

SERMAYE PİYASASI ARACI NOTU

Goldman Sachs International Sermaye Piyasası Aracı Notudur

Bu sermaye piyasası aracı notu, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nca 17.09.2025 tarihinde onaylanmıştır.

Ortaklığımızın toplam 1.000.000.000 TL tutarındaki ihraç tavanı kapsamındaki yatırım kuruluşu varantlarının ve sertifikalarının halka arz edilecek 64.200.000 TL'lik kısmının halka arzına ilişkin sermaye piyasası aracı notudur.

Sermaye piyasası aracı notunun onaylanması, sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin doğru olduğunun Kurulca tekeffülü anlamına gelmeyeceği gibi, sermaye piyasası araçlarına ilişkin bir tavsiye olarak da kabul edilemez. Bu sermaye piyasası aracı notu çerçevesinde ihraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ve sertifikalarına ilişkin ihraççının yatırımcılara karşı olan ödeme yükümlülüğü, Kurul veya herhangi bir kamu kuruluşu tarafından garanti altına alınmamıştır. Ayrıca halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantlarının fiyatının belirlenmesinde Kurul'un herhangi bir takdir ya da onay yetkisi yoktur.

Bu sermaye piyasası aracı notu ihraççı bilgi dokümanı ve özet ile birlikte geçerli bir izahname oluşturur. Bu nedenle, halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin yatırım kararları ihraççı bilgi dokümanı, sermaye piyasası aracı notu ve özetin bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir.

Bu sermaye piyasası aracı notu ile birlikte incelenmesi gereken ihraççı bilgi dokümanı 13/01/2025 tarihinde, ihraççı bilgi dokümanı güncelleme metinleri 28/04/2025, 22/05/2025 ve 30/07/2025 tarihlerinde ve özet 23/09/2025 tarihinde ortaklığımızın www.goldmansachs.com.tr adresli ve piyasa yapıcılığı görevini üstlenecek ve halka arzda satışa aracılık edecek Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin www.unlumenkul.com adresli internet siteleri ile Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda (kap.org.tr) yayımlanmıştır. Ayrıca başvuru yerlerinde incelemeye açık tutulmaktadır.

Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn)'nın 10'uncu maddesi uyarınca, izahnameyi oluşturan belgeler ve bu belgelerin eklerinde yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden kaynaklanan zararlardan ihraççı sorumludur. Zararın ihraççıdan tazmin edilememesi veya edilemeyeceğinin açıkça belli olması halinde; halka arz edenler, ihraca aracılık eden lider yetkili kuruluş, varsa garantör ve ihraççının yönetim kurulu üyeleri kusurlarına ve durumun gereklerine göre zararlar kendilerine yükletilebildiği ölçüde sorumludur.

Goldman Sachs International

Av. Arç. Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Bağımsız denetim, derecelendirme ve değerlendirme kuruluşları gibi izahnameyi oluşturan belgelerde yer almak üzere hazırlanan raporları hazırlayan kişi ve kurumlar da hazırladıkları raporlarda yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden SPKn hükümleri çerçevesinde sorumludur.

Kurulca 09/01/2025 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varant ve sertifikalarına ilişkin bilgilere aşağıda 11 numaralı “EKLER” bölümünde yer alan EK-1’deki tabloda yer verilmektedir.

Goldman Sachs International

Ay. Arda Baran Çakır
Fiyatlılık Bürosu

2

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



İÇİNDEKİLER

Sayfa

KISALTMA VE TANIMLAR.....	7
İHRAÇÇI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER VE ONAYLAR.....	10
1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLEEN KİŞİLER.....	11
2. RİSK FAKTÖRLERİ.....	11
2.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin riskler.....	11
2.1.1. İhraççının ödeme gücüne ilişkin riskler	12
2.1.2. Varantların piyasa değerinin veya getirisinin Dayanak Varlığın/Göstergenin performansına bağlı olmasına ilişkin riskler	13
2.1.3. İtfa öncesindeki ödemeler	14
2.1.4. Varantların olağanüstü feshi ile ilgili riskler	14
2.1.5. Varantların hukuka aykırılık veya imkansızlık sebebiyle erken feshi ile ilgili riskler	15
2.1.6. Düzeltmeler, piyasa bozulması veya olağanüstü fesih halinde İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu tarafından makul takdir yetkisi doğrultusunda alınan kararlardan kaynaklanan riskler	15
2.1.7. Vergilendirme	17
2.1.8. Kullanım veya teslimat bildirimi.....	18
2.1.9. Kullanım ve uzlaşma zamanı	18
2.1.10. Üçüncü tarafların halka arza katılımı	18
2.1.11. Dayanak Varlık olan paylara ilişkin riskler.....	19
2.1.12. Dayanak Gösterge olan Endekslere ilişkin riskler	19
2.1.13. Zaman değeri kaybı riski	21
2.1.14. Oynaklık riski.....	22
2.1.15. Varantların piyasa değeri	22
2.1.16. Varantlara ilişkin riskten korunma değerlendirmeleri	22
2.1.17. Varantların likiditesi ile ilgili risk.....	23
2.1.18. Döviz kuru riski	24
2.2. Risk bildirim formuna ilişkin açıklama.....	24
3. TEMEL BİLGİLER.....	28
3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri	28
3.2. Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yeri	28
4. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA / SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER.....	28

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Emreli Hukuk Bürosu

3

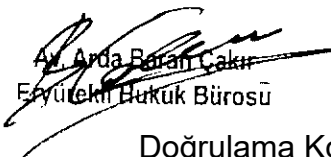
Ünli Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



4.1.	Yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin bilgiler	28
4.1.1.	İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları/sertifikalarının	28
4.1.2.	Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyeceğine ilişkin bilgi	28
4.1.3.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi mevzuata göre oluşturulduğu	29
4.1.4.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının kaydedilmesi/kaydedilmediği hakkında bilgi	29
4.1.5.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi para birimine göre ihraç edildiği hakkında bilgi	30
4.1.6.	İhraççının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihracı planlanan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya Varantların ihraççının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özeti	30
4.1.7.	İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yatırımcıya sağladığı haklar, bu hakların kullanım ile işleme koyma esasları, nakavt durumuna ilişkin hususlar ve bu haklara ilişkin kısıtlamalar	31
4.1.8.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının ihracına ilişkin yetkili organ kararı	32
4.1.9.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının Kaydi İhraç Tarihi	33
4.1.10.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının üzerinde devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi	33
4.1.11.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının;	37
4.1.12.	Takas esasları	38
4.1.13.	Yatırım kuruluşu varantları/sertifikalarında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi	39
4.2.	Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler	63
4.2.1.	Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin hususlar	63
4.2.2.	Dayanak varlığın/ göstergenin türü ve dayanak varlık/göstergeye ilişkin detaylı bilgi	64
4.2.3.	Dayanak varlığı/göstergelyi etkileyen piyasa dalgalanması veya ödeme dalgalanmaları/karışıklıklarına neden olan olayların açıklanması	72
4.2.4.	Dayanak varlık/göstergede yapılan fiyat düzeltmelerinin ya da değişikliklerinin ihraç edilen yatırım kuruluşu varantını/sertifikasını nasıl etkileyeceğine ilişkin düzeltme kuralları	73
4.3.	Diğer	89
5.	HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR	94
5.1.	Halka arzın koşulları, halka arza ilişkin bilgiler, tahmini halka arz takvimi ve halka arza katılmak için yapılması gerekenler	94
5.1.1.	Halka arzın tabi olduğu koşullar	94

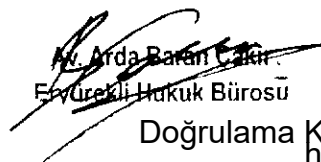
Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır
Etyürekli Hukuk Bürosu

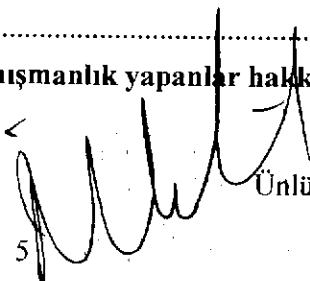


5.1.2.	Halka arz edilen yatırım kuruluşu varantlarının toplam adedi ve miktarı	94
5.1.3.	Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi	94
5.1.4.	Talep edilebilecek asgari ve/veya azami miktarlar hakkında bilgi	95
5.1.5.	Yatırım kuruluşu varantı/sertifika almak için başvuru yapılacak yerler ile bunların bedellerinin ödenme yeri ve şekli ile teslim süresi de dahil yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi	95
5.1.6.	Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi	95
5.1.7.	Başvuran yatırımcılar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarların iade şekli hakkında bilgi	96
5.1.8.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satışının ne zaman ve hangi şartlar altında iptal edilebileceği, durdurulabileceği veya ertelenebileceği hakkında açıklama	96
5.1.9.	Yatırımcılara satın alma taleplerini geri çekme imkanı veriliyorsa, taleplerin geri çekilebileceği süre	97
5.2.	Dağıtım ve tahsis planı	97
5.3.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satış fiyatı veya fiyatın tespit edildiği/edileceği yöntem ile nihai fiyatın kamuya açıklanma süreci	98
5.4.	Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık	98
5.4.1.	Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi	98
5.4.2.	Halka arzın yapılacağı ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri	98
5.4.3.	Aracılık türü hakkında bilgi	98
5.4.4.	Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi	99
5.4.5.	Hesaplama kuruluşu	99
5.5.	Halka arza ilişkin olarak ihraççının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantı/sertifika başına maliyet	99
5.6.	Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği maliyetler hakkında bilgi	100
6.	BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER	101
6.1.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının borsada işlem görmesine ilişkin esaslar ile işlem görmeye başlayacağı muhtemelen tarihler	101
6.2.	İhraç edilecek ve borsada işlem görecektir aynı nitelikteki yatırım kuruluşu varantı/sertifika grubundan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının halen işlem görmekte oldukları tüm düzenlenmiş piyasalar ile ilgili bilgi	101
6.3.	Borsada işlem görecektir olan yatırım kuruluşu varantlarının hangi durumlarda işlem sırasının kapatılabileceği hakkında bilgi	101
6.4.	Piyasa yapıcı ve piyasa yapıcılığın esasları	102
7.	GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER	103
8.	Diğer Bilgiler	103
8.1.	Halka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapanlar hakkında bilgiler	103

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çelik
Eğilimli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8bpb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



8.2.	Uzman ve bağımsız denetim raporları ile üçüncü kişilerden alınan bilgiler ...	103
8.3.	İhraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi.....	104
8.4.	Diğer hususlar	105
9.	YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI	106
10.	İNCELEMeye AÇIK BELGELER.....	109
11.	EKLER	109

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

6

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



KISALTMA VE TANIMLAR

TANIMLAR

Dayanak Varlık/Gösterge: BIST 30 Endeksinde yer alan paylar ve/veya BIST 30 Endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet, Borsa tarafından oluşturulmuş pay endeksleri ile Kurulca uygun görülmesi durumunda, konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler gibi diğer varlık ve göstergeler.

Diğer Borsa: Bir Payla ilgili olarak, Referans Kaynak haricinde kalan ve söz konusu Payın kote edildiği veya alınıp satıldığı her bir borsa, alım-satım sistemi veya kotasyon sistemi.

Döviz Kuru: Dayanak Varlığı/Göstergesi döviz cinsinden işlem gören Varantlara ilişkin işlemlerde, ilgili döviz değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki alış kurudur.

Ek Kesinti Olayı: 4.2.4 numaralı bölümde tanımlanan Mevzuat Değişikliği, Finansal Riskten Korunma İşlemlerindeki Bozulmalar, Likidite Azlığı Olayları, Finansal Riskten Korunma İşlemi Maliyetinin Artması ve Ödeme Aezi Başvuruları ve 4.1.13 numaralı bölümde tanımlanan Döviz Bozulma Olayları.

Endeks Sağlayıcı: Herhangi bir Dayanak Gösterge ile ilgili Endekse ilişkin bilgilerin belirlenmesinden ve yayınlanmasından esasen sorumlu olan, söz konusu Endeks için belirlenen kuruluş.

Fesih Tarihi: Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, erken itfa işlemi için İhraççı tarafından belirlenen tarih.

Fesih Tutarı: Hesaplama Kuruluşu tarafından ilgili Varantın kalan zaman değeri göz önünde bulundurularak, Fesih Tarihi öncesinde Dayanak Varlık/Gösterge karşılığında işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirlenen kriterler dikkate alınmak suretiyle kendi makul yetkisi doğrultusunda gerçeğe uygun piyasa fiyatında tespit edilen, her bir Varanta ilişkin tutar.

Hesaplama Kuruluşu: Varantlara ilişkin olarak İhraççı Bilgi Dokümanı, Sermaye Piyasası Aracı Notu ve Özet uyarınca gerekli tüm hesaplamaları ve belirlemeleri yapan kuruluş. Varantlar için Hesaplama Kuruluşu İhraççı Goldman Sachs International olacaktır.

Hesaplama Tarihi: Dayanak Varlığı/Göstergeye ilişkin işlemlerin/hesaplamanın kesintiye uğramaması koşuluyla, ilgili borsa veya Endeks Sağlayıcısı tarafından Dayanak Varlığı/Göstergeye ilişkin hesaplamaların ve/veya işlemlerin yapıldığı herhangi bir gün.

GSI: Goldman Sachs International.

Goldman Sachs International

Av. Arda B. Çakır
Evraklı Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



İhraççı: Goldman Sachs International.

İhraççı Bilgi Dokümanı: Sermaye Piyasası Kurulu tarafından 09/01/2025 tarihinde 2/21 sayı ile onaylanan ve KAP'ta 13/01/2025 tarihinde yayınlanan ihraççı bilgi dokümanı ve KAP'ta 28/04/2025, 22/05/2025 ve 30/07/2025 tarihlerinde yayınlanan ihraççı bilgi dokümanı güncelleme metinleri.

İhraç Fiyatı: Varantların, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda ve Özetle ilan edilen, borsadaki ilk satış fiyatı.

İlgili Ülke: Tümü, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu esas alınarak, Hesaplama Kuruluşunca belirlenmek üzere, aşağıdaki tanımlamaların her biri:

- (i) Referans Para Birimi veya Uzlaş Para Biriminin yasal para birimi olduğu bir ülke (veya ülkenin siyasi veya düzenleyici makamı);
- (ii) Bir Payın veya ilgili Pay İhraççısının önemli bir bağlantısının olduğu bir ülke (veya ülkenin siyasi veya düzenleyici makamı); önemlilik kavramının tespitinde, Hesaplama Kuruluşu, burada sıralananlarla sınırlı olmamak üzere, söz konusu Pay İhraççısının kurulu olduğu ülkeye ve/veya ilgili olduğu düşündüğü sair faktör veya faktörlere atıfta bulunabilir.

İlgili Zaman: Bir Payla ilgili olarak, Hesaplama Kuruluşu'nun ilgili Payın vade sonu dayanak varlık uzlaş fiyatını belirlemek amacıyla Payın fiyatını veya seviyesini belirlerken dikkate aldığı zaman.

İlişkili Borsa: Aksi tanımlanmadıkça, bir Payla ilgili olarak, söz konusu Paya dair vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinin Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlendiği üzere alınıp satıldığı herhangi bir borsa, alım satım sistemi veya kotasyon sistemi.

İşleme Koyma/Kullanım: Varantların verdiği hakların kullanımı.

İşleme Koyma/Kullanım Fiyatı: Varantın işleme konulduğu tarih itibariyle önceden sabitlenmiş satın alma veya satış fiyatı.

İşlem Günü: (i) Bir borsa, alım satım sistemi veya kotasyon sistemi olan her bir referans kaynağının (ii) bu Dayanak Varlık veya sepet bileşeni için her bir ilgili borsanın (Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda ve Özet'te tanımlandığı gibi) normal alım satım seansları için açık olduğu herhangi bir gün.

İşlem Tarihi: İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun iliştiğindeki EK-2'de belirtilen tarihler.

Goldman Sachs International


Ayda Baran Çakır
Eğürcü Hukuk Bürosu

8

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



İtibari/Nominal Değer: 1 Kuruştan az olmamak üzere, varantların ihraççı tarafından belirlenen değeri.

Mevzuat Değişikliği Olayı: (a) (vergi kanunları dahil) ilgili herhangi bir kanun veya düzenlemenin kabul edilmesi veya değiştirilmesi; veya (b) hukuki yetki açısından salahiyet veya hukuki takdir yetkisine sahip olan mahkemeler, yargı makamları, idari makamlar, yasa koyucular, düzenleyici kuruluşlar ve diğer hukuki otoriteler tarafından, (vergi kanunları dahil) ilgili kanun ve düzenlemelere ilişkin yorumların kabul edilmesi.

Katsayı/Dönüşüm Oranı: İşbu Sermaye Piyasaları Aracı Notunda belirtilen bir Varant'ın kaç adet Dayanak Varlık/Gösterge'ye denk geldiğini gösteren oran.

Nakdi Uzlaş (Nakit Uzlaş): Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş Değerinin Türk Lirası cinsinden nakit olarak ödenmesi.

Nihai Değerleme Tarihi: Vade Tarihidir; Nihai Değerleme Tarihinin bir Hesaplama Tarihi'ne denk gelmemesi halinde, Nihai Değerleme Tarihi bir sonraki Hesaplama Tarihi olacaktır.

Pay: Her bir durumda, "Dayanak Varlık/Gösterge" tanımında belirtilen herhangi bir pay.

Piyasa Yapıcı: Sorumlu olduğu yatırım kuruluşu varantlarında ve sertifikalarında piyasanın dürüst, düzenli ve etkin çalışmasını sağlamak ile likit ve sürekli bir piyasanın oluşmasına katkıda bulunmak amacıyla faaliyette bulunmak üzere, sürekli kotasyon vermekle yükümlü olan ve borsa tarafından yetkilendirilmiş yatırım kuruluşu olan Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'dir.

Referans Kaynak: İşbu Sermaye Piyasaları Aracı Notunda belirtilen, Hesaplama Kuruluşu tarafından kabul edilen ve belirlenen "Varantlar" tanımında belirtilen referans kaynağı/kaynakları veya bunların devamı/halefi niteliğindeki diğer kaynaklar.

Referans Para Birimi: Dayanak Varlık/Göstergenin Referans Kaynak nezdindeki para birimi.

Satış Tarihi: Varantların borsada alım satımının başladığı tarih.

Sermaye Piyasası Aracı Notu: Borsada işlem görecektir veya ihraç edilecek sermaye piyasası aracının özellikleri ve bunlarla ilişkili hak, yükümlülük ve risklerle beraber halka arz ve kotasyon ile ilgili bilgileri içeren belge.

Vade Tarihi: İşbu Sermaye Piyasaları Aracı Notunda belirtilen, Varantların vade tarihi ve/veya son İşlem Günü. Varantların sadece vade tarihinde işleme koyulabilecek olması sebebiyle (Avrupa tipi), işleme koyma tarihi ile vade tarihi aynıdır.

Varant(lar): Kurul tarafından onaylanmış İhraççı Bilgi Dokümanına uygun olarak ihraç edilecek yatırım kuruluşu varantları ve sertifikaları.

Goldman Sachs International


Aydın Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

9

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Varant Tebliği: 10 Eylül 2013 tarihli ve 28761 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan VII-128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği.

KISALTMALAR

Borsa İstanbul	Borsa İstanbul A.Ş.
BSMV	Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi
Kurul	Sermaye Piyasası Kurulu
MKK	Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.
MKS	Merkezi Kaydı Sistem
Takas Kuruluşu	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.

**İHRAÇCI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR
DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER VE ONAYLAR**

Yoktur.

Goldman Sachs International

Av. Ayda Benen Çakır
Ervürekçi Hukuk Bürosu

10

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

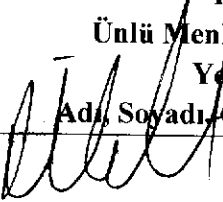


Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



1. **SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER**

Kanuni yetki ve sorumluluklarımız dahilinde ve görevimiz çerçevesinde bu sermaye piyasası aracı notunda ve eklerinde yer alan sorumlu olduğumuz kısımlarda bulunan bilgilerin ve verilerin gerçeğe uygun olduğunu ve sermaye piyasası aracı notunda bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte bir eksiklik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu beyan ederiz.

İhraççı Goldman Sachs International Vekilinin Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih	Sorumlu Olduğu Kısım:
 Ayta Baran Çakır Eriyürekli Hukuk Bürosu 15/09/2025	SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI
Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş Ünlü Menkul Değerler A.Ş. Yetkilisinin Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih	Sorumlu Olduğu Kısım:
 Ufuk İlgen Direktör 15/09/2025	SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI

2. **RİSK FAKTÖRLERİ**

2.1. **İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin riskler**

Varantlar riskli yatırım araçlarıdır. Diğer sermaye yatırımlarına kıyasla, ilgili işlem maliyetleri ile yatırılan sermayenin tamamının kaybı mümkün olup, zarar riski yüksektir; Varantlar sabit getiri sağlamamaktadır.

Varantlara yapılan yatırımlar aşağıda açıklanan çeşitli risk faktörlerine tabidir. Varantlara ilişkin olarak risk faktörlerinin tümü titiz bir şekilde değerlendirilmeden herhangi bir yatırım kararı verilmemelidir. Aşağıda belirtilen risk faktörleri, Varantlara yatırım

Goldman Sachs International


Ayta Baran Çakır
Eriyürekli Hukuk Bürosu

11

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



yapılmasının doğal bir sonucu olarak ortaya çıkan temel riskleri temsil etmektedir. Ancak Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yapılan yatırımlara ilişkin risklerin tam ve eksiksiz bir listesinin sunulduğu beyan ve iddia edilmemekte olup, yatırımcıların öngörülme risklerle karşılaşabileceğinin farkında olmaları ve bu durumu kabul etmeleri gerekmektedir. Yatırımcıların, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun tümünü ayrıntılı bir şekilde incelemeleri ve yatırım kararı vermeden önce kendi görüşlerini oluşturmaları gerekmektedir. Ayrıca yatırımcılar tarafından Varantlara ilişkin yatırım kararı verilmeden önce İhraççı Bilgi Dokümanı'nın 4 numaralı bölümünde yer alan risk faktörleri de dikkatlice incelenmelidir.

Varantlara yapılacak başarılı bir yatırım, Varantların fiyatlarına etki eden değişkenlerin iyi kavranmasına bağlıdır. Bu değişkenlerin fiyatlara etkileriyle ilgili gerek Goldman Sachs International'ın gerekse diğer ihraççıların bilgilendirme dokümanlarını incelemeleri tavsiye edilir. İhraççı'nın hazırladığı bu dokümanlara ve ilgili diğer materyallere (video, bülten vb.) www.goldmansachs.com.tr internet sitesinden ücretsiz olarak erişmek mümkündür. Dokümanlara erişebilmek için yatırımcıların web sitesine kayıt yaptırması istenebilir.

Yatırımcıların, Varant benzeri araçlarla, Dayanak Varlıklarla/Göstergelerle veya Varantlara dayanak teşkil eden diğer kalemlerle yapılan işlemlerde deneyim sahibi olması önerilir. Yatırımcılar, Varantlara yapılan yatırımların getirdiği riskleri anlamalı ve yalnızca (i) kendi finansal, vergisel veya diğer durumlarını dikkate alarak Varantlara yatırım yapmanın uygunluğunu; (ii) işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda yer alan bilgileri ve (iii) Dayanak Varlığı/Göstergeliyi hukuk, vergi, mali veya diğer danışmanları ile titiz bir şekilde değerlendirdikten sonra yatırım kararı vermelidir. Varantlar değer kaybedebilir ve dolayısıyla yatırımcılar Varantlara yaptıkları yatırımın tümünü yitirme riskine karşı hazırlıklı olmalıdır. Varantların vadesine kalan süre ne kadar kısaysa Varantların değerindeki düşüş riski o kadar fazladır.

Varantlara yatırım, ancak Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinde ve/veya duruma göre Dayanak Varlığın/Göstergenin kompozisyonu veya hesaplama yönteminde gelecekteki olası değişikliklerin yönünü, zamanlamasını ve büyüklüğünü değerlendirdikten sonra yapılmalıdır, çünkü bu yatırımın getirisi, diğer faktörlerin yanı sıra, bu değişikliklere de bağlı olacaktır. Varantlar üzerinde birden fazla risk faktörü aynı anda etkili olabilir ve bunun neticesinde belirli bir risk faktörünün etkisi öngörülemez gibi birden fazla risk faktörünün bir araya gelmesi durumunda bunun Varantlar üzerindeki etkisi konusunda herhangi bir güvence verilememektedir.

2.1.1. İhraççının ödeme gücüne ilişkin riskler

İhraççının ödeme gücü ve piyasanın İhraççı'nın ödeme gücü hakkında algı ve beklentileri, Varantlar'ın talebini ve fiyatını etkileyecektir. İhraççı'nın ödeme gücü hakkında algı ve beklentilerin olumsuz yönde gelişmesi durumunda Varantlar'ın değeri düşebilir ve

Goldman Sachs International

Av. Arda Karan Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

12

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



yatırımcılar zarar edebilir. İhraççının ödeme gücüne ilişkin riskler için İhraççı Bilgi Dokümanı'nın 4.1 numaralı bölümü incelenmelidir.

2.1.2. Varantların piyasa değerinin veya getirisinin Dayanak Varlığın/Göstergenin performansına bağlı olmasına ilişkin riskler

Varant sahipleri, Dayanak Varlıkların/Göstergelerin değerinde dalgalanmalar olması riski altındadırlar; bu dalgalanmalar, Varantların değeri ve Varant sahibi tarafından beklenen getiri üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilecektir.

Uzlaş Tutarının, uzlaş türünün, faiz oranının ve/veya Varantların uzlaş zamanının Dayanak Varlığın/Göstergenin performansına dayalı olması sebebiyle, Varant sahipleri Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinde dalgalanmaların olması riskine maruz kalmaktadır; bu dalgalanmalar, Varantların değerini ve Varant sahibinin beklenen getiri oranını olumsuz yönde etkileyebilecektir. Dayanak Varlığın/Göstergenin Varant sahibi için dezavantajlı hareket etmesi halinde, bu durum Varant Sahiplerinin önemli kayıplara maruz kalması sonucunu doğurabilecektir. Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyat hareketlerinin, Varantların faiz oranı ve/veya uzlaşısı üzerinde olumsuz etkiye sahip olmasının beklenmesi halinde, bu durum aynı zamanda Varantların piyasa fiyatı üzerinde de olumsuz etkiye sahip olur. Varantların piyasa fiyatı, vade süreleri sırasındaki İtibari Değerlerinin ve/veya İhraç Fiyatlarının altında olabilir ve Varantların nihai vade tarihi öncesinde satılmaları halinde söz konusu satıştan elde edilen getiri, yatırım yapılan sermayeden düşük olabilir. Varantların uzlaşısından dolayı belirgin bir kaybın veya hatta topyekun bir kaybın görünür olması halinde, piyasa fiyatı bu doğrultuda düşer ve söz konusu satışta, bu durumla bağlantılı yüksek bir kayıp meydana gelir. Uzlaş işlemlerinin İhraççı tarafından gerçekleştirildiği ana kadar Varant sahibinin Varantları elinde tutması halinde dahi, Varant sahibinin kazanç beklentilerinin karşılanmaması veya benzer vade ve piyasa faiz oranına sahip olan herhangi bir sermaye piyasası yatırımının sağladığı kazanca ulaşamaması gündeme gelebilecektir; zira Varantlara ilişkin tüm ödemeler ancak söz konusu uzlaş anında belli olacaktır.

İlgili Dayanak Varlığın/Göstergenin hareketleri, bir dizi faktörden etkilenmektedir ve önceden tahmin edilemez. Dayanak Varlığın/Göstergenin oranı veya fiyatı zamanla önceden bilinmeyen değişime tabi olabilir ve bu değişim derecesi "oynaklık (volatilite)" olarak bilinir. Dayanak Varlığın/Göstergenin oynaklığı, hükümet eylemleri de dahil olmak üzere, ulusal ve uluslararası finansal, politik, askeri veya ekonomik olaylardan ve ilgili piyasalardaki katılımcıların faaliyetlerinden etkilenebilir. Bu olaylardan veya faaliyetlerden herhangi biri Varantların değerine olumsuz yönde etki edebilir. Oynaklığı yüksek olan herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin oynaklığı daha düşük olan herhangi bir Dayanak Varlığa/Göstergeye göre değerinin daha sık ve/veya daha yüksek bir boyutta artmasının veya düşmesinin muhtemel olmasına karşın, oynaklık, söz konusu oranın veya fiyatın yönüne işaret etmemektedir. Dayanak Varlıktaki/Göstergedeki ve dolayısıyla da Varantlardaki fiyat hareketleri, İhraççı veya İhraççıya bağlı olan şirketler tarafından Dayanak Varlığa/Göstergede veya Dayanak Varlığa/Göstergeye ilişkin finansal riskten korunma işlemleri veya diğer büyük çaplı işlemlerin

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Erişirli Hukuk Bürosu

13

Ünli Menkul Değerler

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



yapılması sebebiyle de meydana gelebilir. Bu bağlamda, bilhassa dezavantajlı durumlarda olmak üzere (örneğin, Dayanak Varlığın/Göstergenin düşük likiditesi halinde), bu tür bir işlemin Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyat performansı üzerinde belirgin bir etkiye sahip olabileceği ve bu sebeple söz konusu fiyatın ilgili Varanta ilişkin koşullarda öngörülen belirli eşikleri aşmasına veya belirli eşiklerin altına düşmesine sebebiyet verebileceği de Varant Sahipleri tarafından göz önünde bulundurulmalıdır.

Varant Sahipleri tarafından, Dayanak Varlığın/Göstergenin Varant Sahibi için aleyhte performans sergilemesi halinde söz konusu performansın Varantların uzlaşısı öncesinde zamanla iyileşeceğine güvenilerek hareket edilmemelidir. Bu durumda, **işlem maliyetleri de dahil olmak üzere, yatırılan sermayenin kısmen veya tamamen kaybedilmesi riski** söz konusudur. Bu risk, İhraççının finansal gücünden bağımsızdır.

2.1.3. İtfa öncesindeki ödemeler

İhracın sadece, Varant Sahibi tarafından Vade Tarihinde işleme konulabilecek Avrupa tipi Varantlardan oluşacak olması sebebiyle, **Varantların vade süresi boyunca herhangi bir periyodik faiz ödemesinin veya diğer dağıtımın yapılmayacağı Varant Sahipleri tarafından dikkate alınmalıdır.** Varant Sahipleri, Varantları Vade Tarihi öncesinde satabilirler ve bu satıştan kaynaklanan getiri, elde edebilecekleri tek getiri olabilir. Bununla birlikte, satışın gerçekleştirilememesi ve türev araçlar piyasası fiyatlarının düşmesi halinde Varant Sahipleri olumsuz bir etki ile karşı karşıya kalabilirler.

2.1.4. Varantların olağanüstü feshi ile ilgili riskler

Varantlara ilişkin koşullar kapsamında İhraççı tarafından, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4.1(iv) ve 4.2.4.2(v) numaralı bölümlerinde detaylı olarak açıklanan hallerle sınırlı olarak olağanüstü feshin öngörülmesi halinde Varant Sahipleri, fesih tutarının Varantların piyasa fiyatına eşit olması sebebiyle kayıp riski altındadırlar, ki piyasa tutarı sıfır dahi olabilecektir. Varant Sahibi aynı zamanda, fesih tutarına ilişkin yeniden yatırım riski altındadır.

Belirtilen koşullar altında (örneğin, Varantlara ilişkin koşullarda düzeltme yapılmasının mümkün olmaması halinde), İhraççı, olağanüstü fesih hakkına sahip olabilir. Ayrıca, Dayanak Varlığın veya Dayanak Göstergeye bağlı finansal araçların alım satımında kesintilerin olması veya herhangi bir Ek Kesinti Olayı veya Mevzuat Değişikliği Olayının meydana gelmesi hali gibi, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda öngörülen hallerde olağanüstü fesih mümkündür. Fesih hakkının kullanılması halinde, İhraççı tarafından Varantlar, sıfır dahi olabilecek olan uygun piyasa fiyatından itfa edilecektir.

Bu durumda İhraççı, ilgili kanun ve düzenlemelerin cevaz verdiği ölçüde, Varant sahiplerine bir nakit tutar ödeyecektir; bu tutar, söz konusu fesihten (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde

Goldman Sachs International

Ay Arda Zafar Çakır
Eğitilmiş Hukuk Bürosu

14

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



bulundurduğu her bir Varant için Hesaplama Kuruluşu tarafından, iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla hesaplanacak gerçeğe uygun piyasa değerinden, İhraççı'nın tek ve nihai takdir yetkisi çerçevesinde gerçekleştirdiği riskten korunma işlemlerinin kapatılma masrafları mahsup edilerek belirlenecektir. Varantların makul değeri, başlangıç yatırımınızdan önemli miktarda düşük ve hatta sıfır olabilir.

Olağanüstü fesih halinde Varant Sahibinin yeniden yatırım riski altında olduğu da göz önünde bulundurulmalıdır. Bu da Varantın, söz konusu Varantın iktisap edildiği anda mevcut olan piyasa şartlarına kıyasla daha az lehte olan piyasa şartlarına dayalı olarak feshedilmesi halinde, Varant Sahibi tarafından sadece İhraççı tarafından ödenecek olan tutarla yeniden yatırım yapılabilecek olması anlamına gelmektedir.

İhraççı tarafından olağanüstü fesih hakkının kullanılması halinde, Varant Sahipleri, Varantları artık ikincil piyasada satamayacaklarını veya Varantların koşullarında Varant Sahibine işleme koyma hakkı öngörülmüş olması halinde Varantları artık işleme koyamayacaklarını dikkate almalıdırlar.

İyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla, İhraççı'nın kontrolü dışındaki sebeplerle, (i) bir Mevzuat Değişikliği Olayı'na tamamen veya kısmen bağlı olarak İhraççı'nın Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerini yerine getirmesinin veya (ii) bir Mevzuat Değişikliği Olayı'na bağlı olarak İhraççı'nın Varantlar'a ilişkin riskten korunma işlemlerine devam etmesinin, hukuka aykırı veya imkansız hale geldiğinin/gelecek olduğunun İhraççı tarafından tespit edilmesi durumunda İhraççı'nın Varantlar'ı feshetme yetkisi bulunmaktadır.

Bu durumda İhraççı, ilgili kanun ve düzenlemelerin cevaz verdiği ölçüde, Varant sahiplerine bir nakit tutar ödeyecektir; bu tutar, söz konusu fesihten (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde bulundurduğu her bir Varant için Hesaplama Kuruluştan tarafından, iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla hesaplanacak gerçeğe uygun piyasa değerinden, İhraççı'nın tek ve nihai takdir yetkisi çerçevesinde gerçekleştirdiği riskten korunma işlemlerinin kapatılma masrafları mahsup edilerek belirlenecektir. Varantların makul değeri, başlangıç yatırımınızdan önemli miktarda düşük ve hatta sıfır olabilir.

Varant Sahipleri, Varantlar ile bağlantılı birtakım olaylar doğrultusunda, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlara ilişkin olarak işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı bölümünde detaylı olarak açıklanan çeşitli kararların alınabileceğini veya tespitlerin yapılabileceğini ve bu durumun Varantların değeri ve getirisi üzerinde olumsuz etkiye sahip olabileceği riskini göz önünde bulundurulmalıdır.

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Ervürekli Hukuk Bürosu

Ünli Menkul Değerler

15

Doğrulama Kodu: 8bbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Varantların vadesi boyunca, Varantlara ilişkin olarak Dayanak Varlığı/Göstergeye veya bileşenlerine ilişkin düzeltme tedbirleri, piyasa bozulmaları veya olağanüstü fesih olayları gibi, beklenmeyen olaylar ortaya çıkabilir ve bu durum İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantların koşulları kapsamında birtakım kararların alınmasını veya tespitlerde bulunulmasını gerektirebilir. Söz konusu kararlar veya tespitler, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirtilen esaslar dahilinde kendi makul takdir yetkileri doğrultusunda ve güncel piyasa koşulları göz önünde bulundurularak alınır ve yapılır. İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından takdir yetkisinin kullanılması yoluyla alınan kararlar, Varantların değeri ve getirisi üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı maddesinde belirtilen piyasa bozulmalarının ortaya çıkması veya varlığı, Varantlara ilişkin koşullar dikkate alınarak tespit edilir. Böyle bir durumda, Varantlar için geçerli olan ilgili nihai şartlara uygun olarak belirli referans tarihler (örneğin, Nihai Değerleme Tarihi) ertelenebilir ve Varantların getirisi olumsuz etkilenebilir. Piyasa bozulmaları Varantların fiyatına etki edebilir ve uzlaşılarını geciktirebilir. Referans tarihin mümkün olan son güne kadar ertelenmesi ve piyasa bozulmasının söz konusu güne kadar devam etmesi veya Dayanak Varlığın/Göstergenin söz konusu günde hesaplanamaması halinde, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri mümkün olan son günde işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirtilen esaslar dahilinde kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda belirlenir. Bu hükümlerden herhangi biri Varantın değerini ve getirisini olumsuz yönde etkileyebilir.

Düzeltilme tedbirleri (örneğin, Dayanak Varlığın/Göstergenin kotasyonuna son verilmesi veya Dayanak Varlığın/Göstergenin hesaplanma şeklindeki değişiklik), Varantlara ilişkin koşullara uygun olarak yapılır. Dayanak Varlığı/Göstergeye ilişkin düzeltme tedbirlerinin uygulanması halinde, düzeltme tedbirine dayanak teşkil eden beklentilerin daha sonradan hatalı olduğunun ve söz konusu düzeltme tedbirinin Varant Sahibinin aleyhine olduğunun ortaya çıkabileceği ve söz konusu düzeltme tedbirinin, Varant Sahibini düzeltme tedbirinin öncesinde sahip olduğu veya başka bir düzeltme tedbiri vasıtasıyla sahip olacağından daha kötü bir ekonomik duruma getirebileceği göz ardı edilemez.

Varantlara ilişkin koşullar kapsamında, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlara ilişkin koşullarda düzeltme yapılmasının mümkün olmadığının tespit edilmesi halinde, İhraççının Varantları, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı bölümü çerçevesinde, olağanüstü feshetme hakkına sahip olabileceği Varant Sahipleri tarafından unutulmamalıdır. İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu, olağanüstü fesih halinde Varant Sahiplerine ödenecek olan ilgili piyasa fiyatını, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirlenen kriterler dikkate alınmak suretiyle İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu'nun makul takdir yetkisi doğrultusunda belirleme hakkına sahiptir.

Olağanüstü fesih durumunda, planlanan vade sonu için Varantlara ilişkin koşullarda ortaya konan itfa formülüne dayalı olarak hesaplanan tutarlar doğrultusunda bir alacak hakkı

Goldman Sachs International

Altın Arda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

16

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



doğmayabilir; sabit ve koşulsuz bir asgari itfa tutarı ödemesi söz konusu değildir. Olağanüstü fesih halinde uygun piyasa fiyatı belirlenirken Hesaplama Kurulu tarafından çeşitli piyasa faktörleri göz önünde bulundurulabilir. Bu faktörler genellikle İhraççı'nın temerrüde düşülmesi olasılığını da içerir; söz konusu olasılık, Fesih Tutarının belirlendiği anda piyasada halihazırda kote edilmiş ve likit şekilde alım satımı yapılan borçlanma araçlarının getirileri veya kredi marjları kullanılarak hesaplanmaktadır. Dayanak varlığı pay olan sabit vadeli Varantlar'da, pay alım teklifi neticesinde fesih durumunda, bilhassa pay alım teklifinin ilanından önceki on işlem günündeki ortalama örtülü oynaklık ve beklenen temettüler dikkate alınırken (Makul Değer Yöntemi), bedelin münhasıran veya ağırlıklı olarak nakden ödenmesi halinde teorik gerçeğe uygun değer belirlenmesi için Fesih Tutarının vadeli işlemler borsalarındaki mutaat usule uygun olarak belirlenmesi amacıyla alım teklifinin ilanı sonrasında Dayanak Varlığın fiyatının kullanılabileceği dikkate alınmalıdır. Makul Değer Yöntemi, dayanak opsiyonun kalan zaman değerinin göz önünde bulundurulmasını sağlar. İhraççı ve/veya Hesaplama Kurulu tarafından belirlenen piyasa fiyatı, İtibari Değerin, itfa tutarının veya ödenen alış fiyatının (işlem maliyetleri de dahil) belirgin bir şekilde altında olabilir ve en kötü durumda sıfır (0) olabilir.

2.1.7. Vergilendirme

Varantların potansiyel yatırımcıları ve satıcıları, Türkiye Cumhuriyeti'nin kanunları ve uygulamalarına uygun şekilde damga vergisi, stopaj veya belgelerle ilgili sair masraflar ödemek durumunda kalabileceklerinin farkında olmalıdırlar. Varant sahiplerinin, vergilendirmeye ilişkin açıklamalar için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 9. madde hükümlerine bakması gerekmektedir.

30 Eylül 2010 tarihli ve 27715 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı'nın 1. Maddesi uyarınca, paylara ve pay endekslerine ilişkin olarak Borsa İstanbul'da işlem gören vadeli işlemler ve opsiyonlar ile aracı kuruluş Varantları da dahil olmak üzere, paylardan (yatırım kuruluşlarının payları hariç) elde edilen kazançlardaki stopaj vergisi, tam veya dar mükellef gerçek kişi ve tüzel kişiler için 01 Ekim 2010 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere %0 olarak belirlenmiştir.

Maliye Bakanlığı'nın 19.01.2012 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan 282 seri numaralı Gelir Vergisi Tebliği'ne göre (Bölüm 6); dayanakları yurtiçi kıymet olan pay ve endeks varantlarından elde edilen kazançlarda gelir vergisi tevkifat oranı %0 olarak saptanmıştır. Bunların dışında kalan (dayanak varlıkları yurtdışı paylar, endeksler, emtialar ve döviz kurları vb. olan) varantlar %10 stopaja tabidir. Tam mükellef kurum tarafından elde edilen gelirler kurumlar vergisi matrahına dahil edilecektir.

Vergiyle ilgili konularda herhangi bir tereddüdü bulunan yatırımcılar, kendi bağımsız vergi müşavirlerine danışmalıdırlar. Ayrıca yatırımcılar, vergi mevzuatının ve bunun vergi makamlarınca uygulanma şeklinin zaman içinde değişebileceğinin bilincinde olmalıdırlar.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Çakır
Ervürekli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Buna göre herhangi bir zamanda Varantlara ilişkin olarak yapılacak vergisel işlemleri kesin olarak öngörmek mümkün olmayabilir.

2.1.8. Kullanım veya teslimat bildirimi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu hükümlerine uygun bir şekilde kullanılmayan Varantların süresi dolacak ve bu Varantlar hükümsüz kalacaktır. Yatırımcılar, Varantların kendiliğinden kullanıma tabi olup olmadığını, İşleme Koyma bildiriminin ne zaman ve nasıl geçerli bir şekilde teslim edilebileceğini öğrenmek amacıyla özellikle işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.12 numaralı bölümünü incelemelidirler.

2.1.9. Kullanım ve uzlaşma zamanı

Varantlarda uzlaşma, kullanım bildirimini veya vade tarihini takiben belirli bir süre içinde gerçekleşecektir.

Yukarıda belirtilen hususa ek olarak, kullanım tarihi ile kullanıma ilişkin nakit tutarın belirlendiği tarih arasında bir süre olabilir. Mevcut olması halinde, kullanım tarihi ile nakit tutarın tespit edildiği tarih arasındaki bu süre Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.13 sayılı maddesinde belirtilir. Ancak, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı maddesinde belirtilen piyasa bozulması olaylarının ortaya çıkması halinde önemli derecede daha uzun gecikme süreleri ile karşılaşılabilir. İlgili nakit tutar, gecikme olmasaydı ödenecek olan tutara nazaran azalma veya artış gösterebilir.

Yatırımcılar, yukarıda belirtilen gecikmelerin kendi nakit akışları üzerinde etkisi olabileceğinin farkında olmalıdır.

2.1.10. Üçüncü tarafların halka arz katılımı

Türkiye'de Varantların ihracı piyasa yapıcılığına tabidir. Piyasa Yapıcı, aktif bir şekilde kotasyon vermek suretiyle Varantların alım satımını yapar ve yatırımcıların talebini karşılamak için Varantlara ilişkin pozisyonlar alır. Doğası gereği, piyasa yapıcılığı, Varantlara ilişkin farklı görüşlere sahip olan piyasa katılımcıları arasındaki işlemlere aracılık edilmesini içerir. Sonuç olarak yatırımcılar, Piyasa Yapıcı tarafından Varant Sahiplerinin yatırım hedefleri ile uyumlu olmayan veya Varant Sahiplerinin yatırım hedeflerine ters olan pozisyonların alınacağını beklemelidir. İhraççının/Piyasa Yapıcının, piyasa yapıcı sıfatıyla veya başka bir şekilde herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin sahibi haline gelmesi halinde, İhraççı/Piyasa Yapıcı tarafından gerçekleştirilen işlemler (oy kullanılması veya muvafakat verilmesi gibi) Varant Sahiplerinin menfaatleri ile uyumsuz olabilir.

İhraççı Bilgi Dokümanı tahtında yapılacak Varant ihraçlarında ve Varantlar & Sertifikalara İlişkin Temsilcilik, Ana Aracılık ve Piyasa Yapıcılığı Sözleşmesi'nde belirtildiği üzere GSI, Borsa İstanbul'da kote edilmiş Varantlara ilişkin olarak adil ve sürekli fiyatlamaları

Goldman Sachs International

Ay Arda Baran Çakır
Eğilimli Hukuk Bürosu

18

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Ünlü Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla Borsa İstanbul'a gönderilmesini sağlayacaktır. Varantlara ilişkin Piyasa Yapıcısı olarak hareket eden Ünlü Menkul Değerler A.Ş., Borsa İstanbul'a gönderilen kotasyon emirleri üzerinden gerçekleşen işlemleri GSI'ye iletecektir. Ünlü Menkul Değerler A.Ş. ve GSI ayrıca işbu faaliyete ilişkin olarak Borsa İstanbul düzenlemelerine uyumu sağlamakla yükümlüdür.

2.1.11. Dayanak Varlık olan paylara ilişkin riskler

Makroekonomik faktörlerdeki olumsuz bir gelişme, pay fiyatının oluşumu üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

Pay fiyatının değişimi tahmin edilemez olup, sermaye piyasalarındaki faiz oranı, fiyat seviyesi, kur gelişimleri, politik koşullar gibi makroekonomik faktörlerin yanı sıra kazanç durumu, piyasa pozisyonu, risk durumu, ortaklık yapısı ve kar dağıtım politikası gibi şirkete özgü faktörlerle belirlenir. İlgili makroekonomik faktörlerde herhangi bir olumsuz gelişme söz konusu olduğunda, bu durum, pay fiyatının oluşumu üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

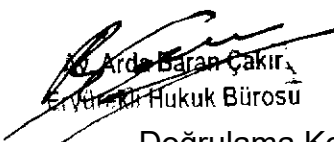
Dayanak Varlığı pay olan Varantların Varant Sahipleri söz konusu paya ilişkin olarak ödenen temettülere veya diğer dağıtımlara katılmayacaklardır. Bu sebeple, bu tür Varantların getirisi, söz konusu Varant Sahibi tarafından söz konusu paylara gerçekte sahip olunmuş ve söz konusu paylara ilişkin temettülerin gerçekte alınmış olması halinde Varant Sahibi tarafından elde edilmiş olacak getiriyi yansıtmayacaktır. Ayrıca, Varant Sahipleri, ilgili paylara ilişkin olarak gerçekte ödenen temettülere ilişkin herhangi bir hakka veya sair hak talebine sahip olmayacaklardır.

Pay ihraççısı tarafından söz konusu paya ilişkin olarak diğerlerinin yanı sıra temettü ödemeleri, sermaye artırımları veya payların geri alınması hakkındaki kararlar gibi işlemler, Varant Sahiplerinin menfaatlerine bakılmaksızın gerçekleştirilebilir. Bu işlemlerden herhangi biri pay değeri üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

2.1.12. Dayanak Gösterge olan Endekslere ilişkin riskler

Dayanak Göstergeler olarak Endeksler ile ilgili belirli önemli riskler bu alt kategoride tanımlanmaktadır. Bu alt kategorideki riskler, İhraççı tarafından gerçekleştirilen değerlendirmeye dayalı olarak önemlilik derecelerine göre sınıflandırılır. En önemli riskler öncelikle belirtilir.

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır
Evrak Hukuk Bürosu

19

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



a) İlgili endeksin fiyatı ile bağlantılı olan riskler

Endeks bileşenlerindeki olumsuz fiyat oluşumu, Endeksin fiyat oluşumu üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

Dayanak Gösterge olarak Endekse bağlı olan Varantlar, Varant Sahipleri açısından, ilgili Endekse dayanak teşkil eden varlık sınıflarına ilişkin karşılaştırılabilir nitelikteki bir portföydeki, örneğin sentetik pay portföylerinden oluşan pay (özkaynak) endeksler, doğrudan yatırımdan kaynaklanan riskler ile karşılaştırılabilir nitelikte riskler ile bağlantılıdır. Endeksin fiyatının oluşumu, ilgili Endeksi oluşturan münferit endeks bileşenlerine bağlıdır. Münferit endeks bileşenlerinin fiyatının oluşumu, sermaye piyasalarındaki faiz oranı ve fiyat seviyeleri, kur gelişimleri, politik koşullar gibi makroekonomik faktörlerin yanı sıra, endeks bileşenleri olarak paylar söz konusu olduğunda, kazanç durumu, piyasa pozisyonu, risk durumu, ortaklık yapısı ve kar dağıtım politikası gibi şirkete özgü faktörlere bağlıdır. Bu tür makroekonomik faktörlerin olumsuz gelişimi halinde, bu durum, endeks bileşenlerinin ve Endeksin bir bütün olarak gelişimini ve bu doğrultuda, Varantların değerini, Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri ve diğer teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

b) Temettü getirisi kaybı riski

Varant Sahipleri, Endeks bileşenlerine ilişkin olarak ödenen temettülere veya diğer dağıtımlara katılmazlar.

İlgili Endeksin oluşturulmasını ve hesaplanmasını düzenleyen kurallar, Endeks bileşenlerine ilişkin olarak dağıtılan temettülerin endeks seviyesinde artışa yol açmamasını öngörmüş olabilir. Örneğin bu endeks bir "fiyat" endeksi ise, bu durum, tüm diğer koşulların sabit olması kaydıyla, endeks seviyesinde düşüşe yol açabilecektir. Dayanak Göstergenin bu tür bir Endeks olduğu Varantların Sahipleri, söz konusu Endeks bileşenlerine ilişkin olarak ödenen temettülere veya diğer dağıtımlara katılmazlar. İlgili dayanak Göstergenin kuralları kapsamında, bileşenlere ilişkin olarak dağıtılan temettülerin Endekse yansıtılmasının öngörülmesi ve dolayısıyla Endeks seviyesinin yükselmesi sonucunu doğursa dahi, söz konusu temettüler bazı durumlarda Endekse tamamıyla yansıtılamayabilir.

c) Endeksin oluşumundaki değişiklik, hesaplanması veya sonlandırılması ile ilgili riskler

Endeks Sağlayıcısı tarafından yapılan, Endeksin oluşumuna, hesaplanmasına veya sonlandırılmasına ilişkin değişiklikler, Endeksin değerini ve dolayısıyla da Varantların değerini ve/veya Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Müşteri Hukuk Bürosu

20

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.
T.C. SERMAYE PİYASASI KURUMU
1023
Eylül 2025

Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Herhangi bir Endeksin Endeks Sağlayıcısı tarafından söz konusu Endeksin bileşenlerine ilaveler yapılabilir, söz konusu Endeksin bileşenleri silinebilir, değiştirilebilir veya söz konusu Endeksin bileşenlerinden birinin veya birkaçının seviyesini değiştirebilecek diğer metodolojik değişiklikler yapılabilir. Yeni eklenen bir şirketin ve/veya bileşenin yerini aldığı şirketten ve/veya bileşenden belirgin bir şekilde daha kötü bir performans sergileyebileceği olmasına bağlı olarak - ki bu durumda Endeksin değeri ve/veya Varantların değeri ve/veya Uzlaş Tutarı ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeler veya teslimatlar olumsuz olarak etkilenebilecektir - herhangi bir Endeksin bileşenlerinin değiştirilmesi, söz konusu Endeksin seviyesini etkileyebilir.

Bu tür herhangi bir Endeksin Endeks Sağlayıcısı tarafından aynı zamanda, söz konusu Endeksin hesaplanması veya Endekse ilişkin bilgilerin yayınlanması değiştirilebilir, sonlandırılabilir veya askıya alınabilir. Herhangi bir Endeksin Endeks Sağlayıcısı, Varantların arzına ve satışına hiçbir şekilde katılmayacak ve Varant Sahibine karşı herhangi bir yükümlülüğe sahip olmayacaktır. Herhangi bir Endeksin Endeks Sağlayıcısı tarafından söz konusu Endekse ilişkin olarak Varant Sahibinin menfaatlerine bakılmaksızın işlem yapılabilir ve bu işlemlerden herhangi biri Varantın değerini, Varantlar kapsamındaki ödemeleri veya diğer teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

d) Endeks ücretleri ile ilişkili riskler

Varantlara dayanak teşkil eden Endeksin, endeks seviyesi hesaplanırken Endeks Sağlayıcısı tarafından mahsup edilen endeks ücretlerini içermesi halinde, bu durum, ilgili Endeksin seviyesini ve bu doğrultuda, söz konusu Endekse bağlı olarak Varantların değerini düşürür.

İlgili Endeksin tanımında belirtildiği üzere ilgili Endeks, endeks seviyesi hesaplanırken Endeks Sağlayıcısı tarafından mahsup edilen ve dolayısıyla ilgili Endeksin seviyesini ve Endekse bağlı olan Varantların değerini düşüren endeks ücretlerini içerebilir. Bu durum aynı zamanda, Varantların vadesi sırasında ikincil piyasadaki fiyatlaması üzerinde bu yönde olumsuz etkiye sahip olur. İlgili Endeksin tanımında bu şekilde öngörülmesi halinde, endeks ücretlerinde azami olarak ilgili Endeksin tanımında belirtilen üst limite kadar değişiklik yapılabilir. Bu sebeple, yatırımcılar tarafından endeks ücretlerinin sabit kalacağı varsayılmaz. Endeks ücretlerindeki artışlar ilgili Endeksin seviyesi üzerinde ve dolayısıyla da Endekse bağlı olan Varantların değeri üzerinde olumsuz etkiye sahip olur.

2.1.13. Zaman değeri kaybı riski

Varantların piyasa değeri, vadesine kalan zamana da bağlı olabilir. Varantların “zaman değeri”, (Dayanak Varlığın/Göstergenin değerindeki değişiklikler de dahil olmak üzere) diğer parametrelerdeki değişikliklerden bağımsız olarak, Varantların vadesi boyunca düşebilir ve vade gününde sıfıra eşit olabilir. Varantlar vadeye kalan gün sayısı azaldıkça zaman değeri kaybına uğramakta olup zaman değeri kaybı vadeye kalan gün sayısı azaldıkça artarak büyür.

Goldman Sachs International

A. Arda Baran Çakır
Ezyt (Ticari) Hukuk Bürosu

21

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



ve zaman değeri vade sonuna geldiğinde biter. Yatırımcılar varantlarda yatırım yaparken zaman değeri kaybını dikkate almalıdırlar.

2.1.14. Oynaklık riski

Varantların piyasa değeri, piyasadaki örtülü oynaklık (volatilite) beklentisine bağlıdır. Dayanak Varlığın/Göstergenin örtülü oynaklığı yükselir ve/veya yükseleceğine dair piyasada bir beklenti oluşursa varantın piyasa değeri artabilir. Dayanak Varlığın/Göstergenin örtülü oynaklığı düşerse ve/veya düşeceğine dair piyasada bir beklenti oluşursa varantın piyasa değeri düşebilir.

2.1.15. Varantların piyasa değeri

Varantların vadeleri boyunca piyasa değeri üzerindeki birincil etken Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri ve oynaklığıdır. Piyasa oynaklığı seviyesi, gerçek oynaklık ölçümlerine ek olarak, büyük oranda söz konusu piyasa oynaklığına karşı yatırımcılara koruma sağlayan araçların fiyatları ile belirlenir. Bu araçların fiyatları, genel olarak opsiyon ve türev araçları piyasalarındaki arz ve talep ile belirlenir. Bunlar ise, gerçek piyasa oynaklığı, beklenen oynaklık, makro ekonomik faktörler ve spekülasyonlar gibi faktörlerden etkilenmektedir.

Alım ve Satım Varantlarının değerinde Dayanak Varlığın/Göstergeye bağlı olarak beklenen hareketler işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.2 numaralı "Dayanak varlığın/Göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyeceğine ilişkin bilgi" bölümünde açıklanmaktadır.

2.1.16. Varantlara ilişkin riskten korunma değerlendirmeleri

Varantlar, ilgili Dayanak Varlıklara ilişkin olarak Varant sahiplerine alım ve satım hakkı sağlamaktadır. Alım Varantları uzun pozisyonlar ve Satım Varantları kısa pozisyonlar sağlamaktadır. Yatırımcılar, sahip oldukları pozisyonlardan Varantlar ile ters pozisyon olarak koruma sağlayabilirler. Böylelikle diğer pozisyonlardan ettikleri zararları Varantlardan elde ettikleri kar ile karşılayabilirler. Ancak riskten korunma amacıyla Varantlara yatırım yapan yatırımcılar ilave risklerle karşılaşabilirler. Dayanak Varlık/Gösterge karşısındaki risklere karşı kendilerini güvence altına almak amacıyla Varant satın almak niyetinde olan yatırımcılar, Varantları bu şekilde kullanmanın getireceği risklerin farkında olmalıdırlar. Varantların değerinin Dayanak Varlığın/Göstergenin değerindeki hareketlerle bağlantılı olacağına ve Dayanak Varlığın/Göstergenin bileşiminin zaman içerisinde değişebileceğine dair bir güvence verilmemektedir.

Ayrıca, Varantları Dayanak Varlığın/Göstergenin değerini doğrudan yansıtan bir fiyattan paraya çevirmek her zaman mümkün olmayabilir. Bu nedenle, Varantlara yapılan yatırımın getirisi ile Dayanak Varlığa/Göstergeye doğrudan yapılan yatırımın getirisi arasındaki ilişkiye dair herhangi bir güvence verilmemektedir.

Goldman Sachs International

Av. Arda Doğan Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

22

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



2.1.17. Varantların likiditesi ile ilgili risk

Varant Sahipleri, Varantların belirli bir zamanda veya vadeleri boyunca belirli bir fiyattan satılamaması riski altındadırlar.

Varantlara ilişkin piyasa yapıcılığı için geçerli olan sermaye piyasası mevzuatı hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Varantlar likiditeye sahip olmayabilir veya Varantlara ilişkin piyasa sınırlı olabilir ve bu durum, Varantların değerine veya Varant Sahibinin Varantları elden çıkarma kabiliyetine olumsuz olarak etki edebilir.

İhraççı Bilgi Dokümanında belirtilen ihraç miktarı, arz edilebilecek azami Varant miktarına tekabül etmekle birlikte, merkezi saklama kuruluşu nezdinde tutulan, etkin bir şekilde ihraç edilmiş Varant hacmine ilişkin bir bilgi içermemektedir. Bu hacim, piyasa durumuna göre belirlenir ve Varantların vadesi sırasında değişebilir. Bu sebeple, ilgili İhraççı Bilgi Dokümanında belirtilen ihraç miktarına dayalı olarak ikincil piyasada Varantların likiditesine ilişkin Varant Sahipleri tarafından herhangi bir sonuç çıkarımında bulunulmasının mümkün olmadığı unutulmamalıdır.

İhraççı veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığı, Varant Tebliği ve Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nde yer verilen piyasa yapıcılık hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Varantlara ilişkin alış ve satış fiyatı teklif etmeyi taahhüt etmemekte olup, bu hususta yatırımcılara karşı herhangi bir kanuni veya başka türden yükümlülüğe tabi değildir. Varantların Borsa İstanbul A.Ş. tarafından kote edilmesi, işlem görmesi veya alım satım amacıyla kabul edilmesi halinde, Varant Tebliği ve Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nde yer verilen piyasa yapıcılık hükümleri saklı kalmak kaydıyla, bu kotasyonun veya işlem görme halinin süreklilik arz edeceğine dair bir güvence verilmemektedir.

Diğer taraftan piyasa yapıcılığına ilişkin hükümler saklı kalmak kaydıyla, Varant/Sertifikalara ilişkin ikincil bir piyasanın gelişip gelişmeyeceğini, gelişecekse ne ölçüde gelişeceğini, Varant/Sertifikaların ikincil piyasada hangi fiyatlarla alınıp satılacağını veya bu piyasanın likit olup olmayacağını öngörmek mümkün değildir. Varant Kotasyonları bilgisayar sistemleri ve teknolojik Borsa İstanbul A.Ş. bağlantıları aracılığıyla piyasaya iletilmekte olup söz konusu sistemlerde yaşanacak teknik sorunlar neticesinde kotasyon iletiminde kesinti yaşanabilir. Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin Varantlarda tek Piyasa Yapıcısı rolünü üstlendiği düşünülürse, ikincil piyasa sınırlı olabilir. İkincil piyasa ne kadar sınırlı olursa, Varant hamillerinin, Varantları, Uzlaş anından önce değerlerinden paraya çevirmesi o kadar güçleşecektir. Varant Sahipleri, bu sebeple, Varantların belirli bir zamanda veya vade süreleri sırasında belirli bir fiyatta satılamaması riski altındadırlar. İhraççı veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığı, Varant Tebliği ve Borsa İstanbul A.Ş.'nin Pay Piyasası Prosedürü'nde yer verilen piyasa yapıcılık hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Varantlar için herhangi bir Varant Sahibi için lehte olan herhangi bir alış veya satış fiyatı (fiyatları) teklifi sunulması yönünde herhangi bir yükümlülüğe sahip değildir.

Goldman Sachs International

Altın Arda Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosü

23

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Varantlar, Borsa İstanbul'un kotasyon onayıyla ihraç edilecek ve piyasa yapıcılığı uygulamaları kapsamında Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarında işlem görecektir. Bununla birlikte, Varant Tebliği ve Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nde yer verilen piyasa yapıcılık hükümleri saklı kalmak kaydıyla, İhraççının veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığının Varantların vadesi boyunca Varantların kotasyonunu veya alım satımına ilişkin bir taahhüdü sürdürmesi yönünde herhangi bir yükümlülüğü bulunmamaktadır. Bu doğrultuda, belirli Varantlara yönelik işlem piyasasının oluşturulması veya söz konusu piyasadaki likidite bakımından herhangi bir güvence söz konusu olmayabilir. Varant Tebliği ve Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nde yer verilen piyasa yapıcılık hükümleri saklı kalmak kaydıyla, İhraççı tarafından böyle bir oluşturma veya Varantların herhangi bir işlem piyasasındaki likiditesine ilişkin herhangi bir sorumluluk üstlenilmemekte veya herhangi bir potansiyel Varant Sahibine bu yönde herhangi bir taahhütte bulunulmamaktadır.

2.1.18. Döviz kuru riski

Yatırımcılar, Varantlara yapılacak bir yatırımın beraberinde döviz kuru riskini de getirebileceğinin bilincinde olmalıdırlar. Dayanak Varlık ve Göstergenin Türk lirası dışında farklı bir para biriminde işlem görmesi durumunda ilgili para birimine ait döviz kurundaki fiyat dalgalanmaları varantların değerini etkileyebilir. Örneğin, Varantların kullanımı halinde nakit Uzlaş Para Birimi, yatırımcıların kendi ülkelerindeki para biriminden veya yatırımcıların getiri elde etmeyi arzu ettiği para biriminden farklı olabilir.

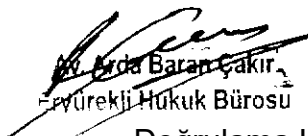
Para birimleri arasındaki kurlar, makroekonomik faktörlerin, spekülasyonların, merkez bankaları ve hükümetlerin müdahalelerinin veya (döviz denetimlerinin veya kısıtlamalarının uygulanması da dahil olmak üzere) diğer siyasi faktörlerin şekillendirdiği uluslararası döviz piyasalarındaki arz ve talebe göre belirlenir. Döviz kurlarındaki dalgalanmalar, Varantların değerini ve Varantlarla ilgili olarak ödenecek tutarları etkileyebilir.

2.2. Risk bildirim formuna ilişkin açıklama

Varantların/Sertifika alım satımına aracılık alım satım aracılığı yetki belgesine sahip aracı kurumlarca yapılır. Aracı Kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirilmeden ve sözleşme imzalamadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükler ile söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nce belirlenen "Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu"nu kullanmaları ve söz konusu formu müşterilerine vermeleri zorunludur. Varant yatırımcılarının söz konusu formu okuyup anlamış olmaları ve ilgili formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

YATIRIMCILARA UYARI: Yatırımcılar, duruma göre yatırım kuruluşu varant yatırımlarının tamamını veya bir bölümünü kaybedebilirler.

Goldman Sachs International


Ayda Baran Çakır
Fvürekli Hukuk Bürosu

24

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



VARANT VE VARANT BENZERİ SERMAYE PİYASASI ARAÇLARI RİSK BİLDİRİM FORMU

Önemli Açıklama

Sermaye piyasasında gerçekleştireceğiniz Varant ve/veya Varantlara benzer sermaye piyasası araçları alım satım işlemleri sonucunda kar edebileceğiniz gibi zarar riskiniz de bulunmaktadır. Bu nedenle, işlem yapmaya karar vermeden önce, piyasada karşılaşılabileceğiniz riskleri anlamanız, mali durumunuzu ve kısıtlarınızı dikkate alarak karar vermeniz gerekmektedir.

Bu amaçla, Kurul düzenlemelerinde öngörüldüğü üzere “Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu”nda yer alan aşağıdaki hususları anlamanız gerekmektedir.

Uyarı

İşlem yapmaya başlamadan önce çalışmayı düşündüğünüz kuruluşun “alım satım aracılığı yetki belgesi”ne sahip olup olmadığını (ve Varant ve Sertifika Tebliği’nin 13’üncü maddesinde sayılan diğer koşulları haiz olup olmadığını) kontrol ediniz. Bu yetki belgesine sahip banka ve sermaye piyasası yatırım kuruluşlarını www.spk.gov.tr veya www.tspb.org.tr web sitelerinden öğrenebilirsiniz.

Varantlara İlişkin Genel Bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantı (Varant), elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergesi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydı teslimat ya da nakit uzlaşısı ile kullanıldığı varant niteliğindeki sermaye piyasası aracıdır.

Varantın dayanak varlığını, BIST 30 endeksinde yer alan pay ve/veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet oluşturur. Dayanak göstergesi ise Borsa İstanbul A.Ş. (Borsa İstanbul) tarafından oluşturulmuş pay endeksleridir.

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul) tarafından uygun görülmesi halinde, yukarıda belirtilen Dayanak Varlık ve göstergeler dışında kalan konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler gibi diğer varlık ve göstergeler de varanta dayanak teşkil edebilir.

Bu formda yer alan açıklamalar Kurul düzenlemeleri uyarınca Kurul’un uygun göreceği varantlara benzer nitelikli sermaye piyasası araçları (varant benzeri) için de geçerlidir. Varant benzeri sermaye piyasası aracı alım satım işlemini gerçekleştiren yatırım kuruluşu, söz konusu sermaye piyasası aracının özellikleri hakkında müşterilerini bilgilendirmek zorundadır. İşlem

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Yatırımcı Hukuk Bürosu

25

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



başlamadan önce bu bilgileri edinmeniz önemlidir. Yatırım kuruluşunuzdan mutlaka talep ediniz.

İşleşiş Esasları, Hak ve Yükümlölükler

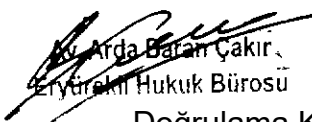
1. Varantların alım satımı, Kurulun onayı üzerine Borsa İstanbul mevzuatı çerçevesinde belirlenecek işlem esasları kapsamında Borsa İstanbul'un uygun göreceğı pazarda, piyasa yapıcılık esasına dayalı olarak yapılır. Piyasa yapıcılığı kapsamında, piyasa yapıcısı yatırım kuruluşu likidite sağlamak üzere, ilgili piyasa düzenlemeleri çerçevesinde sürekli alım-satım kotasyonu vermek zorundadır. Piyasa yapıcılığına ilişkin esaslar, Kurulun uygun görüşü üzerine Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
2. Varantların satışının yatırım kuruluşları vasıtasıyla yapılması ve Borsa İstanbul'da işlem görmesi zorunludur. Borsa İstanbul'da işlem gören varantların işlem sırasının kapatılmasına ilişkin esaslar Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
3. Varantların vadeleri iki aydan az, beş yıldan fazla olamaz.
4. Dayanak varlığı veya göstergesi BIST 30 endeksinde yer alan pay veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepetin olduğu varantlarda uzlaşa biçimi kaydi teslimat veya nakit uzlaşa olarak belirlenebilir. Dayanak varlığı bunların dışında varlık ya da gösterge olan varantlarda ise nakit uzlaşa esaslarının uygulanması zorunludur.
5. Varant ihracından doğan uzlaşa yükümlölüğünün yerine getirilmesinden ihraççı sorumludur. Garantör bulunması halinde, ihraççı ile garantör müteselsilen sorumludur.
6. Varant ihraçları kaydi olarak yapılır ve ihraççının MKK üyesi olması zorunludur.

Risk Bildirimi

İşlem yapacağınız yatırım kuruluşu ile imzalanacak çerçeve sözleşmede belirtilen hususlara ek olarak, aşağıdaki hususları anlamamız çok önemlidir:

1. Yatırım kuruluşu nezdinde açtıracağınız hesap ve bu hesap üzerinden gerçekleştirilecek tüm işlemler için Sermaye Piyasası Kurulu, borsalar, takas ve saklama merkezleri tarafından çıkartılan ilgili her türlü mevzuat ve benzeri tüm idari düzenleme hükümleri uygulanacaktır.
2. Varant işlemleri çeşitli oranlarda riske tabidir. Piyasada oluşacak fiyat hareketleri sonucunda yatırım kuruluşuna yatırdığınız paranın tümünü kaybedebileceğiniz gibi,

Goldman Sachs International


Ayar Arda Baran Çakır,
Zirve Hukuk Bürosü

Doğrulama Kodu: 8b6bb7e8-3dd1-4307-801c-4b69d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

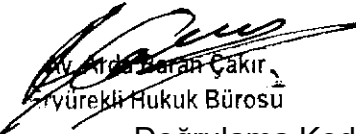


kayıplarınız yapacağınız işlemin türüne göre yatırdığınız para tutarını dahi aşabilecektir.

3. Kaldıraç etkisi nedeniyle varant alım işlemi yapmanın piyasada lehe çalışabileceği gibi aleyhe de çalışabileceği ve bu anlamda kaldıraç etkisinin tarafınıza yüksek kazançlar sağlayabileceği gibi zararlara da yol açabileceği ihtimali göz önünde bulundurulmalıdır.
4. Bir varant satın alırsanız ve varantın sağladığı dayanak varlığı ya da göstergiyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkını kullanmamaya karar vererseniz, riskinizi varanta ödediğiniz bedel ve buna ek olarak ödeyeceğiniz komisyon ve diğer muamele ücreti ile sınırlamanız mümkündür.
5. Yatırım kuruluşunun piyasada işlem yapacağınız varantlara ilişkin olarak tarafınıza aktaracağı bilgiler ve yapacağı tavsiyelerin eksik ve doğrulamaya muhtaç olabileceği tarafınızca dikkate alınmalıdır.
6. Varant alım satımına ilişkin olarak yatırım kuruluşunun yetkili personeline yapılacak teknik ve temel analizler kişiden kişiye farklılık arz edebileceği ve bu analizlerde yapılan öngörülerin kesin olarak gerçekleşmeme olasılığının bulunduğu dikkate alınmalıdır.
7. Varant ihracı nedeniyle ihraççının maruz kaldığı risklere ilişkin risk yönetim politikasının izahnamede yer alması zorunludur. İzahname, Tebliğ uyarınca ihraççı ile piyasa yapıcının internet sitesinde yayınlanır. İhraççının risk yönetim politikası, yatırım kararınızı vermeden önce dikkatle okunmalıdır.
8. Yabancı para cinsinden düzenlenen varantlar ve/veya varantların dayanak varlığında, yukarıda sayılan risklere ek olarak kur riskinin olduğunu, kur dalgalanmaları nedeniyle Türk Lirası bazında değer kaybı olabileceği, devletlerin yabancı sermaye ve döviz hareketlerini kısıtlayabileceği, ek ve/veya yeni vergiler getirebileceği, alım satım işlemlerinin zamanında gerçekleşmeyebileceği bilinmelidir.
9. İşlemlerinize başlamadan önce, yatırım kuruluşunuzdan yükümlü olacağınız bütün komisyon ve diğer muamele ücretleri konusunda teyit almalısınız. Eğer ücretler parasal olarak ifade edilmemişse, ücretlerin parasal olarak size nasıl yansıtacağı ile ilgili anlaşılır örnekler içeren yazılı bir açıklama talep etmelisiniz.

İşbu varantlara ilişkin risk bildirim formu yatırımcıyı genel olarak mevcut riskler hakkında bilgilendirmeyi amaçlamakta olup, varantların alım satımından ve uygulamadan kaynaklanabilecek tüm riskleri kapsamayabilir. Dolayısıyla tasarruflarınızı bu tip yatırımlara yönlendirmeden önce dikkatli bir şekilde araştırma yapmalısınız.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır
Sıvürekli Hukuk Bürosu

27

Ünlu Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



3. TEMEL BİLGİLER

3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'ye ödenen komisyonlar ve/veya ücretler, Eryürekli Hukuk Bürosu'na ödenen hukuki danışmanlık ücreti ile İhraççı tarafından verilen yetki uyarınca hareket eden, gerçekleştirilen hizmetlere dayalı olarak komisyon ve/veya ücret alan aracıardan hizmet alınması ihtimali hariç olmak üzere, Varantların halka arzından herhangi bir menfaate sahip olan herhangi bir üçüncü taraf gerçek kişi veya tüzel kişi söz konusu değildir.

3.2. Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım veri

Varantların ihracından elde edilen gelirler, Varantların ihracından kaynaklanan ödeme yükümlülüklerine ilişkin finansal riskten korunma işlemleri için ve İhraççının olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla kullanılacaktır (her durumda, İhraççı, Varantların ihracından elde edilen getirinin kullanımında serbesttir).

4. İHRAC VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA / SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

4.1. Yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin bilgiler

4.1.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları/sertifikalарının

- a) **Türü:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.
- b) **Tipi:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar Avrupa tipi olup, yalnızca Vade Tarihi'nde işleme koyulabilir.
- c) **ISIN kodu:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.

4.1.2. Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyeceğine ilişkin bilgi

Alım Varantlarında; Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri düşerse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinin Varantların vadesine kalan süresi sırasında düşeceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri, diğer tüm faktörlerin eşit olması kaydıyla düşecektir. Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri artarsa ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinin Varantların kalan süresi sırasında yükseleceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri diğer tüm faktörlerin eşit olması koşuluyla yükselecektir.

Satım Varantlarında; Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri yükselirse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinin Varantların vadesine kalan süresi

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

28

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



sırasında yükseleceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri, diğer tüm faktörlerin eşit olması kaydıyla düşecektir. Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri düşerse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinin Varantların kalan süresi sırasında düşseğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri diğer tüm faktörlerin eşit olması koşuluyla yükselecektir.

Dayanak Gösterge bir endeks ise veya bileşenleri dikkate alınarak hesaplanıyorsa, Dayanak Göstergenin herhangi bir gündeki değeri, bileşenlerinin aynı gündeki değerini yansıtacaktır. Dayanak Göstergenin bileşiminde ve (Risk Faktörlerinde tanımlananlar da dahil) faktörlerde görülen ve bileşenlerin değerini etkileyen veya etkilemesi olası değişiklikler, Dayanak Göstergenin değerini, bunun neticesinde de, Varantlara yapılan yatırımdan sağlanacak getiriyi etkileyecektir. Herhangi bir bileşenin değerindeki dalgalanmalar, diğer bileşenlerin değerindeki dalgalanmalarla dengelenebilir veya buna karşılık bu dalgalanmalar daha da şiddetlenebilir.

Varantlar vadeye kalan gün sayısı azaldıkça zaman değeri kaybına uğramakta olup zaman değeri kaybı vadeye kalan gün sayısı azaldıkça artarak büyür ve zaman değeri vade sonuna geldiğinde biter.

Dayanak Varlık ve Göstergenin Türk lirası dışında farklı bir para biriminde işlem görmesi durumunda ilgili para birimine ait döviz kurundaki fiyat dalgalanmaları varantların değerini etkileyebilir.

4.1.3. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi mevzuata göre oluşturulduğu

Varantların ihracı, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu, Kurul tarafından çıkarılan ve 10 Eylül 2013 tarih ve 28761 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan VII - 128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği ile 23 Ekim 2013 tarih ve 28800 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan VII – 128.4 sayılı Yabancı Sermaye Piyasası Araçları ve Depo Sertifikaları ile Yabancı Yatırım Fonu Payları Tebliği’nin ilgili hükümleri çerçevesinde ve Borsa İstanbul’un 01/03/2016 tarihli Pay Piyasası Prosedürü uyarınca gerçekleştirilmektedir.

4.1.4. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının kaydileştirilip kaydileştirilmediği hakkında bilgi

İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları II-13.1 sayılı Kaydileştirilen Sermaye Piyasası Araçlarına İlişkin Kayıtların Tutulmasının Usul ve Esasları Hakkında Tebliğ çerçevesinde MKK nezdinde kaydi olarak tutulmaktadır.

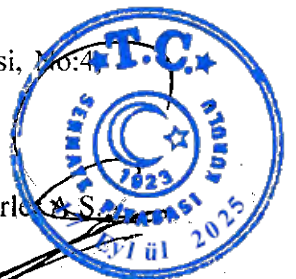
Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.’nin adresi Reşitpaşa Mahallesi, Borsa Caddesi, No:4 Sarıyer / İstanbul’dur.

Goldman Sachs International


Ay Arda Çarhan Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

29

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



4.1.5. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi para birimine göre ihraç edildiği hakkında bilgi

Yatırım kuruluşu varantları Türk Lirası cinsinden satışa sunulacaktır.

4.1.6. İhraççının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihracı planlanan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya Varantların ihracının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özeti

İhraççının iflası halinde, Varant sahibinin alacağı yürürlükte bulunan 19 Haziran 1932 tarih ve 2128 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 2004 sayılı İcra ve İflas Kanunu (“İİK”) uyarınca takip edilecektir. Yürürlükte bulunan kanun gereği, Yatırım Kuruluşu Varant ve Sertifikaları gibi sermaye piyasası araçlarından doğan alacaklar imtiyazlı olmayan alacaklar arasında yer almaktadır. İhraççının teminatsız ve sözleşmesel yükümlülüklerinden olan Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikaları, İİK’nın 206’ncı maddesi uyarınca aşağıdaki sıralama kapsamında imtiyazlı olmayan diğer alacaklarla birlikte dördüncü sırada yer almaktadır:

- 1) İşçilerin, iş ilişkisine dayanan ve iflâsın açılmasından önceki bir yıl içinde tahakkuk etmiş ihbar ve kıdem tazminatları dahil alacakları ile iflâs nedeniyle iş ilişkisinin sona ermesi üzerine hak etmiş oldukları ihbar ve kıdem tazminatları, işverenlerin, işçiler için yardım sandıkları veya sair yardım teşkilatı kurulması veya bunların yaşatılması maksadıyla meydana gelmiş ve tüzel kişilik kazanmış bulunan tesislere veya derneklere olan borçları, iflâsın açılmasından önceki son bir yıl içinde tahakkuk etmiş olan ve nakden ifası gereken aile hukukundan doğan her türlü nafaka alacakları.
- 2) Velâyet ve vesayet nedeniyle malları borçlunun idaresine bırakılan kimselerin bu ilişki nedeniyle doğmuş olan tüm alacakları; ancak bu alacaklar, iflâs, vesayet veya velâyetin devam ettiği müddet yahut bunların bitmesini takip eden yıl içinde açılırsa imtiyazlı alacak olarak kabul olunur. Bir davanın veya takibin devam ettiği müddet hesaba katılmaz.
- 3) Özel kanunlarında imtiyazlı olduğu belirtilen alacaklar.
- 4) İmtiyazlı olmayan diğer bütün alacaklar.

İşbu sermaye piyasası aracı notu tarihi itibarıyla, İhraççının birleşmesi veya devrolması durumunda varant sahiplerinin alacaklarının hukuki durumuna ilişkin bir belirleme yapmayı gerektirecek İhraççının planladığı bir birleşme veya devralınma bulunmamaktadır. İhraççının birleşmesi veya devrolmasının söz konusu olması durumunda varant sahiplerinin alacağının

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

30

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



hukuki durumuna hâlel getirmemek için İhraççı, ilgili mevzuata uygun olarak gerekli tedbirleri alacaktır.

4.1.7. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yatırımcıya sağladığı haklar, bu hakların kullanım ile işleme koyma esasları, nakavt durumuna ilişkin hususlar ve bu haklara ilişkin kısıtlamalar

Varantlar yatırımcılarına Dayanak Varlığı/Göstergeyi önceden belirlenmiş bir fiyattan (kullanım fiyatı) belirli bir tarihte (vade) alma (Alım Varantı) veya satma (Satım Varantı) hakkı vermektedir. Bu hakkı elde etmek için ödenen fiyat işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 2.1 no'lu bölümünde belirtilen riskleri kapsayacak şekilde Dayanak Varlığın/Göstergenin piyasa fiyatına, Dayanak Varlığı/Göstergedeki beklenen oynaklığına, vadeye kalan zamana, temettü beklentisine, faiz oranlarına ve varantın İşleme Koyma Fiyatına dayanmaktadır. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da varantın piyasa fiyatının oluşmasına etki etmektedir.

(a) ALIM VARANTI

Alım Varantlarında, yatırımcılar vade sonunda Dayanak Varlığın/Göstergenin Uzlaş Fiyatının İşleme Koyma Fiyatından yüksek olduğu ölçüde yatırımcılar Varant adedini temsil eden nakit bir tutarı herhangi bir bildirimle gerek duyulmadan alacaktır. Fakat Dayanak Varlığın/Göstergenin vade sonundaki Uzlaş Fiyatı İşleme Koyma Fiyatına eşit veya bu fiyattan daha düşükse, Varantları ellerinde bulunduran yatırımcılar yatırımlarından herhangi bir getiri elde edemeyeceklerdir.

Vade sonunda Varantların karda, zararda ve başa baş olma durumu ise aşağıdaki gibidir:

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı > İşleme Koyma Fiyatı = Karda

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı = İşleme Koyma Fiyatı = Başa baş

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı < İşleme Koyma Fiyatı = Zararda

Alım Varantlarında vade sonunda Varantın karda olma durumunda Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş Fiyatı ile İşleme Koyma Fiyatı arasındaki fark nakdi olarak varant sahibine ödenir. Eğer Varant zararda veya başa baş ise herhangi bir ödeme yapılmaz ve Varant değersiz olarak itfa olur.

(b) SATIM VARANTI

Satım Varantlarında yatırımcılar vade sonunda Dayanak Varlığın/Göstergenin Uzlaş Fiyatının İşleme Koyma Fiyatından düşük olduğu ölçüde Varant adedini temsil eden nakit bir tutarı herhangi bir bildirimle gerek duyulmadan alacaktır. Fakat Dayanak Varlığın/Göstergenin

Goldman Sachs International

Ayça Dağdelen Çakır
Esnürekli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

31

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



vade sonundaki gösterge Uzlaş Fiyatı İşleme Koyma Fiyatına eşit veya bu fiyattan daha yüksekse, Varantları ellerinde bulunduran yatırımcılar yatırımlarından herhangi bir getiri elde edemeyeceklerdir.

Vade sonunda Varantların karda, zararda ve başa baş olma durumu:

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı < İşleme Koyma Fiyatı = Karda

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı = İşleme Koyma Fiyatı = Başa baş

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı > İşleme Koyma Fiyatı = Zararda

Satım Varantlarında vade sonunda Varantın karda olma durumunda İşleme Koyma Fiyatı ile Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş fiyatı arasındaki fark nakdi olarak Varant sahibine ödenir. Eğer Varant zararda veya başa baş ise herhangi bir ödeme yapılmaz ve Varant değersiz olarak itfa olur.

Nakit Uzlaş ödemeleri vade sonunu takip eden üçüncü iş günü yatırımcıların varantlarının bulunduğu hesaplara MKK aracılığıyla yapılmakta olup, Yatırım Kuruluşu Varant/Sertifikalarında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı hakkında bilgi İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.13 nolu maddesinde detaylı olarak sunulmuştur.

İşbu sermaye piyasası aracı notu kapsamında ihraç edilecek varantların tamamı Avrupa tipi olup vade sonundan önce, olağanüstü fesih ve erken itfa halleri haricinde, herhangi bir ödeme veya benzer bir işlem gerçekleşmez. Ancak yatırımcılar ellerinde bulundurdıkları varantlarını Borsa İstanbul A.Ş. varant piyasasında satarak nakde dönüştürebilirler.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu ile ihraç edilecek varant/sertifikalarda herhangi bir nakavt öngörülmemektedir.

4.1.8. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının ihracına ilişkin yetkili organ kararı

9 Mayıs 1989 tarihinde GSI Yönetim Kurulu, Yönetim Kurulu'nun icracı üyelerinden oluşan ve Yönetim Kurulu'nun yapabileceği her türlü işlemi yapmaya tam yetkili olan İcra Komitesi'ni kuran bir karar almıştır. Bu çerçevede, sermaye piyasası aracı ihraç etme kararı verme yetkisi dahilinde, Varantların ihracı GSI'nin Yönetim Kurulu İcra Komitesi tarafından 07.10.2024 tarihinde usulüne uygun şekilde onaylanmıştır.

Varantların ihracı, İhraççı tarafından kuruluş belgeleri uyarınca usulüne uygun olarak onaylanmıştır. İhraççı, tüm finansal hizmetleri kapsayan genel faaliyetinin bir parçası olarak (Goldman Sachs International'ın ana sözleşmesinde Madde 2'de belirtilmiştir) paylara ve/veya endekslere, diğer menkul kıymetlere, fon paylarına, emtialara, döviz oranlarına ve/veya diğer varlıklara ilişkin olarak varant ihraç etmeye yetkilidir.

Goldman Sachs International


Ay Arda Baran Çakır
Müşteri Hukuk Bürosu

32

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Yönetim Kurulu İcra Komitesi'nin 07.10.2024 tarihli kararı ile İhraççı, yıllık ihraç tavanı 1.000.000.000 TL olmak üzere (i) BIST 30 Bileşenlerine dayalı tek dayanağa sahip Varantların (ii) BIST 30 Endeksine ve diğer BIST endekslerine dayalı tek dayanağa sahip Varantların, (iii) BIST 30 Bileşenleri ve/veya BIST 30 Endeksi ve/veya diğer BIST endekslerinden oluşturulan sepete dayalı Varantların ve (iv) konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, vadeli işlem sözleşmeleri, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler veya bu endeksleri oluşturan paylar gibi SPK'nın uygun göreceği diğer varlık ve göstergelere dayalı Varantların ihracına ve bunların Borsa İstanbul'a kote edilmesine ve Borsa İstanbul'da işlem görmesine ilişkin olarak karar almıştır.

4.1.9. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının Kaydi İhraç Tarihi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek Varantların Kaydi İhraç Tarihi 24/09/2025'tir. Lütfen detaylı bilgi için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloya bakınız.

4.1.10. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının üzerinde devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi

Türkiye'de ihraç edilen ve işlem gören Varantların üzerinde, devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtlar bulunmamaktadır. Kurul kaydına alınan Varantlar, Türkiye dışındaki yargı bölgelerinde satış veya halka arz için kayda alınmamıştır.

Ancak, GSI'nin Varant satış ve halka arzları ile işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun ilanı, GSI'nin faaliyet gösterdiği belirli ülkelerde kanunen yasaklanmış olabilir. İhraççı, yatırımcı adaylarından bu hususta bilgi edinmelerini ve gereken yasaklara uymalarını talep etmektedir.

Amerika Birleşik Devletleri

Varantlar, tadil edilmiş haliyle 1933 tarihli Amerika Birleşik Devletleri Menkul Kıymetler Kanunu ("Menkul Kıymetler Kanunu") çerçevesinde kayda alınmamıştır ve alınmayacaktır; ayrıca, Menkul Kıymetler Kanunu kapsamındaki kayıt gerekliliklerinden muaf olan belirli işlemler hariç olmak üzere, Amerika Birleşik Devletleri içerisinde veya ABD'li şahıslara veya ABD'li şahıslar adına veya hesabına arz edilemeyecek veya satılamayacaktır. (İşbu madde kapsamında kullanılan terimler kendilerine Menkul Kıymetler Kanunu kapsamındaki S Yönetmeliği'nde verilen anlamlara sahiptir). Varantlar, ABD Menkul Kıymetler ve Borsalar Komisyonu veya herhangi bir diğer ABD'li düzenleyici kurum tarafından onaylanmamış veya reddedilmemiştir ve ABD Menkul Kıymetler ve Borsalar Komisyonu veya herhangi bir diğer ABD'li düzenleyici kurum tarafından işbu Sermaye Piyasası Aracı notunun doğruluğuna veya doğru olmamasına dayalı olarak karar alınmamıştır.

Goldman Sachs International

Ünli Menkul Değerler A.Ş.


Aydın Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

33

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu, Amerika Birleşik Devletleri'nde kullanıma amacı taşımamaktadır ve Amerika Birleşik Devletleri'ne veya Amerika Birleşik Devletleri dahilinde teslim edilemez veya herhangi bir ABD'li şahsa sunulamaz.

Devir Kısıtlamaları

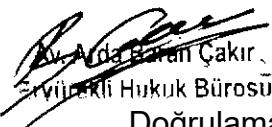
S Yönetmeliği'ne dayalı olarak arz edilen ve satılan herhangi bir Varantın veya bu tür Varanttaki herhangi bir menfaatin alıcısı tarafından aşağıdaki hususların beyan ve kabul edilmiş olduğu addedilecektir (bu madde kapsamında kullanılan ve S Yönetmeliği'nde tanımlanan terimler, kendilerine S Yönetmeliği kapsamında verilen anlamlara sahip olacaktır):

- a. söz konusu alıcı, (i) ve Varantı hesabına iktisap ettiği şahıs (mevcut ise) Amerika Birleşik Devletleri dışındadır ve ABD'li şahıs değildir ve (ii) arz edilen Varantları S Yönetmeliği'nin gerekliliklerini karşılayan bir kıyı ötesi işlemde iktisap etmektedir;
- b. söz konusu alıcı, Varantların Menkul Kıymetler Kanunu kapsamında kayda alınmadığını ve alınmayacağını ve Varantların S Yönetmeliği'ne dayalı olarak Amerika Birleşik Devletleri dışında dağıtımına ve arza konu edildiklerini bilmektedir;
- c. kendisi tarafından Varantların satın alınması ile birlikte, alıcı tarafından söz konusu menkul kıymetlerin iktisap edilmesi için kullanılan fonlar, Varantların alıcı tarafından iktisap edildiği tarihten itibaren bu tarih de dahil olmak üzere Varantlardaki menfaatinin alıcı tarafından elden çıkarıldığı tarihe kadarki her bir günde, Kanunun 4975 sayılı Maddesine tabi olan bir "plan" olan, ERISA'nın (Çalışan Emeklilik Geliri Güvencesi Kanunu'nun) güvene dayalı sorumluluk hükümlerine tabi olan herhangi bir "çalışan sosyal yardım planı"nın, dayanak varlıklarında bu tür herhangi bir "çalışan planı"nın veya "plan"ın söz konusu kuruluştaki yatırımı sebebiyle "plan varlıklarının" yer aldığı herhangi bir kuruluşun veya ERISA'nın 406 sayılı Maddesi veya Kanunun 4975 sayılı Maddesi kapsamındaki hükümlere büyük ölçüde benzer nitelikte olan herhangi bir kanuna veya düzenlemeye tabi olan herhangi bir hükümet, kilise planının, ABD dışı veya diğer planın varlıkları değildir;
- d. alıcı, İhraççı, aracı(lar), bunların bağlı ortaklıkları ve başkaları tarafından mezkur beyanların ve mutabakatların gerçekliğine ve doğruluğuna itimat edileceğini kabul etmektedir ve
- e. alıcı, söz konusu Varantta esas itibarıyla aşağıda büyük harflerle yazılı olan açıklamaların bulunacağını bilmektedir.

S Yönetmeliği'ne dayalı olarak arz edilen ve satılan her bir Varant, İhraççı tarafından uygulanacak hukuka uygun olarak aksi belirlenmediği sürece, gerekli veya uygun olabilecek bu tür diğer açıklamalara ilaveten aşağıdaki şekilde açıklamaları içerecektir:

Goldman Sachs International

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.


Ay. Arda Baran Çakır
Sivil Hukuk Bürosu

34

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



"İŞBU BELGE İLE ONAYLANAN VARANTLAR, TADİL EDİLMİŞ HALİYLE 1933 TARİHLİ AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ MENKUL KIYMETLER KANUNU ("MENKUL KIYMETLER KANUNU") KAPSAMINDA KAYDETTİRİLMEMİŞTİR VE ETTİRİLMEMEYECİKTİR VE MENKUL KIYMETLER KANUNU KAPSAMINDAKİ KAYIT ŞARTLARINA YÖNELİK HERHANGİ BİR MEVCUT MUAFİYET UYARINCA OLMASI VEYA MENKUL KIYMETLER KANUNUNA TABİ OLMAYAN HERHANGİ BİR İŞLEMDE OLMASI VE AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ'NİN VEYA HERHANGİ BİR DİĞER YARGI YETKİ BÖLGESİNİN TÜM GEÇERLİ MENKUL KIYMETLER KANUNLARINA UYGUN OLARAK OLMASI HARIÇ OLMAK ÜZERE, AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ'NDE VEYA ABD'Lİ ŞAHİSLARA (BU TERİMLER MENKUL KIYMETLER KANUNU KAPSAMINDAKİ S YÖNETMELİĞİNDE TANIMLANMAKTADIR) ARZ EDİLEMİYECİK, SATILAMAYACAK, REHİN EDİLEMİYECİK VEYA BAŞKA ŞEKİLDE DEVREDİLEMİYECİKTİR."

AB İzahname Yönetmeliği kapsamındaki Halka Arz Satış Kısıtlamaları

Avrupa Ekonomik Alanı'nın her bir üye devletine ("**Üye Devlet**") ilişkin olarak, aşağıdaki hallerde söz konusu Üye Devlette Varantların halka arzının yapılabilecek olması hariç olmak üzere, Varantlar söz konusu Üye Devlette halka arz edilmemiştir ve edilmeyecektir;

A. Varantlara ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda, ilgili Üye Devletteki yetkili otorite tarafından onaylanan veya uygun olduğu hallerde başka bir Üye Devlette onaylanan ve ilgili Üye Devletteki yetkili otoriteye bildirilen Varantlara ilişkin izahnamenin yayınlandığı tarih sonrasında, söz konusu Üye Devlette AB İzahname Yönetmeliği'nin 1(4) Maddesi uyarınca yapılanlar hariç olmak üzere Varantların arzının ("**Muafiyete Tabi Olmayan Arz**") yapılabileceğinin öngörülmesi; her halükarda söz konusu izahnamede veya uygun görüldüğü şekilde işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen tarihlerde başlayan ve sona eren süre içerisinde, İzahname Yönetmeliğine uygun olarak izahnamenin Muafiyete Tabi Olmayan Arzın öngörüldüğü işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tarafından daha sonradan tamamlanmış olması ve ihraççı tarafından bu tür arz amacıyla kullanılmasına yazılı olarak muvafakat edilmiş olması gerekmektedir;

B. herhangi bir zamanda, AB İzahname Yönetmeliği kapsamında tanımlanan nitelikli yatırımcı olan herhangi bir tüzel kişiye yönelik olması;

C. herhangi bir zamanda, bu tür herhangi bir arz için ihraççı tarafından tayin edilen yatırım kuruluşunun/kuruluşlarının ön izninin alınmasına tabi olmak üzere, (AB İzahname Yönetmeliği kapsamında nitelikli yatırımcılar olarak tanımlananlar dışındaki) 150'den az gerçek veya tüzel kişiye yönelik olması veya

Goldman Sachs International


Aydin Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu
Doğrulama

35

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



D. herhangi bir zamanda AB İzahname Yönetmeliği'nin 1(2) Maddesinin kapsamına giren herhangi bir diğer durumda olması,

şu kadar ki, Varantların yukarıdaki (b), (c) veya (d) fıkraları çerçevesinde arzı, AB İzahname Yönetmeliği'nin 3. Maddesi uyarınca izahname yayınlanmasını gerektirmeyecek veya AB İzahname Yönetmeliği'nin 23. Maddesi uyarınca izahnameye ilişkin bir ek veya tadil oluşturmayacaktır.

İşbu hükmün amaçları doğrultusunda, herhangi bir Üye Devletteki Varantlara ilişkin "Varantların halka arzı" terimi, yatırımcı tarafından Varantların satın alınmasına veya Varantlara iştirak edilmesine yönelik karar verilebilmesini mümkün kılacak şekilde, söz konusu arzın şartlarına ve arz edilecek Varantlara ilişkin yeterli bilgilerin herhangi bir şekilde sunulduğu iletişim anlamına gelmekte, "AB İzahname Yönetmeliği" ise (tadil edilmiş haliyle) 2017/1129 sayılı Yönetmelik (AB) anlamına gelmektedir.

Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği kapsamındaki Halka Arz Satış Kısıtlamaları

Birleşik Krallık'ta Varantların halka arzının aşağıdaki hallerde yapılabilecek olması hariç olmak üzere, Birleşik Krallık'ta Varantların halka arzı yapılamayacaktır:

- (a) Varantlara ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı notunda, (i) Finansal Yönetim Otoritesi tarafından onaylanmış veya (ii) İzahnameye ilişkin 74. Yönetmelik (Tadil, vb.) kapsamındaki geçici hükme (AB Çıkış) uygun olarak Finansal Yönetim Otoritesi tarafından onaylanmış gibi işlem görecektir olan Varantlara ilişkin izahnamenin yayınlandığı tarih sonrasında, FSMA'nın 86. Maddesi uyarınca yapılanlar olmak üzere, Varantlara ilişkin arzın ("**Muafiyete Tabi Olmayan Arz**") yapılabileceğinin öngörülmesi; her halükarda söz konusu izahnamede veya uygun görüldüğü şekilde kesin şartlarda belirtilen tarihlerde başlayan ve sona eren süre içerisinde söz konusu Muafiyete Tabi Olmayan Arzın öngörüldüğü kesin şartlarla izahnamenin daha sonradan tamamlanmış olması ve ihraççı tarafından Muafiyete Tabi Olmayan Arz amacıyla kullanılmasına yazılı olarak muvafakat edilmiş olması gerekmektedir;
- (b) herhangi bir zamanda, Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 2. Maddesi kapsamında nitelikli yatırımcı olarak tanımlanan herhangi bir tüzel kişiye yönelik olması;
- (c) herhangi bir zamanda, bu tür herhangi bir arz için ihraççı tarafından tayin edilen yatırım kuruluşunun/kuruluşlarının ön izninin alınmasına tabi olmak üzere, Birleşik Krallık'taki (Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 2. Maddesi kapsamında nitelikli yatırımcılar olarak tanımlananlar dışındaki) 150'den az gerçek veya tüzel kişiye yönelik olması veya

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır
Evrürekli Hukuk Bürosu

36

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



- (d) herhangi bir zamanda FSMA'nın 86. Maddesinin kapsamına giren herhangi bir diğer durumda olması;

Şu kadar ki, Varantların yukarıdaki (b), (c) veya (d) fıkraları çerçevesinde arzı, FSMA'nın 85. Maddesi uyarınca izahname yayınlanmasını gerektirmeyecek veya Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 23. Maddesi uyarınca izahnameyi tamamlayıcı nitelikte olmayacaktır.

İşbu hükmün amaçları doğrultusunda, Varantlara ilişkin olarak "Varantların halka arzı" terimi, yatırımcı tarafından Varantların satın alınıp alınmamasına veya Varantlara iştirak edilip edilmemesine yönelik karar verilebilmesini mümkün kılacak şekilde söz konusu arzın şartlarına ve arz edilecek Varantlara ilişkin yeterli bilgilerin herhangi bir şekilde sunulduğu iletişim anlamına gelmekte, "Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği" ise, tadil edilmiş haliyle ve 2018 tarihli Avrupa Birliği (Geri Çekilme) Kanunu mucibince iç hukukun parçasını teşkil etmek üzere, 2017/1129 sayılı Yönetmelik (AB) anlamına gelmektedir.

Diğer mevzuat kaynaklı kısıtlamalar: Her bir aracı tarafından aşağıdaki hususlar beyan ve kabul edilmiştir ve Varant programı kapsamında tayin edilen her bir aracı tarafından aşağıdaki hususların beyan ve kabul edilmesi gerekli olacaktır:

- Finansal Tanıtım:* söz konusu aracı tarafından, sadece, yetkili şahıs olmaması halinde, İhraççı için FSMA'nın 21(1) maddesinin geçerli olmayacağı Varantların ihracı veya satışı ile bağlantılı olarak kendisi tarafından alınan (FSMA'nın 21. Maddesi (Finansal Tanıtım) kapsamındaki anlam dahilinde) yatırım faaliyetinde bulunulmasına yönelik davet veya teşvik iletilmiştir veya söz konusu davetin veya teşvikin iletilmesi sağlanmıştır ve sadece söz konusu davet veya teşvik iletilecektir veya sadece söz konusu davetin veya teşvikin iletilmesi sağlanacaktır ve
- Genel Uyum:* söz konusu aracı tarafından Varantlara ilişkin olarak Birleşik Krallık'ta, Birleşik Krallık'tan kaynaklanarak veya Birleşik Krallık'ı kapsayan başka bir şekilde gerçekleştirilen herhangi bir eyleme ilişkin olarak söz konusu tacir tarafından FSMA'nın ve Finansal Yönetim Otoritesi El Kitabının tüm geçerli hükümlerine riayet edilmiştir ve riayet edilecektir.

4.1.11. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının:

- Türü:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.
- İtibari değeri:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar için 0.01 TL (1 Kuruş)'dir.
- İşleme koyma tarihi:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.
- Katsayı/Dönüşüm Oranı:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.
- Uzlaş şekli:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar için Nakit Uzlaş yöntemi kullanılacaktır.

Goldman Sachs International


Arda Çakır
Yatırımcı Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



f) Erken itfaya ve artık değere ilişkin esaslar: Lütfen işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı bölümüne bakınız.

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının Dayanak Varlık/Gösterge adı ve ulaşılabilir kaynak, menkul kıymet kısa kodu, türü, ISIN kodu, İlk İşlem Tarihi, Son İşlem Tarihi, Vadesi, İşleme Koyma Fiyatı ve Katsayısı 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloda gösterilmektedir.

4.1.12. Takas esasları

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının takas işlemleri Borsa İstanbul düzenlemeleri çerçevesinde gerçekleştirilir. MKK'da hak sahibi kayıtlarının oluşması için, Son İşlem Tarihinde gerçekleşen işlemlerin takasının tamamlanması gerekmektedir (Son İşlem Tarihi + 2 iş günü). Dolayısıyla yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının son hak sahipleri (Son İşlem Tarihi + 2 iş günü) sonunda belirlenir ve hak kullanım işlemleri (Vade Tarihi + 3 iş günü) sonunda yapılır. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek varantların/sertifikaların Son İşlem Tarihi için lütfen 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloya bakınız.

Varant piyasasında son hak sahipleri Son İşlem Tarihini takip eden ikinci iş günü belirlenir. Varant piyasasında son işlemlerin vade sonunda gerçekleşebilecek olması sebebiyle, Varantların son sahipleri vade sonunu takip eden ikinci iş günü belirlenir. Son hak sahiplerinin bu tarihte MKS'ye göre hesaplarında bulunan Varantlar esas alınır. Varant dönüşümünde İşleme Koyma Fiyatı ve Dayanak Göstergenin Uzlaş değeri karşılaştırılır ve Katsayı'ya göre her bir Varantın hak kazandığı Uzlaş miktarı hesaplanır.

Varant dönüşümü vade sonunda MKS'de gerçekleştirilir. Müşteri hesaplarında kalan Varant bakiyeleri otomatik olarak silinir ve ödemeler, İhraççı tarafından ödenen nakdin MKK tarafından yatırım kuruluşlarının Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarımı ile gerçekleşir. Varantın ödemesi İhraççının MKS hesabına ödemeyi yaptığı tarih yani vade sonunu takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaş ve takas işlemleri MKK kurallarına ve ilgili mevzuata uygun bir şekilde yapılacaktır.

Varantlar MKK nezdinde izlenmekte olup, ödemeler MKK tarafından üye hesaplarına otomatik olarak geçmektedir.

Tüm ödemeler, ödemenin yapıldığı ve takasın gerçekleştiği yerdeki bu tür ödemeleri ve takası düzenleyen ilgili mevzuat hükümleri ile işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu 9 no'lu (Vergilendirme) bölümdeki hükümlere tabi olacaktır.

Varantların satın alımı ve/veya elde bulundurulması, Varant sahiplerine, Dayanak Varlığa/Göstergeye veya bir Nakit Uzlaş Tutarının hesaplanmasında referans alınan herhangi

Goldman Sachs International


Ayda Baran Çakır
Etyürekir Hukuk Bürosu
Doğrulama

38

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



başka bir varlığa ilişkin (oy kullanma, temettü hakkı veya sair açıdan) hiçbir hak vermeyecektir.

4.1.13. Yatırım kuruluşu varantları/sertifikalarında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi

Varantların vade içinde piyasa değerinin hesaplanmasında opsiyon fiyatlama modelleri kullanılır. Varantın piyasa değeri, Dayanak Varlık/Gösterge değerindeki değişikliklere, beklenen oynaklık değerine, dayanak varlığın temettü beklentisine, vadesine kalan süreye ve piyasa faiz oranlarına bağlı olarak vade içinde değişir. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da Varantın piyasa fiyatının oluşmasına etki eder. Varantların piyasa değeri yukarıdaki koşulların bir ve/veya birkaçının Varantın fiyatına negatif etkileyecek şekilde gerçekleşmesi durumunda vadesinden önce sıfıra inebilir. Bu durumda, yatırımcılar vadesinden önce yatırımını kaybedebilir.

Yatırımcılar tarafından vadesine kadar tutulan Varantlarda, vade sonunda Varantın karda olması halinde Varant dönüşümü nakdi olarak gerçekleşir. Karda olan Varantlar için vade sonu nakit uzlaşısı Hesaplama Kuruluşu tarafından aşağıdaki gibi hesaplanır:

(a) BIST 30 Endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaşısı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşısı Fiyatı – İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşısı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşısı Tutarı, Uzlaşısı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaşısı Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşısı Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşısı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşısı Tutarı, Uzlaşısı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşısı Fiyatında vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıda tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış Değeri kullanılır.

Goldman Sachs International


Aydın Baran Çakır
Eğitilmiş Hukuk Bürosu

39

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Endeks Kapanış Değeri: Referans Kaynak tarafından Kullanım (Varant Dönüşümü) Tarihinde Dayanak Göstergeye ait olarak açıklanan gün sonu endeks kapanış değerini ifade eder. Herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Bloomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün sonunda, İlgili Ülke veya İlgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Göstergenin fiyatında o gün Dayanak Göstergenin Kapanış Değeri ve Dayanak Gösterge için İhraççı ve/veya bir iştiraki, ve/veya riskten korunma işlemi yapan tarafın iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Gösterge ile ilgili, o günkü işlemleri etkileyecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde Kapanış Değeri yerine Dayanak Göstergenin Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tamamen Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonradan açıklanacak düzeltme(ler)e bakılmaksızın, Referans Para Birimi üzerinden hesaplanacak Dayanak Gösterge başına değer esas alınacaktır.

Referans Kaynak: Borsa İstanbul

Referans Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(b) Paya dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı – İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

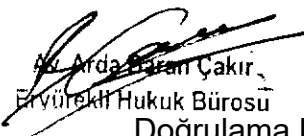
Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Goldman Sachs International


Arda Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

40

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.



Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı olarak aşağıda tanımlanmış olan kapanış fiyatı kullanılır.

Kapanış Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak tarafından belirleneceği üzere gün sonu itibariyle Dayanak Varlığa ait olarak açıklanan kapanış seansı sonu gün sonu kapanış fiyatıdır. Aşağıda belirtildiği üzere herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Bloomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün gün sonunda, İlgili Ülke veya İlgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Varlığın fiyatında o gün Dayanak Varlığın Kapanış Fiyatı ve Dayanak Varlık için İhraççı ve/veya bir İştiraki, ve/veya riskten korunma tarafının iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Varlık ile ilgili, o günkü işlemleri etkileyecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde Kapanış Fiyatı yerine Dayanak Varlığın Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tamamen Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonradan açıklanacak düzeltme(ler)e bakılmaksızın, Referans Para Birimi üzerinden hesaplanacak Dayanak Varlık başına fiyatı esas alınacaktır.

Referans Kaynak: Borsa İstanbul

Referans Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(c) S&P 500 endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

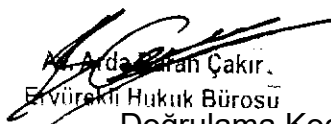
Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır,
Ervürekli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

41

Önü Menkul Değerler A.Ş.



Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış değeri kullanılır.

Endeks Kapanış Değeri: Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standart Time - EST) 16:00 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: S&P Dow Jones Indices LLC.

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaşı Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(d) DAX endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır.
Erişilebilir Hukuk Bürosu
Doğrulama

42

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Satım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış Değeri kullanılır.

Endeks Kapanış Değeri: Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Orta Avrupa Saatiyle (Central European Time - CET) 17:35 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde Avro değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Avro Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Avro Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: Deutsche Börse AG

Referans Para Birimi: Avro ("EUR")

Uzlaşı Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(e) EURO STOXX 50 endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Goldman Sachs International


Ayda Baran Çakır
Avukatlık Bürosu
Dogrulama

43

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaş fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış değeri kullanılır.

Endeks Kapanış Değeri: Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Orta Avrupa Saatiyle (Central European Time - CET) 17:35 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

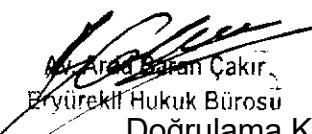
Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde Avro değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Avro Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Avro Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: STOXX Limited

Referans Para Birimi: Avro ("EUR")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

Goldman Sachs International


Arad Baran Çakır
Brytireklil Hukuk Bürosu

Doğrulama

Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(f) NASDAQ-100 endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı – İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış Değeri kullanılır.

Endeks Kapanış Değeri: Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standart Time - EST) 16:00 civarında Referans Kaynak tarafından belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Referans Kaynak: NASDAQ OMX Group, Inc.

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(g) Dow Jones Industrial Average endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaş fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış değeri kullanılır.

Endeks Kapanış Değeri: Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standart Time - EST) 16:00 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları

Goldman Sachs International


Ali Arda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

46

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: S&P Dow Jones Indices LLC.

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(h) Uluslararası borsalarda işlem gören paylara dayalı Varantlar:

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki; Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı – Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki; Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş fiyatının belirlenmesinde Dayanak Varlığa bağlı olarak Referans Kaynak (Aşağıda tanımlara bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda açıklanan Kapanış Fiyatı Kullanılır.

Kapanış Fiyatı: Varantın vade sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak tarafından gün sonu itibarıyla Dayanak Varlığa ait olarak açıklanan kapanış fiyatıdır. Aşağıda belirtildiği üzere herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Bloomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün gün sonunda, ilgili ülke veya ilgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Varlığın

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Mühürli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



fiyatında o gün Dayanak Varlığın kapanış fiyatı ve Dayanak Varlık için ihraççı ve/veya bir iştiraki, ve/veya riskten korunma tarafının iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Varlık ile ilgili o günkü işlemleri etkileyecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde, Kapanış Fiyatı yerine Dayanak Varlığın Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tamamen Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonradan açıklanacak düzeltme(ler)e bakılmaksızın, Referans Para Birimi üzerinden hesaplanacak Dayanak Varlık başına fiyatı esas alınacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde Referans Para Birimi değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Referans Para Birimi Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Referans Para Birimi Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak/Para Birimi:

Dayanak Varlığın ihraççısının ünvanı	Borsa Kodu	Referans Kaynak	Referans Para Birimi
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Alibaba Group Holding Limited*	BABA.N	New York Stock Exchange	USD
Alphabet Inc.**	GOOGL.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Apple Inc.	AAPL.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
ARM Holdings PLC	ARM.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
ASML Holding N.V.	ASML.AS	Euronext Amsterdam N.V.	EUR
Barrick Mining Corporation	B.N	New York Stock Exchange	USD

Goldman Sachs International


Ay. Atilla Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu
Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

48

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	BMWG.DE	XETRA	EUR
Coinbase Global Inc	COIN.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Exxon Mobil Corporation	XOM.N	New York Stock Exchange	USD
Mercedes-Benz Group AG	MBGn.DE	XETRA	EUR
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Microsoft Corporation	MSFT.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
MicroStrategy Incorporated	MSTR.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Netflix, Inc.	NFLX.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Newmont Corp	NEM.N	New York Stock Exchange	USD
Nvidia Corporation	NVDA.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Rheinmetall AG	RHM.DE	XETRA	EUR
Robinhood Markets, Inc.	HOOD.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Shell PLC	SHEL.AS	Euronext Amsterdam N.V.	EUR
Taiwan Semiconductor Manufacturing Company Ltd.	TSM.N	New York Stock Exchange	USD
Volkswagen AG***	VOWG_p.DE	XETRA	EUR
Tesla, Inc.	TSLA.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Thales SA	HO.PA	Euronext Paris S.A.	EUR
Saudi Arabian Oil Company	2222.SE	Saudi Arabian Exchange (Tadāwul)	SAR

* *Alibaba Group Holding Limited* payını temsil eden Amerikan Depo Sertifikaları'nı ifade etmektedir.

** *"Class A" grubu hisseleri ifade etmektedir.*

*** *"VOWG_p.DE" payının Volkswagen AG İmtiyazlı Paylarını ifade ettiğini, Volkswagen AG Olağan Paylarını (Borsa Kodu: VOW3.DE) ifade etmediğine dikkat edilmelidir.*

Goldman Sachs International

Av. Ayhan Çakır,
Eryürekli Hukuk Bürosu

49

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(i) Ons Altına Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)
x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı)
x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaş fiyatında Ons Altına dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Uzlaş Fiyatı kullanılır.

Uzlaş Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından belirleneceği üzere, Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kurunun Borsa İstanbul sürekli işlem kapanış anında (18:00) sabitlenen ortalama (mid) değeridir. Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından gösterge niteliğindeki XAUUSD kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki XAUUSD fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD doları değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra

Goldman Sachs International


Ay. Arslan Çakır,
Erişirlik Hukuk Bürosu

50

Unlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: Bloomberg BFIX

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(j) Ons Gümüşe Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaş fiyatında Ons Gümüşe dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Uzlaş Fiyatı kullanılır.

Uzlaş Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından belirleneceği üzere, Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kurunun Borsa İstanbul sürekli işlem kapanış anında (18:00) sabitlenen ortalama (mid) değeridir. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki XAGUSD kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki XAGUSD fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası

Goldman Sachs International

Önlü Menkul Değerler A.Ş.


Ali Arslan Çakır
Eriyirekli Hukuk Bürosu

51

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: Bloomberg BFIX

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(k) Ons Platine Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

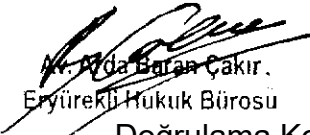
Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaş fiyatında Ons Platine dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Uzlaş Fiyatı kullanılır.

Uzlaş Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından belirleneceği üzere, Bloomberg BFIX ekranında XPTUSD kurunun Borsa İstanbul sürekli işlem kapanış anında (18:00) sabitlenen ortalama (mid) değeridir. Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından gösterge niteliğindeki XPTUSD kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple

Goldman Sachs International


Ayda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

52

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki XPTUSD fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: Bloomberg BFIX

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(I) Ons Paladyuma Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaş fiyatında Ons Paladyuma dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Uzlaş Fiyatı kullanılır.

Goldman Sachs International


Arda Burak Çakır
Erişilebilirlik Hukuk Bürosu
Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

53

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Uzlaş Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından belirleneceği üzere, Bloomberg BFIX ekranında XPDUSD kurunun Borsa İstanbul sürekli işlem kapanış anında (18:00) sabitlenen ortalama (mid) değeridir. Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından gösterge niteliğindeki XPDUSD kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (Bloomberg BFIX) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki XPDUSD fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: Bloomberg BFIX

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(m)Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmelerine Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı- İşleme Koyma Fiyatı)
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı- Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı)
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Goldman Sachs International


Ayşe Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

54

Önü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaşı fiyatında Brent Petrole dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (Intercontinental Exchange) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Borsa Kapanış Uzlaşı Fiyatı kullanılır.

Borsa Kapanış Uzlaşı Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (Intercontinental Exchange) tarafından belirleneceği üzere, Dayanak Varlığı oluşturan ilgili Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatını ifade eder. Referans Kaynak (Intercontinental Exchange) tarafından dayanak varlığı oluşturan ilgili Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatı herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (Intercontinental Exchange) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD doları değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: Intercontinental Exchange, Londra

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaşı Para Birimi : Türk Lirası ("TL")

(n) WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmelerine Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı- İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır
Yüksek Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

55

Unlü Menkul Değerler A.Ş.



Satım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı- Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı)
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaşı fiyatında WTI Ham Petrole dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (New York Mercantile Exchange) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Borsa Kapanış Uzlaşı Fiyatı kullanılır.

Borsa Kapanış Uzlaşı Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (New York Mercantile Exchange) tarafından belirleneceği üzere, Dayanak Varlığı oluşturan ilgili WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatını ifade eder. Referans Kaynak (New York Mercantile Exchange) tarafından dayanak varlığı oluşturan ilgili WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatı herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (New York Mercantile Exchange) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD doları değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Referans Kaynak: New York Mercantile Exchange, New York

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaşı Para Birimi : Türk Lirası ("TL")

Goldman Sachs International


Ay Aydın Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(o) Bakır Vadeli İşlem Sözleşmelerine Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı)
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Varlık Uzlaşı fiyatında Bakıra dayalı Varantlar için vade sonunda Referans Kaynak (Chicago Mercantile Exchange) tarafından açıklanan aşağıda anlatılan Borsa Kapanış Uzlaşı Fiyatı kullanılır.

Borsa Kapanış Uzlaşı Fiyatı: Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak (Chicago Mercantile Exchange) tarafından belirleneceği üzere, Dayanak Varlığı oluşturan ilgili Bakır Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatını ifade eder. Referans Kaynak (Chicago Mercantile Exchange) tarafından dayanak varlığı oluşturan ilgili Bakır Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatı herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak (Chicago Mercantile Exchange) tarafından açıklanacak bir sonraki iş günündeki Bakır Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin Kapanış Uzlaşı fiyatı baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD doları değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Goldman Sachs International


Ayhan Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

57

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Referans Kaynak: Chicago Mercantile Exchange, Illinois

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi : Türk Lirası ("TL")

(p) EUR/USD Döviz Kuruna Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaş fiyatında dövizde dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Gösterge Döviz Kuru kullanılır.

Gösterge Döviz Kuru: Alım/Satım varantları için, varantın vadesi sonunda dayanak gösterge uzlaş fiyatı Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından Türkiye saati ile 15:30 itibarıyla belirlenen gösterge niteliğindeki "Avro/Amerikan doları (EUR/USD)" çapraz kurudur. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Avro/Amerikan Doları Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Referans Kaynak tarafından Londra saatiyle 12:15 civarında açıklanan <0#WMSPOTI> sayfasındaki EUR/USD kuru kullanılacaktır.

Referans Kaynak tarafından <0#WMSPOTI> sayfasında herhangi bir sebeple Londra saatiyle 12:15 civarındaki EUR/USD gösterge döviz kuru açıklanmaması durumunda ise

Goldman Sachs International


Aytaç Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

58

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Hesaplama Kuruluşu tarafından yapılan değerlendirmeler neticesinde Referans Kaynak tarafından <0#WMSPOT1> sayfasında açıklanan makul zamandaki EUR/USD gösterge döviz kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

USD/TRY Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD doları değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16:00'da veya 16:00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

EUR/USD: 1 avro karşılığında Amerikan Doları Değeri

USD/TRY: 1 dolar karşılığında Türk Lirası Değeri

Referans Kaynak: Thomson Reuters

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

(q) GBP/USD Döviz Kuruna Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaş Tutarı, Uzlaş Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaş Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı) x Katsayı x USD/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır,
Kıymetli Hukuk Bürosu

59

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı fiyatında dövize dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Gösterge Döviz Kuru kullanılır.

Gösterge Döviz Kuru: Alım/Satım varantları için, varantın vadesi sonunda dayanak gösterge uzlaşı fiyatı Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından Türkiye saati ile 15:30 itibarıyla belirlenen gösterge niteliğindeki “İngiliz Sterlini /Amerikan doları (GBP/USD)” çapraz kurudur. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki İngiliz Sterlini/Amerikan Doları Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Referans Kaynak tarafından Londra saatiyle 12:15 civarında açıklanan <0#WMSPOTI> sayfasındaki GBP/USD kuru kullanılacaktır.

Referans Kaynak tarafından <0#WMSPOTI> sayfasında herhangi bir sebeple Londra saatiyle 12:15 civarındaki GBP/USD gösterge döviz kuru açıklanmaması durumunda ise; Hesaplama Kuruluşu tarafından yapılan değerlendirmeler neticesinde Referans Kaynak tarafından <0#WMSPOTI> sayfasında açıklanan makul zamandaki GBP/USD gösterge döviz kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

USD/TRY Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde ABD doları değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16:00’da veya 16:00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

GBP/USD: 1 İngiliz Sterlini karşılığında Amerikan Doları Değeri

USD/TRY: 1 dolar karşılığında Türk Lirası Değeri

Referans Kaynak: Thomson Reuters

Referans Para Birimi: ABD Doları (“USD”)

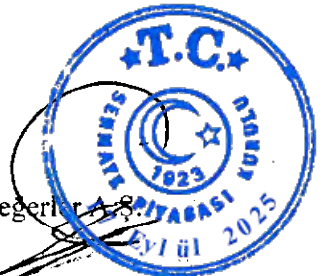
Uzlaşı Para Birimi: Türk Lirası (“TL”)

Goldman Sachs International


Ay. Aydın Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosü

60

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(r) USD / JPY Döviz Kuruna Dayalı Varantlar

Alım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x JPY/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

Nakit Uzlaşı Tutarı: (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı x JPY/TRY Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı fiyatında döviz dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Gösterge Döviz Kuru kullanılır.

Gösterge Döviz Kuru: ALIM /SATIM varantları için, varantın vadesi sonunda dayanak gösterge uzlaşı fiyatı Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından Türkiye saati ile 15:30 itibarıyla belirlenen gösterge niteliğindeki "Amerikan doları /Japon yeni (USD/JPY)" çapraz kurudur. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Amerikan doları /Japon yeni Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Referans Kaynak tarafından Londra saatiyle 12:15 civarında açıklanan <0#WMSPOTI> sayfasındaki USD/JPY" kuru kullanılacaktır.

Referans Kaynak tarafından <0#WMSPOTI> sayfasında herhangi bir sebeple Londra saatiyle 12:15 civarındaki USD/JPY" gösterge döviz kuru açıklanmaması durumunda ise; Hesaplama Kuruluşu tarafından yapılan değerlendirmeler neticesinde Referans Kaynak tarafından <0#WMSPOTI> sayfasında açıklanan makul zamandaki (USD/JPY)" gösterge döviz kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

JPY/TRY Döviz Kuru: Varantlara ilişkin işlemlerde Japon Yeni değerlerinin Türk lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyeti Merkez

Goldman Sachs International

Ayhan Baran Çakır,
Eğümlü Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Japon Yeni Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Japon Yeni doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiyle 16:00'da veya 16:00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

USD/JPY: 1 Amerikan Doları karşılığında Japon Yeni

JPY/TRY: 1 Japon Yeni karşılığında Türk Lirası Değeri

Referans Kaynak: Thomson Reuters

Referans Para Birimi: Japon Yeni ("JPY")

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

Yukarıdaki açıklamalar açısından "Döviz Bozulma Olayı" aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:

- (a) *Döviz Kurunun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Olayı:* Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurunu, Referans Para Birimi/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkânsız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya
- (b) *İşlem Kısıtlamaları:* Aşağıdaki halleri ifade eder:
 - (i) Referans Para Birimi ile veya Uzlaş Para Birimi'ndeki işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması;
 - (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaş Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerine ilişkin işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması;
 - (iii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı sebebiyle işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması;
 - (iv) İlgili vadeli işlem borsasının yerleşik olduğu ülkedeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması veya
 - (v) Yukarıda belirtilen durumlar ile benzer nitelikte olan diğer durumlar sebebiyle işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması.

Goldman Sachs International


M. Arda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Vade sonunda piyasa kapandıktan sonra İhraççı tarafından vade sonu Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı değeri açıklanarak yatırımcılara duyurulur. Uluslararası Dayanak Varlık/Göstergeler için Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı değeri zaman dilimi farklarından dolayı vade sonundan bir gün sonra açıklanabilir. Varantın İşleme Koyma Fiyatına göre Varant dönüşümünün olup olmayacağı belli olur. Eğer Varantlar karda değil ise, varant dönüşümü gerçekleşmez ve Varantlar değersiz olarak itfa olur. Eğer Varantlar karda ise yukarıda gösterildiği üzere nakit uzlaşı tutarı hesaplanır ve nakit uzlaşı esasına göre varant dönüşümü gerçekleştirilir.

Varant piyasasında en son işlemler vade sonu yapılabileceği için varantın son hak sahipleri son işlem gününü takip eden ikinci iş günü belirlenir. Son hak sahiplerinin bu tarihte MKS'ye göre hesaplarında bulunan varant Payları esas alınır. Varant dönüşümünde İşleme Koyma Fiyatı ve Dayanak Göstergenin Uzlaşı değeri karşılaştırılır ve Katsayı'ya göre her bir varantın hak kazandığını Uzlaşı miktarı hesaplanır.

Vade sonunda varant dönüşümü MKS'de gerçekleştirilir. Müşteri hesaplarında bulunan varant bakiyeleri otomatik olarak silinerek, ödemeler İhraççı tarafından ödenen nakdin, MKK tarafından yatırım kuruluşlarının Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarımı ile gerçekleşir. Varantın ödemesi İhraççının MKK hesabına ödemeyi yaptığı tarih yani vade tarihini takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaşı ve Takas işlemleri Merkezi Kayıt Kuruluşunun kurallarına ve ilgili mevzuata uygun bir şekilde yapılacaktır.

4.2. Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler

4.2.1. Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin hususlar

a) Dayanak varlığın / göstergenin son referans fiyatı veya işleme koyma fiyatı	Dayanak varlığın/dayanak göstergenin İşleme Koyma Fiyatı için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloya bakınız.
b) Nakavt özellikli yatırım kuruluşu varantlarında bariyerin değeri	YOKTUR
c) İskontolu yatırım kuruluşu sertifikalarında dayanak varlığın/göstergenin azami değeri	YOKTUR

Goldman Sachs International


Ali Arda Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu
Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

63

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



4.2.2. Dayanak varlığın/ göstergenin türü ve dayanak varlık/göstergeye ilişkin detaylı bilgi

- (a) **Dayanak varlığın/göstergenin geçmişi, geçmiş performansı ve değişkenliği hakkında bilginin nereden edinilebileceği ve dayanak varlık ve/veya göstergenin piyasa fiyatının yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar**

BIST 30 Endeksine ve Paya dayalı varantlar için Dayanak Varlığın/Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar Borsa İstanbul'un www.borsaistanbul.com adresindeki internet sitesinden ve Kamuyu Aydınlatma Platformu'nun www.kap.org.tr adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Varlığın/Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

S&P500 Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar S&P Dow Jones Indices LLC.'nin www.spindices.com adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

DAX Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar Deutsche Börse AG'nin www.deutsche-boerse.com adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Euro Stoxx 50 Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar endeksin haklarını sahip tutan STOXX Limited'in www.stoxx.com adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

NASDAQ-100 Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar endeksin haklarını sahip tutan NASDAQ OMX Group, Inc.'in www.nasdaq.com adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Goldman Sachs International

Av. Arda Çakır,
Etiler Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Dow Jones Industrial Average Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar S&P Dow Jones Indices LLC.'nin www.spindices.com adresindeki İnternet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Uluslararası Borsalarda işlem gören paylara dayalı varantlar için dayanak varlığın geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve dayanak varlığın fiyatının varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar aşağıdaki tabloda yer alan Referans Kaynak'ların internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Varlığın değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Dayanak Varlığın ihraççısının unvanı	Borsa Kodu	ISIN Kodu	Referans Kaynak İnternet Sitesi
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD.OQ	US0079031078	www.nasdaq.com
Alibaba Group Holding Limited*	BABA.N	US01609W1027	www.nyse.com
Alphabet Inc.**	GOOGL.OQ	US02079K3059	www.nasdaq.com
Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	US0231351067	www.nasdaq.com
Apple Inc.	AAPL.OQ	US0378331005	www.nasdaq.com
ARM Holdings PLC	ARM.OQ	US0420682058	www.nasdaq.com
ASML Holding N.V.	ASML.AS	NL0010273215	www.euronext.com
Barrick Mining Corporation	B.N	CA06849F1080	www.nyse.com
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	BMWG.DE	DE0005190003	www.deutsche-boerse.com
Coinbase Global Inc	COIN.OQ	US19260Q1076	www.nasdaq.com

Goldman Sachs International


Aydın Baran Çakır
Erişirlik Hukuk Bürosü

65

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Exxon Mobil Corporation	XOM.N	US30231G1022	www.nyse.com
Mercedes-Benz Group AG	MBGn.DE	DE0007100000	www.deutsche-boerse.com
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	US30303M1027	www.nasdaq.com
Microsoft Corporation	MSFT.OQ	US5949181045	www.nasdaq.com
MicroStrategy Incorporated	MSTR.OQ	US5949724083	www.nasdaq.com
Netflix, Inc.	NFLX.OQ	US64110L1061	www.nasdaq.com
Newmont Corp	NEM.N	US6516391066	www.nyse.com
Nvidia Corporation	NVDA.OQ	US67066G1040	www.nasdaq.com
Rheinmetall AG	RHM.DE	DE0007030009	www.deutsche-boerse.com
Robinhood Markets, Inc.	HOOD.OQ	US7707001027	www.nasdaq.com
Shell PLC	SHEL.AS	GB00BP6MXD84	www.euronext.com
Taiwan Semiconductor Manufacturing Company Ltd.	TSM.N	US8740391003	www.nyse.com
Volkswagen AG***	VOWG_p.DE	DE0007664039	www.deutsche-boerse.com
Tesla, Inc.	TSLA.OQ	US88160R1014	www.nasdaq.com
Thales SA	HO.PA	FR0000121329	www.euronext.com
Saudi Arabian Oil Company	2222.SE	SA14TG012N13	www.saudiexchange.sa

* *Alibaba Group Holding Limited payını temsil eden Amerikan Depo Sertifikaları'nı ifade etmektedir.*

** *"Class A" grubu hisseleri ifade etmektedir.*

*** *"VOWG_p.DE" payının Volkswagen AG İmtiyazlı Paylarını ifade ettiğine, Volkswagen AG Olağan Paylarını (Borsa Kodu: VOW3.DE) ifade etmediğine dikkat edilmelidir.*

Ons Altın, Ons Gümüş, Ons Platin ve Ons Paladyum'a dayalı varantlar için
Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar The London Bullion Market Association'ın www.lbma.org.uk adresindeki İnternet sitesinden edinilebilir. Dayanak

Goldman Sachs International

[Signature]
Av. Arda Baran Çakır
Etyürekli Hukuk Bürosu

66

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmelerine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar dayanak varlığın işlem gördüğü Intercontinental Exchange'in www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures adresindeki İnternet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmelerine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar dayanak varlığın işlem gördüğü New York Mercantile Exchange'in www.cmegroup.com/markets/energy/crude-oil/light-sweet-crude.html adresindeki İnternet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Bakır Vadeli İşlem Sözleşmelerine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar dayanak varlığın işlem gördüğü Chicago Mercantile Exchange'in <https://www.cmegroup.com/markets/metals/base/copper.html> adresindeki İnternet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

EUR/USD, GBP/USD ve USD/JPY döviz kurlarına dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi, geçmiş performansı ve değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından her iş günü saat 15:30 itibarıyla gösterge niteliğinde kurlar belirlenmekte olup gösterge niteliğindeki EUR/USD, GBP/USD ve USD/JPY döviz kurları hakkında detaylı bilgi Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası'nın www.tcmb.gov.tr internet adresinden elde edilebilir.

Goldman Sachs International

Av. Arda Önen Çakır
Ervürekli Hukuk Bürosü

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

67

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



(b) Dayanak varlık bir menkul kıymet ise ihraççısının unvanı ile ISIN kodu

Dayanak Varlığın ihraççısının unvanı	Borsa İstanbul (BİAŞ) Kodu	ISIN Kodu
Akbank T.A.Ş.	AKBNK	TRAAKBNK91N6
Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	ASELS	TRAASELS91H2
Astor Enerji A.Ş.	ASTOR	TREASTR00013
Birleşik Mağazalar A.Ş.	BIMAS	TREBIMM00018
Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.	EKGYO	TREEGYO00017
ENKA İnşaat ve Sanayi A.Ş.	ENKAI	TREENKA00011
Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş.	EREGL	TRAEREGL91G3
Ford Otomotiv Sanayi A.Ş.	FROTO	TRAOTOSN91H6
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	GARAN	TRAGARAN91N1
Gübre Fabrikaları T.A.Ş.	GUBRF	TRAGUBRF91E2
Türkiye İş Bankası A.Ş.	ISCTR	TRAISCTR91N2
Koç Holding A.Ş.	KCHOL	TRAKCHOL91Q8
Koza Altın İşletmeleri A.Ş.	KOZAL	TREKOAL00014
Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	KRDMD	TRAKRDMR91G7
Petkim Petrokimya Holding A.Ş.	PETKM	TRAPETKM91E0
Pegasus Hava Taşımacılığı A.Ş.	PGSUS	TREPEGS00016
Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş.	SAHOL	TRASAHOL91Q5
Sasa Polyester Sanayi A.Ş.	SASA	TRASASAW91E4
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	SISE	TRASISEW91Q3

Goldman Sachs International


Ay. Arslan Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	TCELL	TRATCELL91M1
Türk Hava Yolları A.O.	THYAO	TRATHYAO91M5
Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş.	TOASO	TRATOASO91H3
Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş.	TUPRS	TRATUPRS91E8
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	YKBNK	TRAYKBNK91N6

Dayanak Varlığın ihraççısının unvanı	Borsa Kodu	ISIN Kodu
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD.OQ	US0079031078
Alibaba Group Holding Limited	BABA.N	US01609W1027
Alphabet Inc.	GOOGL.OQ	US02079K3059
Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	US0231351067
Apple Inc.	AAPL.OQ	US0378331005
ARM Holdings PLC	ARM.OQ	US0420682058
ASML Holding N.V.	ASML.AS	NL0010273215
Barrick Mining Corporation	B.N	CA06849F1080
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	BMWG.DE	DE0005190003
Coinbase Global Inc	COIN.OQ	US19260Q1076
Exxon Mobil Corporation	XOM.N	US30231G1022
Mercedes-Benz Group AG	MBGn.DE	DE0007100000
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	US30303M1027
Microsoft Corporation	MSFT.OQ	US5949181045

Goldman Sachs International

[Signature]
Avv. Arzu Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

69

Onlu Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



MicroStrategy Incorporated	MSTR.OQ	US5949724083
Netflix, Inc.	NFLX.OQ	US64110L1061
Newmont Corp	NEM.N	US6516391066
Nvidia Corporation	NVDA.OQ	US67066G1040
Rheinmetall AG	RHM.DE	DE0007030009
Robinhood Markets, Inc.	HOOD.OQ	US7707001027
Shell PLC	SHEL.AS	GB00BP6MXD84
Taiwan Semiconductor Manufacturing Company Ltd.	TSM.N	US8740391003
Volkswagen AG	VOWG_p.DE	DE0007664039
Tesla, Inc.	TSLA.OQ	US88160R1014
Thales SA	HO.PA	FR0000121329
Saudi Arabian Oil Company	2222.SE	SA14TG012N13

- (c) Dayanak gösterge bir endeks ise endeksin adı ve endeksin ihraççı tarafından oluşturulmuş olması durumunda endeksin tanımı ile endeksin ihraççı tarafından oluşturulmadığı durumlarda endeksin kimin tarafından oluşturulduğu ile endekse ilişkin bilginin nereden edinilebileceği

Dayanak Gösterge endeksin adı	Endeksin kimin tarafından oluşturulduğu	Endekse ilişkin bilginin nereden edinilebileceği
BIST 30 Endeksi (XU030)	Borsa İstanbul A.Ş.	https://www.borsaistanbul.com/tr/
DAX Endeksi (Performance Index) (.GDAXI)	Deutsche Börse AG	www.deutsche-boerse.com
Dow Jones Industrial Average Endeksi (.DJI)	S&P Dow Jones Indices LLC.	www.spindices.com
EURO STOXX 50 Endeksi (Price EUR) (.STOXX50E)	STOXX Limited	www.stoxx.com
NASDAQ-100 Endeksi (.NDX)	The NASDAQ OMX Group, Inc.	www.nasdaq.com

Goldman Sachs International


Arda Özeran Çakır
Emyürekli Hukuk Bürosu
Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57

70

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

S&P 500 Endeksi (.SPX)	S&P Dow Jones Indices LLC.	www.spindices.com
------------------------	----------------------------	--

- (d) **Dayanak varlık, menkul kıymetler sepeti ise sepette yer alan her bir menkul kıymetin ağırlığı ve menkul kıymetlerin ihraççıların unvanları ile ISIN kodları**

YOKTUR.

- (e) **Dayanak varlık/gösterge yukarıda yer alan kategorilerden hiçbirine girmiyor ise konuya ilişkin bilgi**

Dayanak Varlık/Gösterge adı	Referans Kaynak	Varlık/Göstergeye ilişkin bilginin nereden edinilebileceği
Ons Altın	The London Bullion Market Association	www.lbma.org.uk
Ons Gümüş	The London Bullion Market Association	www.lbma.org.uk
Ons Platin	The London Bullion Market Association	www.lbma.org.uk
Ons Paladyum	The London Bullion Market Association	www.lbma.org.uk
Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi	Intercontinental Exchange	www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures
WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi	New York Mercantile Exchange	www.cmegroup.com/markets/energy/crude-oil/light-sweet-crude.html
Bakır Vadeli İşlem Sözleşmesi	Chicago Mercantile Exchange	www.cmegroup.com/markets/metals/base/copper.html
EUR/USD Döviz Kuru	Thomson Reuters	www.reuters.com
GBP/USD Döviz Kuru	Thomson Reuters	www.reuters.com
USD/JPY Döviz Kuru	Thomson Reuters	www.reuters.com

Goldman Sachs International

[Signature]
Av. Ayda Beran Çakır
Savunma Hukuk Bürosu

71

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



4.2.3. Dayanak varlığı/göstergeyi etkileyen piyasa dalgalanması veya ödeme dalgalanmaları/karışıklıklarına neden olan olayların açıklanması

Paya dayalı Varantlarda Dayanak Varlık pay piyasasında işlem gören bir paydan oluşmaktadır. Dayanak Varlığın değeri, söz konusu payın kendisi, bulunduğu sektör, yerel ya da global pay piyasaları, vergi ve diğer mevzuat, veya yerel ya da global ekonomik gelişmeler veya beklentiler veya diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

BIST 30, S&P 500, DAX, Dow Jones Industrial Average, Euro Stoxx 50 ve NASDAQ-100 Endeksleri, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansıtmaktadır. Bu bağlamda BIST 30, S&P 500, DAX, Dow Jones Industrial Average, Euro Stoxx 50 ve NASDAQ-100 Endekslerini oluşturan payları etkileyecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili Endeksi de etkileyeceklerdir.

Ons Altın, Ons Gümüş, Ons Platin, Ons Paladyum gibi kıymetli madenlere dayalı varantlarda global altın, gümüş, platin ve paladyum fiyatlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak varlığın fiyatını etkilemektedir. Global altın, gümüş, platin ve paladyum fiyatları global ekonomik gelişmeler veya beklentiler, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı, kıymetli madenlere olan arz ve talep dengesi ve diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

Brent Petrol ve WTI Ham Petrol Vadeli İşlem Sözleşmelerine dayalı varantlarda global petrol fiyatlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak varlığın fiyatını etkilemektedir. Global petrol fiyatları global ekonomik gelişmeler veya beklentiler, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı, petrole gelen arz ve talep ve diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

Bakır Vadeli İşlem Sözleşmelerine dayalı varantlarda global bakır fiyatlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak varlığın fiyatını etkilemektedir. Global bakır fiyatları global ekonomik gelişmeler veya beklentiler, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı, bakıra gelen arz ve talep ve diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

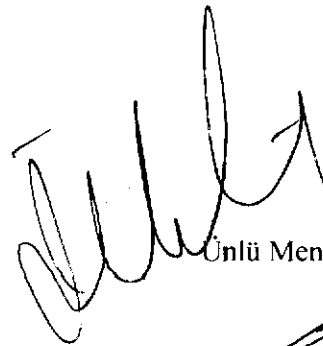
Döviz kurlarına dayalı varantlarda global döviz kurlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak göstergenin fiyatını etkilemektedir. Global döviz kurları global ekonomik gelişmeler veya beklentiler, global piyasalardaki risk iştahı, ilgili döviz kuruna gelen arz ve talep ve diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

Döviz kurlarının değerleri, ilgili para biriminin işlem gördüğü ülkelerdeki yerel ya da global ekonomik gelişmeler veya beklentiler veya diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır
Eryılmaz Hukuk Bürosu
Doğrulama Kodu: 8b7bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

72



Onlu Menkul Değerler A.Ş.



4.2.4. Dayanak varlık/göstergede yapılan fiyat düzeltmelerinin ya da değişikliklerinin ihraç edilen yatırım kuruluşu varantını/sertifikasını nasıl etkileyeceğine ilişkin düzeltme kuralları

İşbu madde kapsamında uygulanacak esaslar doğrultusunda;

“Birleşme Olayı”, ilgili Paylara ilişkin olarak,

- (i) Tedavüldeki Payların tümünün başka bir kuruluş veya şahsa devri veya devredilmesi yönünde gayrikabili rücu bir taahhüt sonucunu doğuran, söz konusu Payların yeniden gruplandırılması veya değiştirilmesi işlemi,
- (ii) Payların ihraççısının başka bir kuruluş veya şahısla konsolidasyon, devralma, birleşme işlemi veya Payların ihraççısı tarafından başka bir kuruluş veya şahıs ile bağlayıcı pay takası yapılması (söz konusu Pay ihraççısının mevcudiyetini sürdüren kuruluş olduğu ve tedavüldeki Paylarının tümünün yeniden gruplandırılması veya değiştirilmesi ile sonuçlanmayan konsolidasyon, devralma, birleşme veya bağlayıcı pay takası işlemleri hariçtir),
- (iii) Herhangi bir kuruluş veya şahıs tarafından söz konusu Payın ihraççısının tedavüldeki Paylarının tamamının satın alınmasına veya başka şekilde elde edilmesine yönelik olarak (söz konusu diğer kuruluş veya şahsa ait olan veya söz konusu diğer kuruluş veya şahıs tarafından kontrol edilen Paylar dışındaki) Payların tümünün devri veya devredilmesi yönünde gayrikabili rücu bir taahhüt sonucunu doğuran devralma teklifinde, aleni pay alım teklifinde, takas teklifinde, talebinde, önerisinde veya diğer eylemde bulunulması veya
- (iv) Pay ihraççısının veya iştiraklerinin Payların ihraççısının mevcudiyetini sürdüren kuruluş olduğu ve tedavüldeki (söz konusu diğer kuruluş ait olan veya söz konusu diğer kuruluş tarafından kontrol edilen Paylar dışındaki) Payların tümünün yeniden gruplandırılması veya değiştirilmesi ile sonuçlanmayan ancak, bu olayın hemen öncesinde tedavülde olan Payların, bu olayın hemen sonrasında tedavülde olan Payların yüzde 50'sinden azını oluşturmasıyla sonuçlanan, başka bir kuruluşla konsolidasyon, devralma, birleşme veya bağlayıcı pay takası işlemi anlamına gelir;

Her durumda, birleşme tarihi (ilgili birleşme olayının kapanış tarihi) Nihai Değerleme Tarihinde veya bunlardan öncedir.

“Düzeltilme Kapanış Tarihi”, Varantlara ilişkin genel şart ve koşullarda öngörülen tarihtir. Genel şart ve koşullarda Düzeltilme Kapanış Tarihinin, söz konusu Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatının belirlenmesi gereken bir tarih olduğu belirtilmesine karşın, söz konusu tarihin belirlenmemesi halinde; söz konusu Dayanak Varlığa/Göstergeye ilişkin

Goldman Sachs International

Ayşe Arda Baran Çakır,
Erişim Hukuk Bürosu

73

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Düzeltilme Kapanış Tarihi, İhraççı tarafından Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatına dayanarak ödeme veya varlık teslimatının yapılabileceği bir sonraki tarihten iki iş günü öncesidir.

“Finansal Riskten Korunma İşlemlerindeki Bozulmalar”, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş’un makul ticari çabasına ve iyi niyetle hareket etmesine rağmen, aşağıdaki işlemlerin mümkün, makul olarak uygulanabilir veya uygun olmaması veya bu hale gelmesi:

Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş’un Varantlar’a ilişkin yükümlülüklerine dair finansal riskten korunma işlemi için kullanılması gerekli olan veya kullanılması uygun görülen işlemi/işlemleri veya varlığı/varlıkları, İhraççı tarafından belirlenen şekilde

- (a) Elinde bulundurması, edinmesi, işlem yapması, işlemi yenilemesi, değiştirmesi, sürdürmesi, nakde çevirmesi veya elden çıkarması; veya
- (b) Bunlardan doğan gelirleri paraya çevirmesi, kurtarması veya havale etmesi.

“Finansal Riskten Korunma İşlemi Maliyetlerinin Artması”, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş’un Varantlar’a ilişkin yükümlülüklerine dair finansal riskten korunma işlemi için kullanılması gerekli olan işlemi/işlemleri veya varlığı/varlıkları,

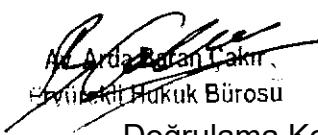
- (a) Elinde bulundurmasına, edinmesine, işlem yapmasına, işlemi yenilemesine, değiştirmesine, sürdürmesine, nakde çevirmesine veya elden çıkarmasına veya
- (b) bunlardan doğan gelirleri paraya çevirmesine, kurtarmasına veya havale etmesine ilişkin olarak,

vergi (Hesaplama Kuruluşu tarafından doğabileceği düşünülen potansiyel vergiler dahil), resim, masraf ve ücret (aracılık komisyonları hariç) artışı dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş’un (İhraç Tarihi’nde mevcut olan koşullara kıyasla) önemli ölçüde artan maliyetlere maruz kaldığı hallerdir. Ancak, sadece Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş’un kredi itibarının düşmesinden kaynaklanan önemli maliyet artışları, Finansal Riskten Korunma İşlemi Maliyetlerinin Artması olarak değerlendirilmeyecektir.

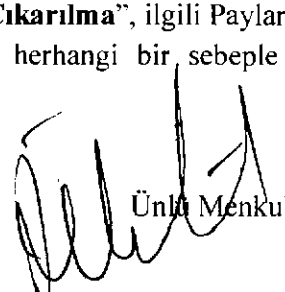
“Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş” Hesaplama Kuruluşu veya Goldman Sachs Group üyesi bir başka kuruluş anlamına gelir.

“İşlem Sırasının Kapatılması/Kotasyondan Çıkarılma”, ilgili Paylara ilişkin olarak (Birleşme Olayı veya Pay Alım Teklifi haricinde) herhangi bir sebeple aşağıdakileri gerçekleşmesi anlamına gelmektedir:

Goldman Sachs International


Arda Buran Çakır,
Evraklı Hukuk Bürosu

74


Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(a) Hesaplama Kuruluđu tarafından sayılan durumlardan birinin tespit edilmesi:

(i) söz konusu Payların İlişkili Borsa'da kote olmalarının, işlem görmelerinin veya bunlara ilişkin olarak halka açık olarak kotasyon emri sunulmasının sonlandırılmış olması;

(ii) söz konusu sonlandırmanın geçici olup olmadığının veya geçici olup olmayacağını makul çerçevede belli olmaması ve

(iii) söz konusu Payların herhangi bir Kabul Edilebilir Borsada derhal yeniden kote olmaması, yeniden işlem görmemesi veya bunlara ilişkin yeniden kotasyon emri sunulmaması veya

(b) söz konusu Borsanın kuralları uyarınca söz konusu Payların İlişkili Borsa'da kote olmalarına, işlem görmelerine veya bunlara ilişkin olarak halka açık olarak kotasyon emri sunulmasına son verileceğinin İlişkili Borsa tarafından ilan edilmesi (veya bu durumun kamuya açık bilgilere dayanarak Hesaplama Kuruluđu tarafından tespit edilmesi) ve söz konusu Payların herhangi bir Kabul Edilebilir Borsada derhal kote olmayacağını, işlem görmeyeceğinin veya fiyatlandırılmayacağını Hesaplama Kuruluđu tarafından makul bir kesinlik ile tespit edilmesi.

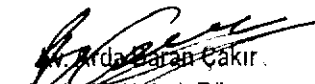
“Kabul Edilebilir Borsa”, İlişkili Borsa ile aynı yargı bölgesinde Payların alım satımının yapıldığı ana borsa, kotasyon sistemi veya işlem platformu anlamına gelmektedir; şu kadar ki, söz konusu borsada, kotasyon sisteminde veya işlem platformunda mevcut olan likiditenin, İlişkili Borsa'da mevcut olan likiditeye göre makul olarak kıyaslanabilir seviyede olduğunun Hesaplama Kuruluđu tarafından belirlenmiş olması gerekmektedir. Şüpheyeye mahal vermemek adına, Kabul Edilebilir Borsa, tezgah üstü alım satımı yapılan paylara ilişkin kotasyon hizmetlerini kapsamayacaktır.

“Makul Değer” duruma uygun düştüğü ölçüde aşağıda (A) veya (B) paragraflarına uygun olarak Hesaplama Kuruluđu tarafından Uzlaş Para Birimi'nde hesaplanan tutar anlamına gelir:

(A) Bir Temerrüt Olayı'nın meydana gelmesi ve bir Varant'a ilişkin olarak herhangi bir günde bir tutar ödenecek olması halinde, Hesaplama Kuruluđu tarafından Varantların ilgili gündeki makul değeri olarak belirlenecek tutardır. Söz konusu tutar, Hesaplama Kuruluđu tarafından uygun görülen faktörler dikkate alınarak belirlenecektir. Söz konusu faktörler, bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla aşağıdakileri içerecektir:

(a) İlgili Dayanak Varlık(lar)ın ve diğer ekonomik değişkenlerin alım ve satım fiyatları dikkate alınmak şartıyla, ilgili zamanda Dayanak

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır
Eriyürekli Hukuk Bürosu

75

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Varlık(lar)ın piyasa fiyatları veya değerleri ile diğer ekonomik değişkenleri (faiz oranları veya uygulanıyorsa, döviz kurları),

(b) İtfa veya uzlaş tarihine veya belirlenmiş bir erken itfa veya uzlaş tarihine kadar tedavülde kalmış olsaydı, Varantlar'ın kalan süresini,

(c) Niteliği uygun düştüğü ölçüde, tahakkuk etmiş faizleri ve

(d) İhraççı ve iştiraklerinin kullandığı içsel fiyatlama modellerini içerecektir. Ancak bu amaçla:

(1) Hesaplama Kurulu, İhraççı'nın Nitelikli Finansal Kuruluş olduğunu kabul edecek, veya Nitelikli Finansal Kuruluş olmadığını tespit ederse, İhraççı'nın Uygun Finansal Kuruluş olduğu ve ilgili zamanda (a) ihraç tarihinden itibaren bir yıl veya daha kısa vadeli muaccel borçları olduğunu ve (b) Standard & Poor's Ratings Group veya Moody's Investor Service, Inc. veya bu kurumların halefi kurumlar tarafından, veya iki kurumun da tasfiye olması halinde Hesaplama Kurulu tarafından makul takdir yetkisi uyarınca seçilecek başka kurumlar tarafından söz konusu borçlara en yüksek derecelendirme notunun tahsis edildiğini kabul edecektir; ve

(2) Söz konusu tutar, dayanak varlıkların nakde çevrilmesi veya ilgili finansal riskten korunma işlemlerinden kaynaklanan ve Hesaplama Kurulu tarafından belirlenen gider ve masraflar da dahil olmak üzere, İhraççı'nın ve/veya iştiraklerinin makul gider ve masrafları dikkate alınarak Hesaplama Kurulu tarafından hesaplanacaktır; veya

(B) Diğer hallerde, herhangi bir günde, itfa veya takas tarihinden iki İş Günü öncesinde Hesaplama Kurulu tarafından Varantların makul değeri olarak belirlenecek tutardır. Söz konusu tutar, Hesaplama Kurulu tarafından uygun görülen faktörler dikkate alınarak belirlenecektir. Söz konusu faktörler, bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla aşağıdakileri içerecektir:

(a) ilgili Dayanak Varlık(lar)ın ve diğer ekonomik değişkenlerin alım ve satım fiyatları dikkate alınmak şartıyla, ilgili zamanda Dayanak Varlık(lar)ın piyasa fiyatları veya değerleri ile diğer ekonomik değişkenleri (faiz oranları veya uygulanıyorsa, döviz kurları),

(b) itfa veya uzlaş tarihine veya belirlenmiş bir erken itfa veya uzlaş tarihine kadar tedavülde kalmış olsaydı, Varantların kalan süresini,

(c) niteliği uygun düştüğü ölçüde, tahakkuk etmiş faizleri,

Goldman Sachs International


Arda Çakır Çakır
Eriyürekli Hukuk Bürosu

76

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(d) İhraççı ve iştiraklerinin kullandığı içsel fiyatlama modellerini, ve

(e) Varantlar ile sağlanan fonlamanın yeniden sağlanması için İhraççı'nın maruz kalacağı diğer masrafları.

Bu amaçla söz konusu tutar, varlıkların nakde çevrilmesi veya ilgili finansal riskten korunma işlemlerinden kaynaklanan ve Hesaplama Kurulu tarafından belirlenen gider ve masraflar da dahil olmak üzere, İhraççı'nın ve/veya iştiraklerinin makul gider ve masrafları dikkate alınarak Hesaplama Kurulu tarafından hesaplanacaktır.

“Mevzuat Değişikliği” aşağıdakileri ifade eder:

(a) ihraç tarihinde veya ihraç tarihinin sonrasında,

(i) (bunlarla sınırlı olmamakla birlikte, vergi kanunları da dahil) uygulanacak herhangi bir kanunda veya düzenlemede herhangi bir değişikliğin kabul edilmesi veya

(ii) uygulanacak herhangi bir kanun veya düzenlemenin yürürlüğe girmesi veya söz konusu kanun veya düzenleme üzerinde yargı yetkisine sahip olan herhangi bir mahkeme, tahkim heyeti veya düzenleyici kurum tarafından uygulanabilir herhangi bir kanun veya düzenlemenin yorumlanmasında herhangi bir değişikliğin yapılması (vergileendirme makamları tarafından gerçekleştirilen eylemler de dahil) sebebiyle,

(x) Varantlara ilişkin finansal riskten korunma işlemlerine ait pozisyonlarının elde tutulmasının, devralınmasının veya elden çıkarılmasının finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş için hukuka aykırı hale gelmesi veya

(y) Hesaplama Kurulu tarafından Varantlar kapsamındaki yükümlülüklerinin ifasında finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş, İhraççı ve/veya İhraççının bağlı ortaklıklarından herhangi biri tarafından önemli miktarda artmış maliyetlere (vergi mükellefiyetindeki herhangi bir artış, vergi indirimindeki azalma veya vergi pozisyonu üzerindeki diğer olumsuz etkiler sebebiyle olması da dahil ancak bununla sınırlı kalmamak üzere) maruz kalınacağını tespit edilmesi,

(b) Dodd-Frank Wall Street Reformu ve Tüketicinin Korunması Yasası uyarınca, ilgili makamlarca söz konusu Yasa kapsamında düzenlemelerin yürürlüğe girmesi veya bu tür kanunların ve/veya düzenlemelerin yorumlanması (birlikte, "Dodd-Frank Yasası") neticesinde veya başka bir sebeple, ilgili payların herhangi birinde menfaat sahibi olunması

Goldman Sachs International


Ay. Aydın Baran Çakır
Emekli Hukuk Bürosu

77

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



veya herhangi bir ilgili varlığın elde bulundurulmasının finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş için hukuka aykırı hale gelmesi veya Dodd-Frank Yasasının herhangi bir finansal riskten korunma işlemi pozisyonunun elde bulundurulmasını hukuka aykırı veya tavsiye edilmeyen bir işlem haline getirmesi veya bu tür varlıkların elde bulundurulmasına ilişkin maliyetleri önemli ölçüde arttırması.

“Millileştirme”, Payların tümünün veya herhangi bir Payın ihraççısının varlıklarının tümünün veya önemli bir bölümünün millileştirilmesi, kamulaştırılması veya herhangi bir resmi kuruma başka bir şekilde devrinin gerekli olması anlamına gelmektedir.

“Nitelikli Finansal Kuruluş” Makul Değeri’nin belirlenmesi amacıyla, ilgili zamanda, ihraç tarihinden itibaren bir yıl veya daha kısa vadeli muaccel borçları aşağıdaki derecelendirme notlarına sahip olan Uygun Finansal Kuruluş anlamına gelir:

- (i) Standard & Poor’s Ratings Group veya halefi tarafından A-1 veya daha yüksek derecelendirme notu veya söz konusu derecelendirme kuruluşu tarafından ilgili zamanda kullanılan muadil derecelendirme notu veya
- (ii) Moody’s Investors Service, Inc. veya halefi tarafından P-1 veya daha yüksek derecelendirme notu, veya söz konusu derecelendirme kuruluşu tarafından ilgili zamanda kullanılan muadil derecelendirme notu.

“Olağanüstü Olay”, herhangi bir Paya ilişkin olarak İşlem Sırasının Kapatılması, Ödeme Aczi, Birleşme Olayı, Millileştirme ve Pay Alım Teklifi anlamına gelmektedir. Olağanüstü Olaylar, Potansiyel Düzeltme Olayı veya İlişkili Borsa’da işlem gören ilgili paylara ilgili paylara dayalı olarak borsaya kote olan opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerine dair planlanmamış uzlaşma niteliği taşıyan olaylar hariç olmak üzere, ilgili paylara dayalı olarak borsaya kote olan opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin şartlarında düzeltme yapılmasına sebep olan olayları kapsayacaktır.

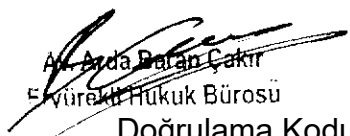
“Ödeme Aczi”, (herhangi bir borsa yatırım fonundaki paylar hariç) herhangi bir Paya ve söz konusu Payın ihraççısına ilişkin olarak aşağıdakileri ifade eder:

(a) söz konusu Payın ihraççısının ihtiyari veya zorunlu tasfiyesi, iflası, ödeme aczi, tasfiye benzeri işlemleri veya infisahı veya söz konusu Payın ihraççısına etki eden karşılaştırılabilir nitelikteki herhangi bir işlem sebebiyle,

(i) söz konusu ihraççının tüm Paylarının herhangi bir mutemede, tasfiye memuruna veya diğer benzer görevliye devredilmesinin gerekli olması veya

(ii) söz konusu ihraççının Paylarının sahiplerinin söz konusu paylara devretmelerinin kanunen yasaklı hale gelmesi veya

Goldman Sachs International


Ali Arda Bulut Çakır
Yüksek Hukuk Bürosü

78

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(b) söz konusu ihraççıya ilişkin olarak ortaya çıkan herhangi bir Ödeme Aczi Olayı anlamına gelmektedir.

“Ödeme Aczi Başvurusu” Bir Pay’a ilişkin olarak aşağıdakileri ifade eder:

(a) Pay ihraççısı tarafından veya bir düzenleyici kuruluş, denetleyici kuruluş veya Pay ihraççısının kurulduğu, organize olduğu veya merkez ofisinin bulunduğu yetki alanında Pay ihraççısı üzerinde tasfiye, iyileştirici önlem veya düzenleme konularında birincil derecede yetki sahibi benzer bir yetkili kuruluş tarafından, ödeme aczi veya iflas veya iflas ve ödeme aczi kanunları veya alacaklıların haklarını etkileyen diğer kanunlarda öngörülen başka bir yasal işlemin (i) başlatılması veya (ii) Pay ihraççısı tarafından buna icazet verilmesi veya

(b) Pay ihraççısı veya söz konusu düzenleyici kuruluş, denetleyici kuruluş veya diğer yetkili kuruluş tarafından, Pay ihraççısının sona ermesine veya tasfiyesine ilişkin başvuru yapılmış olması.

Her durumda, alacaklılar tarafından başlatılan ve Payların ihraççısı tarafından icazet verilmeyen işlemler veya başvurular Ödeme Aczi Başvurusu olarak değerlendirilmeyecektir.

“Ödeme Aczi Olayı”, herhangi bir Paya ve söz konusu Pay İhraççısına ilişkin olarak, aşağıdakileri ifade eder:

(a) söz konusu Payın ihraççısı veya kurulduğu veya faaliyet gösterdiği yargı bölgesindeki veya genel müdürlüğünün veya yönetim merkezinin bulunduğu yargı bölgesindeki herhangi bir düzenleyici kurum, denetçi veya söz konusu ihraççının üzerinde tasfiye, iyileştirici önlem veya düzenleme konularında birincil derecede yetki sahibi benzer bir yetkili kuruluş tarafından Payın ihraççısının aleyhine, adli tasfiye veya iflas kanunu veya alacaklıların haklarına etki eden benzer kanun kapsamında hüküm verilmesi için bir yasal işlemin başlatılması veya böyle bir yasal işleme muvafakat edilmesi veya söz konusu ihraççının infisahı veya tasfiyesi için başvuruda bulunulması verilmesi veya söz konusu düzenleyici kurum, denetçi veya benzer yetkili kuruluş tarafından böyle bir başvurunun yapılması veya böyle bir başvuruya muvafakat edilmesi ve/veya

(b) söz konusu ihraççının aleyhine adli tasfiye veya iflas hükmünü veya iflas veya adli tasfiye kanunu veya alacaklıların haklarına etki eden diğer benzer kanun kapsamında herhangi bir hüküm verilmesi amacıyla bir yasal işlemin başlatılmış olması veya infisahına veya tasfiyesine yönelik olarak bir talebin sunulmuş olması ve söz konusu yasal işlemin veya talebin yukarıdaki (a) fıkrasında tanımlanmayan herhangi bir şahıs tarafından başlatılması veya sunulması ve

(i) adli tasfiyesine veya iflasına yönelik bir hükümle veya infisahına veya tasfiyesine yönelik bir hükmün veya kararın alınmasıyla sonuçlanması veya

Goldman Sachs International

Av. Ayda Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

79

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



(ii) her durumda söz konusu yasal işlemin başlatılmasından veya başvurunun sunulmasından itibaren 15 gün içerisinde olmak üzere, reddedilmemesi, düşürülmemesi, tehir edilmemesi veya engellenmemesi.

“Pay Alım Teklifi”, Pay ihraççısının, resmi veya düzenleyici kurumlar nezdinde yapılan başvurular veya Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen bu tür diğer bilgilere dayanarak tespit edilen, tedavüldeki oy hakkı veren paylarının yüzde 10'undan fazlasının ve yüzde 100'ünden azının satın alınması veya başka şekilde elde edilmesi, dönüştürme yoluyla veya diğer yollarla elde etme hakkına sahip olunması ile sonuçlanan, herhangi bir kuruluş veya şahıs tarafından yapılan devralma, aleni pay alım teklifi, takas teklifi, talep, öneri veya diğer eylem anlamına gelmektedir.

“Potansiyel Düzeltme Olayı”, aşağıdakilerden herhangi biri anlamına gelmektedir:

(a) (herhangi bir birleşme olayı sonucunda olmadığı sürece) ilgili payların alt paylara bölünmesi, birleştirilmesi, yeniden gruplandırılması, ikramiye veya aktifleştirme yoluyla Payların mevcut sahiplerine bedelsiz olarak dağıtılması, temettü verilmesi veya benzer ihraçlar ve işlemler;

(b) Geçerli piyasa fiyatının altında yapıldığı Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilen, (nakit veya diğer yöntemlerle) ödemeler kapsamında, ilgili payların mevcut sahiplerine,

(i) söz konusu payların veya

(ii) temettü ve/veya pay ihraççısı tarafından yapılan paraya çevirme işleminden elde edilen getirinin ödenmesinde söz konusu payların sahiplerine yapılan ödemeler ile orantılı olan veya eşit derecede hak sahipliği sağlayan öz sermaye payının veya menkul kıymetlerin veya

(iii) herhangi bir bölünme veya diğer benzer işlem neticesinde pay ihraççısı tarafından (doğrudan veya dolaylı olarak) devralınan veya sahip olunan sermayenin veya diğer menkul kıymetlerin veya

(iv) herhangi bir diğer türden menkul kıymetlerin, hakların veya varantların veya diğer varlıkların

dağıtılması, ihracı veya temettü olarak verilmesi;

(c) Varantlara ilişkin genel şart ve koşullarda belirtilen herhangi bir paya ilişkin herhangi bir olağanüstü temettü veya belirtilmemesi halinde, bir temettü veya bir kısmının Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilmesi;

Goldman Sachs International


Av. Aytaç Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>

80

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



- (d) karşılığı tamamen ödenmemiş olan ilgili paylara yönelik olarak pay ihraççısı tarafından yapılan çağrı;
- (e) ister karlardan ister sermayeden olsun ve söz konusu geri alıma ilişkin karşılığın nakit, menkul kıymet veya başka araçlar yoluyla olmasına bakılmaksızın ilgili payların pay ihraççısı veya pay ihraççısının herhangi bir iştiraki tarafından geri alımı;
- (f) herhangi bir pay ihraççısına ilişkin olarak, bu tür herhangi bir olay neticesinde gerçekleştirilen düzeltmelerin söz konusu hakların itfa edilmesini müteakiben tekrar düzeltmeye konu olacak olması koşuluyla, belirli olayların ortaya çıkması üzerine imtiyazlı payların, varantların, borçlanma senetlerinin veya rüçhan haklarının Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit olunan piyasa değerinin altında dağıtılmasının öngörüldüğü, düşmanca devrallara karşı yöneltilen herhangi bir pay sahipliği planı veya düzenleme uyarınca pay sahipliği haklarının dağıtılmasıyla veya söz konusu pay ihraççısının adi pay senetlerinden veya sermaye karşılığı alınan pay senetlerinden ayrılmasıyla sonuçlanan herhangi bir olay veya
- (g) ilgili payların, Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit olunan teorik değeri üzerinde herhangi bir seyreltici veya yoğunlaştırıcı etkiye sahip olan herhangi bir diğer olay.

“Temerrüt Olayı” Varantlara ilişkin olarak aşağıdakilerden herhangi biri anlamına gelmektedir:

- i. Borsa İstanbul ve Takas Kuruluşu kuralları saklı kalmak kaydıyla, Varantlardan herhangi birine ilişkin olarak İhraççı’nın, Varant sahibi tarafından İhraççı’ya yapılan yazılı bildirim sonrası muaccel hale gelen Uzlaş Tutarı’nı veya diğer fesih tutarlarını veya (faiz dışında) diğer ödenecek tutarları ödememesi ve bu durumun 30 gün boyunca devam etmesi;
- ii. GSI’nin kapanmasına, tasfiyesine veya sona ermesine ilişkin bir karar verilmesi veya geçerli bir karar alınması (ödeme aczine düşülmediği durumlarda birleşme, yeniden yapılanma veya finansal yeniden yapılandırma halleri hariç).

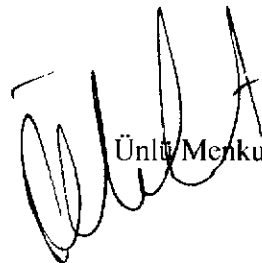
“Uygun Finansal Kuruluş” Amerika Birleşik Devletleri, Birleşik Krallık veya Avrupa Birliği içerisindeki yetki bölgelerinden herhangi birinin kanunlarına göre kurulmuş olan finansal kuruluş anlamına gelir.

“Uzlaş Dönemi”, ilgili borsada yapılan endeks veya paylara ilişkin herhangi bir işlem üzerine, uzlaşının borsa kurallarına göre mutlak olarak gerçekleşeceği takas dönemi anlamına gelmektedir.

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır
Avukath Hukuk Bürosu

81


Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



“Yönetici/Karşılaştırma Ölçütü Olayı Tarihi”, herhangi bir endekse ilişkin olarak Hesaplama Kurulu tarafından belirlenen, aşağıdakilerin gerçekleştiği tarih anlamına gelmektedir:

- (a) söz konusu endeksin Varantlara ilişkin kullanımı açısından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında ilgili yetkilendirmenin, tescilin, tanınmanın, kabulün, denklik kararının, onayın, herhangi bir resmi sicilde yer verilmenin veya benzer nitelikteki mevzuat kaynaklı veya yasal zorunluluğun gerekli olduğu tarih;
- (b) yetkilendirmeye, tescile, tanınmaya, kabule, denklik kararına, onaya veya herhangi bir resmi sicilde yer vermeye yönelik ilgili başvurunun reddi veya geri çevrilmesi sonrasında, İhraççı veya Hesaplama Kurulu tarafından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında söz konusu Endeksin kullanılmasına veya Varantlar kapsamındaki ilgili yükümlülüklerinin ifa edilmesine izin verilmediği veya verilmeyeceği tarih; ve
- (c) söz konusu yetkilendirmenin, tescilin, tanınmanın, kabulün, denklik kararının veya onayın ilgili yetkili otorite veya diğer ilgili resmi kurum tarafından askıya alındığı veya geri alındığı veya söz konusu endeksin veya söz konusu endeksin yöneticisinin veya sağlayıcısının resmi sicilden çıkarıldığı tarih sonrasında İhraççı veya Hesaplama Kurulu tarafından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında söz konusu endeksin kullanılmasına veya Varantlar kapsamındaki ilgili yükümlülüklerinin ifa edilmemesine izin verilmediği veya verilmeyeceği tarih veya her durumda, söz konusu tarihin ilk değerlendirme tarihi öncesinde olması halinde, ilk değerlendirme tarihi.

4.2.4.1. Dayanak Varlık olarak herhangi bir paya bağlı olan Varantlardaki Düzeltmeler

- i) Potansiyel Düzeltme Olayının ortaya çıkması veya ilişkili Borsa'da opsiyonlara ilişkin düzeltme yapılması

Hesaplama Kurulu tarafından (a) Potansiyel Düzeltme Olayının ortaya çıkmış olduğunun veya (b) ilişkili Borsa'da işlem gören ilgili paylara ilişkin borsaya kayıtlı opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin işleme konmasında, uzlaşma ödemesinde veya herhangi bir diğer şartında herhangi bir düzeltmenin yapılmış olduğunun tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kurulu tarafından söz konusu Potansiyel Düzeltme Olayının varlığını veya ilişkili Borsa'da işlem gören ilgili paylara ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin ilgili şartlarındaki düzeltmenin söz konusu payların teorik değeri üzerinde seyreltici veya yoğunlaştırıcı etkiye sahip olup olmadığı tespit edilecektir. Böyle bir etkinin söz konusu olması halinde;

- (i) (söz konusu Paylara ilişkin düzeltmenin, yalnızca oynaklık değerine, beklenen temettülere, menkul kıymet kredi oranına veya likiditedeki değişikliklere ilişkin)

Goldman Sachs International


Ayşe Baran Çakır
Avukatlara Hukuk Bürosu

82

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



olmaması koşuluyla), söz konusu Varantlar kapsamındaki işleme koymaya, uzlaşya veya ödemeye ilgili değişkenler veya şartlar da dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı kalmamak üzere, Dayanak Varlık olarak herhangi bir paya bağlı olan Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında, mevcut ise, Hesaplama Kurulu tarafından söz konusu payların teorik değeri üzerinde seyreltici veya yoğunlaştırıcı etkiyi karşılayacak şekilde, ilgili düzeltme yapılacak ve

(ii) söz konusu düzeltmenin yürürlük tarihi belirlenecektir.

Herhangi bir Potansiyel Düzeltme Olayının ortaya çıkması sonrasında değişiklikler yapılırken, Hesaplama Kurulu tarafından yapılacak uygun düzeltme, gerektiği şekilde, İlişkili Borsa'da işlem gören paylara ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinde İlişkili Borsa tarafından yapılan Potansiyel Düzeltme Olayı ile ilgili düzeltme referans alınarak tespit edilebilecektir ancak bununla yükümlü olmayacaktır.

Hesaplama Kurulu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, işbu fıkra kapsamında yapabileceği herhangi bir düzeltmenin ticari bakımdan makul bir sonuç ortaya çıkarmayacağını tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kurulu tarafından İhraççı, Varantları aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" fıkrası kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

ii) Herhangi bir Olağanüstü Olayın Ortaya Çıkması

Herhangi bir paya ilişkin olarak bir Olağanüstü Olayın ortaya çıkması halinde, sonuçlar, aşağıdaki (a) ila (c) fıkralarında belirtildiği şekilde olacaktır:

(a) Hesaplama Kurulu tarafından söz konusu Olağanüstü Olaya tekabül etmek üzere Hesaplama Kurulu tarafından uygun görülen Varantlar kapsamındaki uzlaşya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı kalmamak üzere, Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında yapılacak uygun düzeltme ve söz konusu düzeltmenin yürürlük tarihi belirlenebilecektir. İlgili düzeltmeler, söz konusu paylara veya Varantlara ilişkin oynaklıktaki, beklenen temettülerdeki, menkul kıymet kredi oranındaki veya likiditedeki değişikliklere tekabül edecek düzeltmeleri kapsayabilecektir. Hesaplama Kurulu tarafından uygun düzeltme, İlişkili Borsa'da işlem gören paylara ilişkin opsiyonlarda İlişkili Borsa tarafından yapılan Potansiyel Düzeltme Olayı ile ilgili düzeltme referans alınarak (ancak bununla yükümlü olmamakla birlikte) tespit edilebilecektir veya

(b) İlişkili Borsa'da işlem gören paylara ilişkin opsiyonların uzlaş şartlarında yapılan her bir düzeltme sonrasında, Hesaplama Kurulu tarafından, mevcut ise, sınırlama olmaksızın Hesaplama Kurulu tarafından uygun olduğu belirlenen Varantlar kapsamındaki uzlaşya, ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere, Varantların şartlarından herhangi birinde uygun düzeltme yapılacaktır ve söz

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

83

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



konusu düzeltme, İlişkili Borsa tarafından yapılan ilgili düzeltmenin yürürlük tarihi olacak şekilde Hesaplama Kurulu tarafından belirlenen yürürlük tarihinden itibaren yürürlüğe girecektir.

Paylara ilişkin opsiyonların İlişkili Borsa'da işlem görmemesi halinde, sınırlama olmaksızın Varantlar kapsamındaki uzlaşya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere, mevcut ise Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında Hesaplama Kurulu tarafından yine Hesaplama Kurulu tarafından uygun olduğu değerlendirildiği şekilde, Hesaplama Kurulunun tespitine göre söz konusu opsiyonların bu şekilde işlem görmüş olması halinde İlişkili Borsa tarafından yapılacak düzeltmeye sebebiyet vermiş olacak olan Olağanüstü Olaya karşılık gelmek üzere İlişkili Borsa tarafından belirlenen kurallar ve teamüller (mevcut ise) referans alınarak düzeltme yapılacaktır veya

(c) Hesaplama Kurulu tarafından İhraççı, kısmi olmamak kaydıyla Varantların tamamını aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

iii) Herhangi bir Ek Kesinti Olayının Ortaya Çıkması

Hesaplama Kurulu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Varantların şart ve koşullarına ilişkin herhangi bir Ek Kesinti Olayının ortaya çıktığının tespit edilmesi halinde, İhraççı, Varantları aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

iv) Erken İtfa

Yukarıdaki (i), (ii) veya (iii) kapsamında sıralanan ilgili olaylardan herhangi birinin ortaya çıkması sonrasında Hesaplama Kurulu tarafından İhraççının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, İhraççı tarafından, ilgili olayın ortaya çıkmasından itibaren bir ay içerisinde Varant sahiplerine KAP'ta Fesih Tarihi'ne dair bir duyuru ile bildirimde bulunulacaktır. Fesih Tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, kısmi olmamak kaydıyla, Varantların tamamı İhraççı tarafından itfa edilecek ve İhraççı tarafından her bir Varant sahibine, söz konusu Varant sahibi tarafından elde bulundurulmuş her bir Varanta ilişkin olarak Fesih Tutarına eşit olan bir tutar ödenecektir. Fesih Tutarına ilişkin ödemeler, uzlaş Tarihinde ve hem KAP'ta hem de İhraççı ve Piyasa Yapıcı'nın internet sitelerinde ilan edilen duyuru ile Varant sahiplerine bildirilerek yapılacaktır.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Bafan Çakır
Eğilimli Hukuk Bürosu



4.2.4.2. Dayanak Gösterge olarak herhangi bir endekse bağlı olan Varantlardaki Düzeltmeler

i) Endeks Değişikliklerine İlişkin Genel Yaklaşım

Aşağıdaki (ii), (iii), (iv) ve (v) numaralı bölümlerde yer alan hükümler saklı kalmak kaydıyla, Dayanak Gösterge eğer BİST 30, S&P 500, DAX, Euro Stoxx 50, NASDAQ-100 ve Dow Jones Industrial Average gibi endeksler ise gerekli değişimler genellikle endeks hesaplayıcı tarafından gerçekleştirildiğinden, bu endeksi baz alan varantların işleme koyma fiyatlarında ve katsayılarında herhangi bir değişiklik yapılmayacaktır.

ii) Halef Endeks Sağlayıcısı veya Halef Endeks

Herhangi bir endeksin (i) Endeks Sağlayıcısı tarafından hesaplanmaması ve ilan edilmemesi ancak Hesaplama Kuruluşu nezdinde makbul olan herhangi bir halef endeks sağlayıcısı ("**Halef Endeks Sağlayıcısı**") tarafından hesaplanması ve ilan edilmesi veya (ii) kendi makul takdir yetkisi çerçevesinde hareket ederek Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edildiğine göre, söz konusu Endeksin hesaplanması için aynı veya büyük ölçüde benzer bir formülü ve söz konusu Endeksin hesaplanmasına yönelik aynı veya büyük ölçüde benzer bir yöntemi kullanan herhangi bir halef endeks ile değiştirilmesi halinde, her iki durumda da söz konusu endeksin ("**Halef Endeks**") Endeks olduğu addedilecektir.

Önceki fıkra kapsamında belirtilen olaylardan herhangi birinin ortaya çıkmış olması ancak kendi makul takdir yetkisi çerçevesinde hareket ederek Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun görüldüğü şekilde bir Halef Endeks Sağlayıcısının veya Halef Endeksin belirlenmemiş olması halinde, bu tür herhangi bir olayın ortaya çıkması, uygun görüldüğü şekilde, Endeks Değişikliği veya Endeks İptali (aşağıda tanımlanmaktadır) teşkil edecek ve (iii) "Herhangi bir Endeks Düzeltme Olayının Ortaya Çıkması" hükümleri bu doğrultuda, geçerli değişikliklerin yapılması koşuluyla geçerli olacaktır.

iii) Herhangi bir Endeks Düzeltme Olayının Ortaya Çıkması

Hesaplama Kuruluşu tarafından herhangi bir Endekse ilişkin olarak,

(i) Nihai Değerleme Tarihinde veya Nihai Değerleme Tarihi öncesinde, ilgili Endeks Sağlayıcısı veya mevcut ise Halef Endeks Sağlayıcısı tarafından ilgili endeksin hesaplanmasına ilişkin formülde veya ilgili Endeksin hesaplanma yönteminde herhangi bir maddi değişikliğin yapılması veya herhangi bir maddi değişikliğin yapılacağının ilan edilmesi veya söz konusu endekte herhangi bir başka yolla önemli bir şekilde (bileşenlerdeki değişiklikler, aktifleştirme ve/veya diğer rutin olaylar halinde söz konusu endeksin muhafaza edilmesine yönelik yöntemde veya söz konusu formülde öngörülen herhangi bir değişiklik dışında) değişiklik yapılması ("**Endeks Değişikliği**") veya ilgili endeksin kalıcı olarak iptal edilmesi veya söz

Goldman Sachs International


Ay. Arca Bakan Çakır
Erişilebilirlik Bürosu

85

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



konusu endeksin yeni mevzuat hükümleri sonucunda artık kullanılmayacak olması ve böyle bir iptalin tarihi itibariyle Halef Endeksin mevcut olmaması ("**Endeks İptali**") halinde veya

(ii) herhangi bir Nihai Değerleme Tarihinde, söz konusu Endeks Sağlayıcısı veya mevcut ise Halef Endeks Sağlayıcısı tarafından ilgili Endeksin hesaplanamaması ve ilan edilememesi ("**Endeks Kesintisi**" ve Endeks Değişikliği ve Endeks İptali ile birlikte her biri bir "**Endeks Düzeltme Olayı**") halinde veya

(iii) herhangi bir Nihai Değerleme Tarihinde veya diğer ilgili tarihte veya herhangi bir Nihai Değerleme Tarihi veya diğer ilgili tarih öncesinde, ilgili Endekse ilişkin olarak herhangi bir Yönetici/Karşılaştırma Ölçütü Olayı Tarihinin ortaya çıkmış olması halinde;

(a) Hesaplama Kuruluşu tarafından, kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, söz konusu Endeks Düzeltme Olayının Varantlar üzerinde maddi etkiye sahip olup olmadığı tespit edilecek ve böyle bir maddi etkinin söz konusu olması halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, işbu (iii) fıkrası kapsamında yapabileceği düzeltmenin ticari bakımından makul olan bir sonuç ortaya çıkarmayacağının tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççının Varantları aşağıdaki (v) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecek olması koşuluyla, söz konusu endeks için yayınlanan seviye yerine, icabında, sadece söz konusu Endeks Düzeltme Olayının hemen öncesinde söz konusu endeksi oluşturan bileşenler kullanılmak üzere (İlişkili Borsa'da artık kote olmayan bileşenler haricinde) kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Hesaplama Kuruluşu tarafından ilgili Endeks Düzeltme Olayının öncesinde geçerli olan, söz konusu endeksin hesaplanmasına yönelik formüle ve söz konusu endeksin hesaplanmasına ilişkin yöntemle uygun olarak tespit edilen, söz konusu Nihai Değerleme Tarihindeki değerlendirme zamanı itibariyle söz konusu endeks için olan seviye kullanılarak Dayanak Göstergenin ilgili fiyatı hesaplanacaktır veya

(b) Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Endeks Düzeltme Olayının Varantların üzerinde herhangi bir maddi etkiye sahip olup olmadığı tespit edilecek ve böyle bir etkinin söz konusu olması halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlar, ilgili endeks ile makul çerçevede karşılaştırılabilir nitelikte olmak üzere Hesaplama Kuruluşu tarafından seçilen, uygun görüleceği şekilde başka bir endekse veya endeksler sepetine karşı yeniden dayandırılacaktır ve böyle bir yeniden dayandırılma sonrasında, Hesaplama Kuruluşu tarafından, mevcut ise, söz konusu yeniden dayandırmaya tekabül etmek üzere Varantların herhangi bir değişkeninde, hesaplama metodolojisinde, değerlemesinde, uzlaşısında, ödeme şartlarında veya diğer şartlarında Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu belirlenen düzeltme(ler) yapılacaktır veya

(c) İlişkili Borsa'da işlem gören endekse ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin işleme konmasında, uzlaşısında, ödenmesinde veya diğer

Goldman Sachs International

Av. Arda Buran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu



şartlarında yapılan her bir düzeltme sonrasında, Hesaplama Kuruluştan tarafından, mevcut ise, Hesaplama Kuruluştan tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu belirlenen Varantlar kapsamındaki uzlaşya veya ödemeye ilişkin değışkenler veya şartlar da dahil olmak üzere ancak bunlarla sınırlı olmaksızın, Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında uygun düzeltmeler yapılacaktır ve söz konusu düzeltme, İlişkili Borsa tarafından yapılan ilgili düzeltmenin yürürlük tarihi olacak şekilde Hesaplama Kuruluştan tarafından belirlenen yürürlük tarihinde yürürlüğe girecektir. Endekse ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin İlişkili Borsa'da işlem görmemesi halinde, Varantlar kapsamındaki uzlaşya veya ödemeye ilişkin değışkenler veya şartlar da dahil olmak üzere ancak bunlarla sınırlı olmaksızın, mevcut ise Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında Hesaplama Kuruluştan tarafından yine Hesaplama Kuruluştan tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu değerdendirildiğı şekilde, Hesaplama Kuruluşunun tespitine göre söz konusu opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin bu şekilde işlem görmüş olması halinde İlişkili Borsa tarafından yapılacak düzeltmeye sebebiyet vermiş olacak olan herhangi bir olaya tekabül etmek üzere İlişkili Borsa tarafından belirlenen kurallar ve teamüller (mevcut ise) referans alınarak düzeltme yapılacaktır;

şu kadar ki;

- (I) bu işlemlerin, (A) herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında herhangi bir zaman hukuka aykırı olması veya olabilecek olması veya (B) yukarıdaki (a), (b) veya (c) fıkralarında öngörülen eylemlerin ifasının Hesaplama Kuruluşuna yönelik geçerli ruhsatlandırma şartlarına aykırı olacak olması halinde (veya o sırada herhangi bir tespit yapılmış olması durumunda hukuka aykırı olacak veya söz konusu ruhsatlandırma şartlarına aykırı olacak olması halinde) veya
- (II) Hesaplama Kuruluştan tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, hangisi uygun ise, yukarıdaki (a), (b) veya (c) fıkralarının hiçbirinin İhraççıdan, Hesaplama Kuruluşundan veya Varant sahiplerinden herhangi biri için ticari bakımdan makul bir sonuca ulaşmayacağını tespit edilmesi halinde;

Hesaplama Kuruluştan tarafından İhraççı, aşağıdaki (v) "Erken İtfa" fıkrasına uygun olarak Varantları itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

iv) Herhangi bir Ek Kesinti Olayının Ortaya Çıkması

Hesaplama Kuruluştan tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Varantların şart ve koşullarına ilişkin herhangi bir Ek Kesinti Olayının ortaya çıktığının tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluştan tarafından İhraççı, Varantları aşağıdaki (v) "Erken İtfa" fıkrasına uygun olarak itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

Goldman Sachs International

Av. Arda B. Çakır
Ervirerlik Hukuk Bürosu

87

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



v) Erken İtfa

Yukarıdaki (ii), (iii) veya (iv) kapsamında sıralanan ilgili olaylardan herhangi birinin ortaya çıkması sonrasında Hesaplama Kurulu tarafından İhraççının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, İhraççı tarafından, ilgili olayın ortaya çıkmasından itibaren bir ay içerisinde Varant sahiplerine KAP'ta Fesih Tarihi'ne dair bir duyuru ile bildirimde bulunulacaktır. Fesih Tarihinde, kısmi olmamak kaydıyla Varantların tümü İhraççı tarafından itfa edilecek ve İhraççı tarafından her bir Varant Sahibine, söz konusu Varant Sahibi tarafından elde bulundurulmuş her bir Varanta ilişkin olarak Fesih Tutarına eşit olan bir tutar ödenecektir. Fesih Tutarına ilişkin ödemeler, hem KAP'ta hem de İhraççı ve piyasa yapıcı kurumun internet sitelerinde ilan edilen duyuru ile Varant sahiplerine bildirilerek yapılacaktır.

4.2.4.3. Dayanak Varlığın/Göstergenin Fiyatının Düzeltilmesi

Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatına ilişkin düzeltme hali, ilişkili Borsa tarafından herhangi bir tarihte yayınlanan ve bir hesaplama veya tespit için kullanılan Dayanak Varlık/Gösterge fiyatının daha sonra düzeltilmesi ve bu düzeltmenin ilk yayın sonrasındaki bir Uzlaş Dönemi içerisinde ilişkili Borsa tarafından ilan edilmesidir. Bu hallerde, söz konusu düzeltme sonucunda (mevcut ise) ödenmesi veya teslim edilmesi gereken tutar Hesaplama Kurulu tarafından tespit edilecek ve gerekli olması halinde, söz konusu Dayanak Varlık/Gösterge fiyatlarında yapılan düzeltmelere bağlı olarak Varantların fiyatlarında gerekli düzeltmeler yapılacaktır. Ancak, Varantlar'ın itfa tarihinden sonra Dayanak Varlık/Gösterge fiyatlarında yapılan ve ilan edilen düzeltmeler ilgili tutarın belirlenmesi veya hesaplanması, ve/veya belirli bir tertip ihraca ilişkin olarak belirlenen herhangi bir olayın ortaya çıkıp çıkmadığının tespit edilmesinde Hesaplama Kurulu tarafından dikkate alınmayacaktır.

4.2.4.4. Hukuka Aykırılık ve İmkansızlık

İhraççı, iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla, kontrolü dışındaki sebeplerle;

- (i) bir Mevzuat Değişikliği Olayı'na tamamen veya kısmen bağlı olarak Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerini yerine getirmesinin veya
- (ii) bir Mevzuat Değişikliği Olayı'na bağlı olarak İhraççı'nın Varantlar'a ilişkin riskten korunma işlemlerini sürdürmesinin,

hukuka aykırı veya imkansız hale gelmesi/gelecek olması durumunda Varantlar'ı feshetme yetkisine sahiptir.

Bir Mevzuat Değişikliği Olayı meydana gelmesi halinde İhraççı, ilgili karar ve düzenlemelerin cevaz verdiği ölçüde, Varant sahiplerine bir nakit tutar ödeyecektir; bu tutar,

Goldman Sachs International

Av. Aydin Arslan Çakır
Eriyürekli Hukuk Bürosü

88

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



söz konusu fesihten (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde bulundurduğu her bir Varant için İhraççı'nın iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla hesaplayacağı makul değerden, riskten korunma işlemlerine ilişkin olarak Hesaplama Kuruluşu tarafından tek ve nihai takdir yetkisi çerçevesinde belirlenecek olan İhraççı'nın sona erdirmeye masrafları mahsup edilerek hesaplanacaktır. Varant sahiplerine yapılacak ödemeler, hem KAP'ta hem de İhraççı ve Piyasa yapıcı kurumun internet sitelerinde ilan edilen duyuru ile Varant sahiplerine bildirilerek yapılacaktır.

4.3. Diğer

BORSA İSTANBUL ENDEKSLERİ HAKKINDA YASAL UYARI

BIST 30 ("Endeks") sadece Borsa İstanbul tarafından oluşturulmakta ve hesaplanmakta olup Endekse ilişkin tüm fikri ve sınai mülkiyet hakları Borsa İstanbul'un mülkiyetinde kalacaktır. Borsa İstanbul Endeksin veya Endeksteeki herhangi bir bilginin doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna ilişkin herhangi bir garanti vermemekte olup, Endeksin hesaplanmasında kullanılan bilgilerdeki herhangi bir hatadan ötürü, Endeksin hesaplanmasındaki ve/veya yayınlanmasındaki herhangi bir hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmalden veya Endeksin finansal bir ürüne uygulanmasından kaynaklanan sorumluluk kabul etmemektedir. Borsa İstanbul hiçbir şekilde Endeks bazında oluşturulan bir Varant ("Finansal Ürün") için sponsor veya garantör olarak hareket etmeyecek olup, Endeksin bu Finansal Ürün'de kullanılması Borsa İstanbul'un bu ürünü onayladığını veya amaca uygun bulunduğunu ifade etmeyecektir.

Borsa İstanbul A.Ş. ("BİAŞ"), unvan, logo, mülkiyet ve marka ile ilgili hiçbir fikri ve endüstriyel mülkiyet hakkının kullanılması ile işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda tanımlanan Varantların ihracına ilişkin olarak hiçbir surette sponsor veya kefil olmaz ya da yükümlülük altına girmez. İşbu dokümanda BİAŞ'a atıfta bulunulmuş olması, Varantların BİAŞ tarafından ciro edildiği veya tavsiye edildiği anlamı taşımamaktadır. BİAŞ Varantların çıkarılması için herhangi bir onay vermemekte ve bu Varantların ihracında bir rol oynamamaktadır. Herhangi bir şüpheye mahal vermemek için belirtilmelidir ki, BİAŞ, endeks hesaplamasının doğruluğunu ve/veya yeterliliğini garanti etmemektedir ve bunun Varantlara uygulanmasında ve Endeks Değeri'nin herhangi bir finansal ürüne uygulanmasında söz konusu olabilecek herhangi bir hata, yanlış, ihmal veya gecikme sebebiyle herhangi bir tarafa karşı sorumluluk kabul etmemektedir.

S&P 500 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

Standard & Poor's ve S&P, Standard and Poor's Financial Services LLC ("S&P")'nin ve Dow Jones, Dow Jones Trademark Holdings LLC ("Dow Jones")'nin tescilli markalarıdır. Markaların lisansı S&P Dow Jones Indices LLC'ye verilmiş olup belirli amaçlarla kullanılmak üzere Goldman Sachs Grup, Inc.'e alt lisans verilmiştir. Endeks, S&P Dow Jones Indices LLC'nin bir ürünü olup Goldman Sachs Group Inc. Tarafından kullanılmak üzere lisans

Goldman Sachs International


Ayda Özgür Çakır
Eğitilmiş Hukuk Bürosu

89

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



verilmiştir. Ürünlerin sponsorluğu, tanıtımı, satışı veya pazarlaması S&P Dow Jones Indices LLC, Dow Jones, S&P veya ilgili bağlı şirketleri (birlikte "S&P Dow Jones Indices") tarafından yapılmamaktadır. S&P Dow Jones Indices, ürünlerin sahiplerine veya kamuoyunun herhangi bir üyesine, menkul kıymetlere yatırımın önerildiği veya Endeksin genel piyasa performansını takip edeceği yönünde açık veya zımni herhangi bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. Endeks ile ilgili olarak S&P Dow Jones Indices'in Goldman Sachs Group, Inc. ile olan tek ilişkisi, Endeksin ve S&P Dow Jones Endeksleri ile ilgili belirli markaların, hizmet markalarının ve/veya ticari unvanların lisanslanmasından ibarettir. Endeks, Goldman Sachs Group, Inc. veya ürünlerden bağımsız olarak S&P Dow Jones Indices tarafından belirlenmekte, oluşturulmakta ve hesaplanmaktadır. S&P Dow Jones Indices, Endeksin belirlenmesinde, oluşturulmasında veya hesaplanması Goldman Sachs Group, Inc. veya ürünlerin sahiplerinin ihtiyaçlarını dikkate almak yükümlülüğü altında değildir. S&P Dow Jones Indices ihracın zamanlamasının, fiyatların veya miktarın belirlenmesinden veya ürünlerin nakde çevrilmesi için oluşturulacak formüllerin belirlenmesinden veya hesaplanmasından sorumlu değildir ve bu işlemlere katılmamıştır. S&P Dow Jones Indices'in ürünlerin yönetilmesi, pazarlanması veya işlem görmesi ile ilgili hiçbir sorumluluğu veya yükümlülüğü bulunmamaktadır. Endekse dayalı yatırım ürünlerinin endeks performansını doğru bir şekilde takip edeceği veya olumlu yatırım getirileri sağlayacağına ilişkin herhangi bir güvence verilmemektedir. S&P Dow Jones Indices bir yatırım danışmanı değildir. Bir menkul kıymetin bir endekse dahil edilmesi S&P Dow Jones Indices tarafından bir menkul kıymeti alım, satım veya tutmaya yönelik tavsiye olmadığı gibi yatırım tavsiyesi olarak değerlendirilmemelidir.

S&P Dow Jones Indices, endeksin veya ilgili bir verinin ya da endekse ilişkin sözlü, yazılı ve elektronik haberleşme araçlarının uygunluğuna, doğruluğuna, güncelliğine ve/veya tamlığına ilişkin güvence vermemektedir. S&P Dow Jones Indices, herhangi bir hata, ihmal veya gecikme ilgili olarak hiçbir tazminat sorumluluğuna veya yükümlülüğe tabi değildir.

S&P Dow Jones Indices, satışa elverişlilik ve özel bir amaca veya kullanıma uygunluk açısından veya Goldman Sachs Group Inc., ürünlerin sahipleri veya diğer kişiler veya kuruluşlar tarafından endeksin kullanımından veya beraberindeki verilerden elde edilecek sonuçlar ile ilgili açık veya zımni herhangi bir taahhütte bulunmamaktadır. Yukarıda belirtilen hususlara sınırlama teşkil etmemek kaydıyla, sözleşme, haksız fiil, kusursuz sorumluluk veya herhangi başka hal fark etmeksizin, böyle bir olasılıktan haberdar edilmiş olsa dahi, S&P Dow Jones Indices hiçbir durumda, kar kayıpları, işlem kayıpları, kayıp zamanlar veya iyi niyet tazminatı dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere herhangi bir dolaylı, özel, arızı, cezai veya bağlı zararlardan sorumlu olmayacaktır. S&P Dow Jones Indices ve Goldman Sachs Group, Inc. arasında gerçekleşmiş hiçbir sözleşmenin veya düzenlemenin S&P Dow Jones Indices'in lisans verenleri dışında üçüncü kişi lehtarı yoktur.

Goldman Sachs International

Av. Ayda Baran Çakır
Eğitici Hukuk Bürosu

90

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



DAX ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

DAX Deutsche Börse AG'nin bir tescilli markasıdır. Deutsche Börse AG (the "Lisans Veren") işbu Finansal Araç'a sponsorluk yapmamakta, bu Finansal Araç'ı pazarlamamakta veya herhangi bir anlamda desteklememektedir. Lisans Veren, Endeks'in ve/veya Endeks Markası'nın hem kullanımından elde edilen sonuçlara hem de belirli bir noktada veya belirli bir tarihteki Endeks değerine ilişkin açık veya zımni olarak herhangi bir beyan ve taahhütte bulunmamaktadır. Endeks, Lisans Veren tarafından hesaplanmakta ve yayımlanmaktadır. Bununla birlikte, mevzuatta izin verilen ölçüde, Lisans Veren, Endeks'teki muhtemel hatalardan dolayı üçüncü kişilere karşı sorumlu olmayacaktır. Ayrıca, Lisans Veren'in, yatırımcılar da dahil olmak üzere üçüncü kişilere karşı Endekste muhtemel hataları belirtme zorunluluğu yoktur. Endeksin Lisans Veren tarafından yayınlanması ve de Endeks ile ilgili olarak Endeks ve Endeks Markasının Finansal Araç veya Endekse dayalı diğer menkul kıymetler veya finansal ürünler ile bağlantılı olarak kullanılması için bir lisans verilmesi, Lisans Veren tarafından bir sermaye yatırımı yapılması önerisi veya herhangi bir şekilde bu ürüne yapılan bir yatırımın önerilebilir olmasına ilişkin olarak Lisans Veren tarafından bir taahhüt veya görüş anlamına gelmemektedir. Endeks ve Endeks Markasına ilişkin tüm hakların tek sahibi olarak Lisans Veren, yalnızca Finansal Araç ihraççısına Endeks ve Endeks Markasının yanı sıra Endeks ve Endeks Markasına yapılan herhangi bir referansın lisansını vermiştir.

DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

Dow Jones Industrial Average® Endeksi S&P Dow Jones Indices LLC veya iştiraklerinin ("SPDJI") bir ürünü olup, İhraççı'ya kullanım için lisans verilmiştir. Standard & Poor's® ve S&P®, Standart & Poor's Financial Services LLC ("S&P")'nin; Dow Jones® ise, Dow Jones Trademark Holdings LLC ("Dow Jones")'nin tescilli markasıdır; ve bu markaların kullanımı için SPDJI'ye lisans verilmiş olup, amaçlar için İhraççı'ya alt lisans verilmiştir. SPDJI, Dow Jones, S&P veya bunların herhangi bir bağlı kuruluşu Varantların sponsorluğunu yapmamakta, Varantları desteklememekte, satmamakta veya pazarlamamaktadır. Ayrıca, söz konusu taraflardan hiçbiri söz konusu ürünlere yatırım yapılmasının önerilebilir olmasına dair herhangi bir beyanda bulunmamakta olup, Dow Jones Industrial Average® Endeksi'nin hataları, ihmalleri veya bozulmalarından sorumlu değildir.

EURO STOXX 50 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

STOXX ve lisans vereninin menkul kıymetler ile ilgili herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır. Özellikle, STOXX ve lisans vereni açık veya zımni olarak güvence vermemekte ve aşağıda yer alan hususlarda garanti vermemektedir:

- Menkul kıymetler, menkul kıymetlerin sahipleri veya EURO STOXX 50 endeksinin kullanımı ile bağlantılı olan herhangi bir başka kişi tarafından elde

Goldman Sachs International

Av. Arda Bozdağ Çakır
Kryukov Hukuk Bürosu

91

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



edilecek sonuçlar ve EURO STOXX 50 endeksi beraberindeki veriler ve elde edilemeyen sonuçlar;

- EURO STOXX 50 endeksinin ve verilerinin doğruluğu ve tamlığı;
- EURO STOXX 50 endeksinin veya endekste ki veriye ilişkin olarak satışa elverişlilik ve özel bir amaca veya kullanıma uygunluğu;
- STOXX ve lisans vereni EURO STOXX 50 endeksinde ve endekste ki verilerde herhangi bir hata, ihmal veya kesintilerden dolayı sorumlu olmayacaktır;
- STOXX ve lisans vereni, böyle bir olasılıktan haberdar olsalar dahi, hiçbir durumda, mahrum kalınan kar ya da dolaylı, cezai, özel veya bağlı zararlardan sorumlu olmayacaktır.
- Goldman Sachs & Co. Ve STOXX arasındaki lisans sözleşmesi salt onların yararına olup menkul kıymet sahiplerinin veya herhangi bir üçüncü kişinin yararına değildir.

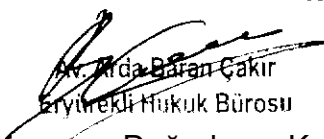
NASDAQ-100 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

NASDAQ®, OMX®, NASDAQ OMX®, OMXS30™ ve OMXS30 Index™, NASDAQ OMX Group, Inc.'in (bundan böyle iştirakleriyle birlikte "Şirketler" olarak anılacaktır) tescilli markaları ve ticari unvanlarıdır ve Goldman Sachs International tarafından kullanımı için lisans verilmiştir. Menkul kıymetlerin hukuka uygunluğu ve yerindeliği açısından Şirketler tarafından görüş açıklanmamaktadır. Menkul kıymetlerin ihracı, tanıtımı, satışı veya pazarlanması Şirketler tarafından yapılmamaktadır. Şirketler menkul kıymetlere ilişkin olarak herhangi bir güvence vermemekte ve herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

ICE YASAL UYARI

ICE, ürünlere sponsor olmamakta ürünleri tasdik etmemekte/onaylamamakta, satmamakta veya tanıtımını yapmamaktadır. ICE, Kıtalararası Borsa -*Intercontinental Exchange, Inc.*- anlamına gelir. ICE, ürünlerin hukuka uygunluğu veya yerindeliği veya açıklama ve beyanların doğruluğu veya yerindeliği hakkında bir görüş açıklamamaktadır. ICE, ürün sahiplerine veya kamuoyunun herhangi bir bireyine yatırım ürünlerine yatırımın önerilebilirliği yönünde açık veya zımni bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. ICE'nin, *İhraççı* veya herhangi bir iştiraki ile ürünlerde kullanılmak üzere ilgili markaların kullanılması dışında herhangi bir ilişkisi bulunmamaktadır. ICE, ihraç edilecek olan ürünlerin zamanlamasının, fiyatlandırmasının veya miktarlarının belirlenmesine veya ürünlerin nakde çevrilmesi için oluşturulmuş denklemin belirlenmesine veya hesaplanmasına katılmamıştır ve bu işlemlerden sorumlu değildir. ICE'nin, ürünlerin yönetilmesi, pazarlanması ve işlem görmesiyle ilgili hiçbir sorumluluğu mevcut değildir.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır
Kıymetli Hukuk Bürosu

92

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



LBMA YASAL UYARI

LBMA Altın Fiyatı ve LBMA Gümüş Fiyatı LBMA'ya aittir. LBMA, Londra Külçe Piyasası Birliği - *London Bullion Market Association*- anlamına gelir ve "**Benchmark Sponsoru**" olarak anılır. LBMA Platin ve Paladyum Fiyatı LBMA'nın bağlı iştiraki olan Precious Metals Prices Limited'e aittir. LBMA, ürünlere sponsor olmamakta, ürünleri tasdik etmemekte/onaylamamakta, satmamakta veya tanıtımını yapmamaktadır. Benchmark Sponsoru, ürünlerin hukuka uygunluğu veya yerindeliği veya açıklama ve beyanların doğruluğu veya yerindeliği hakkında bir görüş açıklamamaktadır. Benchmark Sponsoru, ürün sahiplerine veya kamuoyunun herhangi bir bireyine genel olarak yatırım ürünlerine veya özel olarak ürüne yatırımın önerilebilirliği veya Benchmark'ın genel piyasa performansını takip edeceği yönünde açık veya zımni bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. *Benchmark Sponsoru*'nun, *İhraççı* veya herhangi bir iştiraki ile ürünlerde kullanılmak üzere Benchmark'ların ve ilgili markaların kullanılması dışında herhangi bir ilişkisi bulunmamaktadır. LBMA, ihraç edilecek olan ürünlerin zamanlamasının, fiyatlandırmasının veya miktarlarının belirlenmesine veya ürünlerin nakde çevrilmesi için oluşturulmuş denklemin belirlenmesine veya hesaplanmasına katılmamıştır ve bu işlemlerden sorumlu değildir. LBMA'nın, ürünlerin yönetilmesi, pazarlanması ve işlem görmesiyle ilgili hiçbir sorumluluğu mevcut değildir.

CME GRUBU YASAL UYARI

CME Group Inc. bünyesinde, Designated Contract Markets (Belirlenmiş Sözleşme Piyasaları, "DCM"), Chicago Mercantile Exchange Inc ("CME"), Chicago Board of Trade, Inc. ("CBOT"), New York Mercantile Exchange, Inc. ("NYMEX") ve Commodity Exchange, Inc. ("COMEX") olmak üzere dört adet borsa bulunmaktadır. CME Takas Birimi, CME Grubu DCM'leri için bir türev araç takas kuruluşudur. CME Grubu, internet sitesinde yer alan bilgilerin, metinlerin, grafiklerin, linklerin veya diğer içeriklerin kesinliği veya eksiksiz olmasına ilişkin bir taahhütte bulunmamakta olup CME Grubu, söz konusu materyallerdeki hatalar veya eksikliklere ilişkin bir sorumluluğu bulunmadığını beyan etmektedir. CME Grubu, internet sitesindeki bilgilerin güncellenmesine ilişkin herhangi bir taahhütte bulunmamaktadır. Geçmişe veya tarihsel performansa ilişkin bilgiler gelecek performansın göstergesi olmayıp, söz konusu bilgilere güvenerek hareket edilmesi ile ilgili sorumluluğu mevcut değildir.

BLOOMBERG YASAL UYARI

Bloomberg®, "BFX" ve Bloomberg para birimi ve sabitleme isimleri Bloomberg Finance L.P ve iştiraklerinin (kolektif olarak "Bloomberg" diye anılmaktadır.) hizmet markasıdır.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Ertan Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

93

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



5. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR

5.1. Halka arzın koşulları, halka arza ilişkin bilgiler, tahmini halka arz takvimi ve halka arza katılmak için yapılması gerekenler

5.1.1. Halka arzın tabi olduğu koşullar

Varantlar, Sermaye Piyasası Kurulu'nun onayı sonrasında, Borsa İstanbul'un kotasyon onayı ile ihraç edilecek ve Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görecektir.

5.1.2. Halka arz edilen yatırım kuruluşu varantlarının toplam adedi ve miktarı

Toplam 64.200.000 TL nominal değerli 6.420.000.000 adet Varant ihraç edilecektir.

5.1.3. Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi

5.1.3.1. Halka arz süresi ve tahmini halka arz takvimi

İlgili bilgiler için lütfen 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloya bakınız.

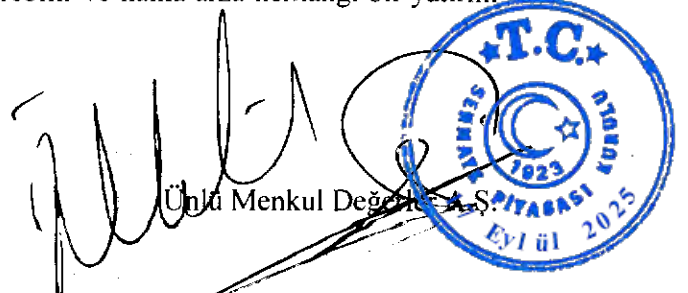
5.1.3.2. Halka arza başvuru süreci ile başvuru yerleri ve satış şekli

İhraç edilecek Varantlar Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda Borsa'da satış yöntemi çerçevesinde halka arz edilecektir. Varantlarda talep toplama yöntemi ile bir halka arz gerçekleştirilmeyecektir. Piyasa Yapıcılık işlemleri Ünlü Menkul Değerler A.Ş. tarafından gerçekleştirilecektir. İhraççı Bilgi Dokümanı tahtında yapılacak Varant ihraçlarında, fiyat hesaplamaları ve kotasyonlar GSI tarafından sağlanacak ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla Borsa İstanbul'a iletilecektir. Ünlü Menkul Değerler A.Ş., GSI tarafından ihraç edilen ürünlerin adil ve devamlı olarak fiyatlanmasında GSI'yi kontrol edecektir.

Piyasa yapıcı, yetkilendirildiği Varantlarda likit ve düzenli bir piyasa oluşmasına yönelik olarak mevcut düzenlemeler çerçevesinde alış-satış şeklinde çift taraflı kotasyon vererek piyasa oluşmasına ve işlem gerçekleşmesine katkıda bulunmakla yükümlüdür. Bu amaçla yatırımcılar, işlem emirlerini hizmet aldıkları aracı kurumlar vasıtasıyla verebilecektir. Bu çerçevede işlemler Piyasa Yapıcı tarafından verilecek kotasyonla başlayacak olup, yatırımcılar alım emirlerini yatırım kuruluşlarına verebilir ve halka arza herhangi bir yatırım kuruluşu aracılığıyla katılabilirler.

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır
Eriyürekli Hukuk Bürosu



5.1.4. Talep edilebilecek asgari ve/veya azami miktarlar hakkında bilgi

YOKTUR.

5.1.5. Yatırım kuruluşu varantı/sertifikası almak için başvuru yapılacak yerler ile bunların bedellerinin ödenme yeri ve şekli ile teslim süresi de dahil yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi

(a) Başvuru yapılacak yerler ile yatırım kuruluşu varantı/sertifikası bedellerinin ödenme yeri ve şekline ilişkin bilgi

Varantlar Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görecektir. Halka arz borsada satış yöntemi ile gerçekleştirileceğinden dolayı, yatırımcılar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu vasıtasıyla Borsa İstanbul'da gerçekleştirilecek alım işlemi ile halka arza katılabilir. Aracı Kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirmeden ve sözleşme imzalamadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükler ile söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nce belirlenen "Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu"nu kullanmaları ve söz konusu formu müşterilerine vermeleri zorunludur. Varant yatırımcılarının söz konusu formu okuyup anlamış olmaları ve ilgili formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

(b) Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi

Halka arz edilecek varantlar/sertifikalar, satışın tamamlanmasını müteakip sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde MKK nezdinde hak sahipleri bazında kayden izlenmeye başlanacaktır.

Varantlar izahnamenin Kurul tarafından onaylanması ile eşzamanlı olarak MKK kayıtlarına alınacaktır.

Varantlar satıştan sonraki ikinci gün olan takas tarihinde MKK nezdindeki yatırımcı hesaplarına yansıtılacaktır.

5.1.6. Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi

İhraççı tarafından, Varanta ilişkin alım satım emirleri Piyasa Yapıcısı aracılığı ile Borsa İstanbul'a iletilecektir. Söz konusu emirler neticesinde gerçekleştirilen işlemler ile Piyasa Yapıcısı tarafından gerçekleştirilen diğer alım satım işlemlerine yönelik bildirimler Kurul'un özel durumların kamuya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır. Ayrıca İhraççı, İhraççıda idari sorumluluğu

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

95

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



bulunan kişiler, bunlar ile yakından ilişkili kişiler veya Kurulun finansal raporlamaya ilişkin düzenlemelerinde tanımlanan ilişkili taraflarca Varantlara ilişkin olarak gerçekleştirilen alım satım işlemleri günlük olarak, Piyasa Yapıcı tarafından gerçekleştirilen diğer işlemler ise haftalık olarak Kurulun özel durumların kamuya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde kamuya açıklanacaktır.

5.1.7. Başvuran yatırımcılar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarların iade şekli hakkında bilgi

YOKTUR.

5.1.8. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satışının ne zaman ve hangi şartlar altında iptal edilebileceği, durdurulabileceği veya ertelenebileceği hakkında açıklama

İhraççı Varant ihracını Kaydi İhraç Tarihi öncesinde iptal etme hakkını saklı tutmaktadır. Kaydi İhraç Tarihi sonrasında, İhraççı, kontrolü dışındaki sebeplerle Varantlar uyarınca mevcut olan yükümlülüklerinin yerine getirilmesinin herhangi bir sebeple kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya uygulanamaz olduğunu veya kontrolü dışındaki sebeplerle Varantlara ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin yasal veya uygulanabilir olmadığını tespit etmesi durumunda, yürürlükteki mevzuat izin verdiği ölçüde kendi takdir yetkisi çerçevesinde Varantları erken feshedebilir. İhraççının Varantları erken feshetmesi durumunda, İhraççı uygulanacak hukukun izin verdiği ölçüde, yasal ve uygulanabilir olup olmadığına bakmaksızın, her bir Varant sahibine Hesaplama Kuruluşu tarafından gerçek piyasa değeri olarak belirlenen tutardan Dayanak Varlığı/Göstergeye bağlı riskten korunma işlemlerinin yerine getirilmemesi sebebiyle yaptığı masrafları çıkardıktan sonra elde edilen tutarı ödeyecektir.

2.1.4, 2.1.5, 2.1.6 ve 4.2.4 no'lu bölümdeki hususlar saklı kalmak kaydıyla, İhraççı Varantların ihracını aşağıdaki sebepler de dahil olmak üzere herhangi bir sebeple iptal edebilir:

- İhraççının Varantlar çerçevesindeki yükümlülüklerini yerine getirmesinin kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğini veya (Varantların halka arzına başlandığı durumla karşılaştırıldığında) doğrudan veya dolaylı olarak maliyetlerde, vergilerde, harçlarda ve masraflarda önemli artışlara sebep olacağını tespit etmesi;
- İhraççının Varantlara ilişkin riskten korunma pozisyonları satın almasının, oluşturmasının, yeniden yapılandırmasının, bu pozisyonları birbirleriyle ikame etmesinin, sürdürmesinin, bu pozisyonların kapatılmasının veya satılmasının ("Riskten Korunma İşlemleri") kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğini veya her türlü vergi artışı, vergi menfaatleri veya İhraççının vergisel durumuna ilişkin diğer olumsuz etkiler de dahil

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

96

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



olmak üzere (Varantların halka arzına başlandığı durumla karşılaştırıldığında) doğrudan veya dolaylı olarak Varantlara ilişkin riskten korunma işlemleri için katlandığı maliyetlerde, vergilerde, harçlarda veya masraflarda veya ücretlerde önemli artışlara sebep olacağını tespit etmesi;

- c. Hesaplama Kuruluşunun herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin seviyesinin veya fiyatının belirlenmesine ilişkin olarak uyguladığı yöntemi veya Hesaplama Kuruluşu'nun herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin seviyesini veya fiyatını belirleme yeterliliğini olumsuz yönde etkileyen bir olayın meydana gelmesi;
- d. Bir Dayanak Varlığın/Göstergenin kottan çıkarılması, birleşme olayı, pay alım teklifi, fesih, itfa, iflas, millileştirme, ilgili Dayanak Varlığın/Göstergenin hesaplanmasına ilişkin formülde veya yöntemde veya yatırım kararlarında, politikalarında, strateji, yönetim veya kurucu belgelerinde önemli bir değişiklik meydana gelmesi veya İhraççının kendi makul takdiri çerçevesinde belirleyeceği başka önemli bir değişiklik sonucunda Dayanak Varlığın/Göstergenin önemli ölçüde değişmesi veya etkilenmesi;
- e. Bir mücbir sebebin gerçekleşmesi. Burada mücbir sebep İhraççının yükümlülüklerini yerine getirmesini engelleyecek veya önemli ölçüde etkileyecek herhangi bir durum veya olay anlamına gelmektedir ve bir sistem hatası, yangın, bina tahliyesi, doğal veya insan ürünü felaketler, silahlı çatışma, terörist eylemler, isyan ve işçi ayaklanmaları ve diğer benzer etkili durumları da kapsamaktadır;
- f. Herhangi bir Dayanak Varlığa/Göstergeye (her türlü Referans Varlığın alım satımı da dahil olmak üzere) ilişkin likidite veya piyasa koşullarının önemli ölçüde olumsuz etkilenmesi;
- g. İhraççının gelirlerinde önemli bir olumsuz etki görülmesi veya finansal veya ticari durumunda önemli bir değişiklik meydana gelmesi.

5.1.9. Yatırımcılara satın alma taleplerini geri çekme imkanı veriliyorsa, taleplerin geri çekilebileceği süre

YOKTUR.

5.2. Dağıtım ve tahsis planı

YOKTUR.

Goldman Sachs International


Aydın Arda Baran Çakır
Erişilebilir Hukuk Bürosu

97

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



5.3. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satış fiyatı veya fiyatın tespit edildiği/edileceği yöntem ile nihai fiyatın kamuya açıklanma süreci

Varantların satış değeri Satış Tarihindeki Dayanak Varlık/Gösterge fiyatı, Varantın İşleme Koyma Fiyatı, Dayanak Varlıktaki/Göstergedeki beklenen oynaklık değeri, vadeye kalan zaman, temettü beklentisi ve piyasa faiz oranlarına bağlı olarak opsiyon fiyatlandırma modeli ile hesaplanır. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da varantın satış fiyatını etkiler.

Her bir tertip için Varant başına ilk satış fiyatı, Borsa İstanbul'da satıştan bir gün önce ihraççının www.goldmansachs.com.tr adresli ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin www.unlumenkul.com adresli internet sitesinde ve ayrıca Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda (www.kap.org.tr) ilan edilecektir. Varantların Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlamasından itibaren alım ve satım fiyatları değişiklik gösterebilir.

5.4. Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık

5.4.1. Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi

Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş merkezi Ahi Evran Cad. Polaris Plaza B Blok No:21/11 K:1 Maslak 34485 Sarıyer, İstanbul, Türkiye adresinde bulunan Ünlü Menkul Değerler A.Ş. olacaktır.

5.4.2. Halka arzın yapılacağı ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri

YOKTUR.

5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi

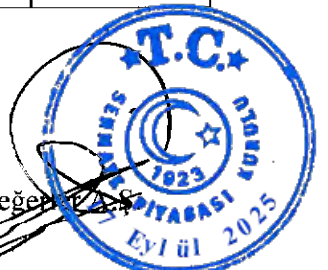
			Yüklenimde Bulunulan Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının		Yüklenimde Bulunulmayan Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının	
Yetkili Kuruluş	Oluşturulmuşsa Konsorsiyumdaki Pozisyonu	Aracılığın Türü	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı (%)	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı (%)
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.	-	En İyi Gayret Aracılığı	-	-	64.200.000	100

Goldman Sachs International

Ay. Arzu Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

98

Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



5.4.4. Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi

İhraççı ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş. arasında 13 Eylül 2021 tarihinde imzalanan Varantlar & Sertifikalara İlişkin Temsilcilik, Ana Aracılık ve Piyasa Yapıcılığı Sözleşmesi, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun imza tarihi itibarıyla hala yürürlüktedir. Sözleşme uyarınca Ünlü Menkul Değerler A.Ş., işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek Varantlar için temsilci, yetkili kuruluş ve Piyasa Yapıcı olarak faaliyet gösterecektir.

Sözleşme tahtında, İhraççı, Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'yi Varantlar için temsilci, yetkili kuruluş ve Piyasa Yapıcı olarak atamakta ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş. bu görevi yerine getirmeyi kabul ve taahhüt etmektedir. Sözleşmenin diğer özel şartları zaman içinde yapılacak Varant ihraçlarına bağlı olarak münferiden kararlaştırılabilecektir. Sözleşme Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına tabi olup sözleşmeden doğacak her türlü uyuşmazlık için İstanbul merkez (Çağlayan) mahkemeleri ve icra müdürlükleri yetkilidir.

5.4.5. Hesaplama kuruluşu

Hesaplama Kuruluşu Goldman Sachs International'dır.

İhraççı, herhangi bir zamanda, başka bir kuruluşu da Hesaplama Kuruluşu olarak görevlendirme hakkına sahiptir; şu kadar ki, Hesaplama Kuruluşunun görevine son verilmesi halinde, yerine yeni bir Hesaplama Kuruluşu atanıncaya kadar mevcut Hesaplama Kuruluşu'nun görevi devam edecektir. Kuruluşla ilgili her türlü atama ve atamanın feshine dair bildirim Varant sahiplerine Kurul'un kamuyu aydınlatma düzenlemeleri çerçevesinde Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır.

Hesaplama Kuruluşu, İhraççının da onayıyla, görev ve edimlerinin herhangi bir tanesini uygun göreceği üçüncü şahıslara devredebilir.

5.5. Halka arza ilişkin olarak ihraççının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantı/sertifika başına maliyet

Kurum	Ücret	Açıklama
Kurul Ücreti	İhraççı Bilgi Dokümanı tahtındaki Varantların Nominal Değeri üzerinden %0,2	İşbu ücret, ihraççı tarafından Kurul adına açılmış banka hesabına yatırılacaktır. Ek hesaplamalar ve ödemeler takip eden 6 (altı) aylık dönemlerde Varantların vade tarihine kadar yapılacaktır. Ücret, Varant Tebliği'nin 16'nı maddesine göre hesaplanmaktadır.

Goldman Sachs International

Av. Ayda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b8bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Borsa İstanbul Kotasyon Ücreti	Kota alınan her bir Varant için 3.680 TL + BSMV	Açılan her yeni işlem sırası (her bir ISIN) için alınmaktadır.
Borsa İstanbul Endeks Lisanslama Ücreti	10.000 USD Sabit Ücret + her bir Varant için 500 USD	Her bir Varant için ödenen işbu ücret için üst limit 1'inci Endeks için 25.000 USD ve 2'nci Endeks için 40.000 USD'dir. Sabit ücret 1 (bir) yıllık sözleşme döneminin başında ve değişken ücretler sözleşme döneminin sonunda yatırılır.
MKK İhraç Hizmetleri Ücreti	0,01%	Kaydileştirilen varant adedi üzerinden ödenen ücrettir. Varant başına üst limit 25.341 TL ve yıllık üst limit 675.584 TL'dir.
MKK Nakdi Uzlaş Ücreti	0,005%	İhraççı tarafından, yapılan her bir işlem için ödenecek nakdi uzlaş ücretidir. İşlem başına alt limit 8.477 TL ve üst limit 422.220 TL'dir.
Takasbank ISIN Kodu Tahsis Ücreti	250 TL + BSMV	Yerli-yabancı ayrımı olmaksızın her bir ISIN kodu tahsisi için 250 TL + BSMV'dir.

Yukarıda belirtilen ücretler dışında İhraççı ayrıca Borsa İstanbul ve MKK'nın talep edebileceği ek hizmet bedellerinin yanı sıra, İhraççı Bilgi Dokümanı'nın nerede yayımlandığı hususunun ilan ve ticaret siciline tescil ücretlerini ödemekle yükümlüdür.

5.6. Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği maliyetler hakkında bilgi

Yatırımcılar Varantların alımıyla ilgili olarak hizmet aldıkları yatırım kuruluşlarına komisyon ödemek durumunda olabilirler. Ayrıca yatırımcılar olası vergisel sonuçlar için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 9 no'lu bölümünü incelemelidirler.

Varantlara ilişkin masraflar, ilgili Varant sahibine aittir.

Goldman Sachs International


Av. Arda Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

100

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



6. BORSADA İŞLEM GÖRMeye İLİŞKİN BİLGİLER

6.1. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının borsada işlem görmesine ilişkin esaslar ile işlem görmeye başlayacağı muhtemelen tarihler

Varantların işlem görmeye başlayacağı muhtemel tarih 25/09/2025'tir. Ancak, Kurul ve Borsa İstanbul onay ve diğer süreçlerinde gecikme olması halinde mümkün olan en kısa zamanda başlamak üzere ihraç ertelenecektir. Söz konusu ihracın ertelenmesi durumunda kaydi ihraç tarihine ilişkin bilgiler www.goldmansachs.com.tr ve www.unlumenkul.com internet adresleri ile Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda (www.kap.org.tr) ilan edilecektir.

6.2. İhraç edilecek ve borsada işlem görecektir aynı nitelikteki yatırım kuruluşu varantı/sertifikası grubundan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının halen işlem görmekte oldukları tüm düzenlenmiş piyasalar ile ilgili bilgi

İhraççı tarafından Türkiye dışında ihraç edilen benzer nitelikteki varantlar, sertifikalar ve senetler başta Frankfurt, Stuttgart, Euronext Amsterdam, SIX İsviçre ve Hong Kong Borsaları olmak üzere dünyanın çeşitli borsalarında işlem görmektedir.

6.3. Borsada işlem görecektir olan yatırım kuruluşu varantlarının hangi durumlarda işlem sırasının kapatılabileceği hakkında bilgi

Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nün "Varantların Borsada İşlem Görmesine İlişkin Usul ve Esaslar" bölümünde yer alan 2'nci madde uyarınca, borsada işlem gören varantlar;

- Varantın vadesinin dolması,
- Sepet varantlar ve endekse dayalı varantlar hariç olmak üzere, varantın dayanak varlığının birleşme, devrolma veya diğer nedenlerle kottan çıkarılması

durumlarında borsa kotundan ve pazardan sürekli olarak çıkarılır:

Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nün "Varantların Borsada İşlem Görmesine İlişkin Usul ve Esaslar" bölümünde yer alan 15'inci madde uyarınca, Varantların işlem sırasının geçici olarak kapatılmasına yol açabilecek durumlar aşağıdaki gibidir:

- Dayanağı pay olan Varantlarda, ilgili payın sırasının işleme kapatılması durumunda, bu pay ile ilgili tüm Varant sıraları da işleme kapatılır.
- Dayanağı endeks olan Varantlarda endekse dâhil paylardan işleme kapatılanlar olsa dahi Varant işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanmaya devam ettiği sürece Varant sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplamasında bir kesinti yaşanması durumunda sıra işleme kapatılabilir.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır,
Fvürekli Hukuk Bürosu

101

Unlu Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



- c) Yaşanan bir aksaklık neticesinde ya da yatırımcı çıkarlarının korunmasına yönelik olarak Piyasa Yapıcı ilgili olduğu Varant sıralarının geçici olarak işleme kapatılmasını talep edebilir. Söz konusu talep Borsa Genel Müdürlüğünce değerlendirilir.
- d) Piyasa Yapıcının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da Piyasa Yapıcı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarında Kurul tarafından yeni bir Piyasa Yapıcısı atanıncaya kadar ilgili Varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğde belirtilen süre içerisinde yeni bir Piyasa Yapıcısı belirlenemezse (Kurul tarafından yeni Piyasa Yapıcısı atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece) Varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.
- e) İhraççının herhangi bir Varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, İhraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, İhraççının tüm Varantları işleme kapatılır.

Dayanak Varlığın/Göstergenin işlem gördüğü piyasaların kapalı olması veya İhraççı'nın faaliyetlerini sürdürdüğü ülkelerde resmi tatil olması durumunda kotasyon verilmez ya da söz konusu Varantların işlem sıralarının geçici olarak kapatılması Borsadan talep edilir.

6.4. Piyasa yapıcı ve piyasa yapıcılığın esasları

a) Piyasa yapıcının unvanı

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

b) Piyasa yapıcılık esasları hakkında bilgi

13 Eylül 2021 tarihli Varant & Sertifikalara İlişkin Temsilcilik, Ana Aracılık ve Piyasa Yapıcılığı Sözleşmesi ile İhraççı, Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'yi Varant Tebliği'nin 13. Maddesi uyarınca Varantlar için Piyasa Yapıcı tayin etmiştir. Sözleşme esasen Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin Türk hukukuna göre Piyasa Yapıcı, temsilci ve yetkili kuruluş olarak yükümlülüklerini düzenlemektedir.

Söz konusu Piyasa Yapıcılık faaliyetlerinde, Varantların fiyatını İhraççı belirleyecektir. İhraççı tarafından belirlenen ve ikincil piyasada yetkili Piyasa Yapıcısı olan Ünlü Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla Borsa İstanbul A.Ş.'ye iletilen kotasyon emirleri, Piyasa Yapıcılık faaliyeti olmayan likit bir piyasada oluşacak fiyatlardan farklılık gösterebilecektir.

İhraççı tarafından ikincil piyasadaki alım-satım fiyatlarını belirlemede dikkate alınması hususlar Varantların gerçek değeri ile İhraççı tarafından hedeflenen belirli bir alım-satım makasıdır. İhraççı buna ek olarak Varantlar için başlangıçta belirlenen bir peşin ücret ve Varantların vadesinde nakit tutardan düşülecek olan tüm ücretleri ve masrafları (yönetim, işlem

Goldman Sachs International

Av. Arda Saran Çakır,
Eriyürekli Hukuk Bürosu

102

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



ve diğer ücretler dahil olmak üzere) dikkate alacaktır. Ayrıca, ikincil piyasada oluşan fiyatlar Varantların İhraç Fiyatındaki başlangıç değeri üzerine konulacak bir primden ve Dayanak Gösterge veya bileşenleri tarafından ödenen veya alınan temettülerden veya Varantların niteliği itibarıyla İhraççıya atfolunabilecek diğer gelirlerden etkilenebilecektir (Bkz. Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 5.3 no'lu bölümü).

Varantlara ilişkin alım-satım makası İhraççı tarafından Varantlara ilişkin arz ve talebe ve belirli gelir karşılıklarına göre belirlenecektir.

Yönetim ücretleri gibi bazı masraflar çoğu zaman Varantların vadesi boyunca konulan fiyattan düzenli biçimde düşülmemekte (*pro rata temporis*), ancak İhraççı tarafından belirlenecek daha erken bir dönemde Varantların gerçek değerinden bir bütün olarak düşülmektedir. Aynı husus İhraç Fiyatına dahil bir prim, temettü ve Varantların niteliği gereği İhraççıya atfolunabilecek diğer gelirler için de geçerlidir ve bunlar genellikle Dayanak Gösterge veya bileşenleri işlem görürken değil, ancak daha önceki bir aşamada vade boyunca veya belirli bir zaman aralığında beklenen kar Payına göre düşülmektedir.

Ayrıca İhraççı tarafından herhangi bir zamanda fiyat belirlemede kullanılan parametre değerlerini değiştirilebilir; örneğin alım-satım makasını yükseltebilir veya düşürebilir.

Buna ek olarak, Varant Tebliği'nin 14(3) Maddesi uyarınca İhraççıya yapılacak her türlü tebligat Ünlü Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla gerçekleştirilebilir.

7. GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER

YOKTUR.

8. DİĞER BİLGİLER

8.1. Halka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapanlar hakkında bilgiler

Eryürekli Hukuk Bürosu, İhraççı tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda işbu sermaye piyasası aracı notunun, ihraççı bilgi dokümanının ve özetin hazırlanması ve Türk hukukuna ilişkin konularda danışmanlık hizmeti vermiştir.

8.2. Uzman ve bağımsız denetim raporları ile üçüncü kişilerden alınan bilgiler

7 More London Riverside, Londra, SE1 2RT adresinde yerleşik olan PricewaterhouseCoopers LLP, Yeminli Mali Müşavirler ve Kanuni Denetçiler. PricewaterhouseCoopers LLP, İngiltere ve Galler'deki Yeminli Mali Müşavirler Birliği'ne kayıtlı bir üye firmadır. Sorumlu ortak baş denetçi Jonathan Holloway'dir.

Goldman Sachs International


Aytaç Baran Çakır
Eryürekli Hukuk Bürosu

103

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



“31.12.2023 tarihinde sona eren döneme ilişkin finansal tabloların denetlenmesine ilişkin rapor:

Görüş

Görüşümüze göre, Goldman Sachs International’ın finansal tabloları;

- 31 Aralık 2023 itibarıyla şirketin faaliyetlerine ve söz konusu tarihte sona eren yıla ilişkin karına ve nakit akışlarına ilişkin duruma yönelik gerçek ve doğru bir görünüm yansıtmaktadır;
- Birleşik Krallık’ta kabul edilen uluslararası muhasebe standartlarına uygun olarak gerektiği şekilde hazırlanmıştır ve
- 2006 tarihli Şirketler Kanunu kapsamındaki gerekliliklere uygun olarak hazırlanmıştır.

Faaliyet raporunda yer alan 31 Aralık 2023 tarihli Bilanço ile aynı tarihte sona eren yıla ait gelir tablosu, kapsamlı gelir tablosu, özkaynak değişim tablosu ve nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarına ilişkin bilgiler ile diğer açıklayıcı bilgileri içeren finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Avrupa Birliği dahilinde geçerli olması sebebiyle 1606/2002 Sayılı Regülasyon (AT) uyarınca benimsenen uluslararası finansal raporlama standartlarına ilişkin ayrı görüş

Finansal tabloların ilişiginde yer alan Dipnot 2 “Hazırlık Esasları”nda açıklandığı üzere, şirket, Birleşik Krallık’ta kabul edilen uluslararası muhasebe standartlarına ek olarak Avrupa Birliği’nde geçerli olması sebebiyle 1606/2002 sayılı Regülasyon (AT) uyarınca kabul edilen uluslararası finansal raporlama standartlarını da uygulamıştır.

Görüşümüze göre, şirketin finansal tabloları Avrupa Birliği dahilinde geçerli olan 1606/2002 sayılı Regülasyon (AT) uyarınca kabul edilen uluslararası finansal raporlama standartlarına uygun olarak hazırlanmıştır.”

8.3. İhracçıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi

Günlük faaliyetlerinin bir kısmının fonlanması için GSI tarafından borç sermaye piyasalarına itimat edilmektedir ve borç finansmanının maliyeti ve kullanılabilirliği GSI’nin ve Grup’un kredi notundan etkilenmektedir. Derecelendirme notları, GSI tarafından tezgahüstü türev araçlar gibi belirli piyasalarda rekabet edildiği ve daha uzun vadeli işlemlere girişilmesinin planlandığı durumlarda ayrıca önem arz etmektedir.

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır,
Erişirlikli Hukuk Bürosu

104

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



İhraççı'nın kredi notları, hiçbir Avrupa Birliği'nde kurulu veya 1060/2009 Sayılı Regülasyon (AT) (tadil edilmiş haliyle, "CRA Regülasyonu") kapsamında tescilli kuruluş olmayan, Moody's Investors Service, Inc. ("Moody's") ve The McGraw-Hill Companies, Inc.'in bir birimi olan Standard & Poor's Financial Services LLC. ("S&P", Moody's ile birlikte "Derecelendirme Kuruluşları") tarafından verilmiştir. Genel olarak, söz konusu kredi notunun (1) Avrupa Birliği'nde kurulu ve Avrupa Menkul Kıymetler ve Piyasalar Otoritesi ("ESMA") nezdinde CRA Regülasyonu kapsamında tescilli olan herhangi bir derecelendirme kuruluşu tarafından verilmemesi veya geçerli bir şekilde onaylanmaması veya (2) CRA Regülasyonu kapsamında onaylı olan, Avrupa Birliği dışında kurulu bulunan herhangi bir derecelendirme kuruluşu tarafından verilmemesi halinde, Avrupa'da düzenlemeye tabi olan yatırımcılar tarafından mevzuata yönelik amaçlar bakımından kredi notunun kullanılması yasaktır.

Moody's'in ve S&P'nin AB bağlı ortaklıkları CRA Regülasyonu kapsamında tescillidir. DBRS, Fitch, Moody's ve S&P tarafından verilen kredi notlarının söz konusu AB bağlı ortaklıkları tarafından onaylanması ESMA tarafından onaylanmıştır. Bu doğrultuda, Moody's ve S&P tarafından verilen kredi notları AB'de mevzuata yönelik amaçlar için kullanılabilir.

Kredi notları zamanla düzeltmeye konu olabilir ve Tescil Belgesinin tarihi sonrasında bu kredi notlarının geçerli olacağına dair herhangi bir güvence söz konusu değildir. Kredi notları, herhangi bir menkul kıymetin satın alınması, satışı veya elde bulundurulması yönünde bir tavsiye teşkil etmemektedir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun imza tarihi itibarıyla yukarıda belirtilmekte olan kuruluşlar tarafından verilen GSI'nin derecelendirme notları aşağıdaki şekildedir:

Derecelendirme Kuruluşu	Derecelendirme Notunun Tarihi	Uzun Vadeli Derecelendirme Notu	Kısa Vadeli Derecelendirme Notu	Görünüm
Moody's	23.09.2024	A1	P-1	Durağan
S&P	23.04.2024	A+	A-1	Durağan
Fitch	26.06.2024	A+	F1	Durağan

GSI'nin derecelendirme notlarına ayrıca <https://www.goldmansachs.com/investor-relations/creditor-information/credit-ratings.pdf> adresinden de erişilebilir.

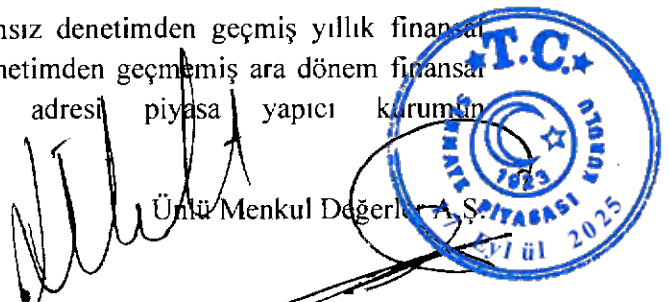
8.4. Diğer hususlar

İhraççının 2022 ve 2023 yıllarına ait bağımsız denetimden geçmiş yıllık finansal raporları ile 2023 ve 2024 yıllarına ait bağımsız denetimden geçmemiş ara dönem finansal raporları İhraççının www.goldmansachs.com.tr adresi piyasa yapıcı kurumun

Goldman Sachs International

Av. İsmet Paşa Çakır,
Emreli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b6bb7e8-3dd1-4307-801c-4b689d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



www.unlumenkul.com adresi ve www.kap.org.tr adresi üzerinden Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ilan edilmiştir.

Yatırımcılar, mali tabloların İngilizce ve Türkçe versiyonları arasında herhangi bir çelişki bulunması halinde İngilizce versiyonun üstün tutulacağını bilincinde olmalıdır.

9. YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI

Varant alıcıları ve/veya satıcıları, Varantların satın alım fiyatına ek olarak, devrin gerçekleştiği ülkenin kanunlarına ve uygulamalarına uygun olarak damga vergisi ve diğer resimleri ödemekle yükümlü olabilirler. Buna ek olarak Varantları içeren işlemler (alım, devir, işleme koyma veya koymama veya itfa da dahil), Varantlardan elde edilecek gelirlerin tahakkuku veya tahsil edilmesi ve herhangi bir Varant sahibinin vefatı, sahipler ve potansiyel alıcılar bakımından, diğer hususların yanı sıra sahibin veya potansiyel alıcının vergi statüsüne bağlı olabilecek ve diğer hususların yanı sıra, vergiler ve resimler, gelir vergisi, kurumlar vergisi, BSMV ile ilgili olabilecek olan vergisel sonuçlara sahip olabilir.

Her bir Varanta ilişkin olarak ürün koşullarında öngörülen tüm Varant sahibi masrafları ilgili Varant sahibi tarafından ödenecektir. Varantlara ilişkin tüm ödemeler veya halin icabına göre teslimatlar, her durumda tüm geçerli mali ve diğer kanunlara ve düzenlemelere tabi olacaktır. Söz konusu Varant sahibi tarafından elde bulundurulanan Varantlara ilişkin mülkiyet, söz konusu Varantların herhangi bir devri ve/veya teslimatı neticesinde veya bunlarla bağlantılı olarak doğabilecek vergilerden, resimlerden, mükellefiyetlerden, stopajlardan ve her ne türden olursa olsun diğer ödemelerden ihraççı sorumlu olmayacak veya bunları ödemekle yükümlü olmayacak ve bunlara ilişkin sorumluluk ilgili Varant sahibine ait olacak ve bunların tümü ilgili Varant sahibi tarafından ödenecektir.

Aşağıdaki fıkralar, Varant Sahipleri tarafından farkında olunması ve bilinmesi gereken belirli vergilere yönelik olarak genel bir rehberlik sunmak amacı taşımaktadır. Bununla birlikte, aşağıdaki bilgiler, Varantların alımına, elde bulundurulmasına, devredilmesine veya işleme koyulmasına yönelik karar ile ilgili olabilecek olan tüm vergisel hususlara dair kapsamlı bir görüş anlamına gelmemektedir. Potansiyel Varant sahipleri tarafından Varantları içeren işlemlerin sonucu bakımından kendi vergi danışmanlarına danışılması gerekmektedir.

a) Gelir (Stopaj) Vergisi

Türk menkul kıymetler borsalarında işlem gören Varantların elde bulundurulmasından, itfasından ve elden çıkarılmasından elde edilen gelirler Gelir Vergisi Kanunu'nun 67. Geçici Maddesi ("**Geçici Madde**") kapsamında stopaj vergisine tabidir. Söz konusu rejime göre, Türkiye'de faaliyet gösteren bankalar ve aracı kurumlar tarafından, bu banka veya aracı kurumlar tarafından müşterileri adına yaptıkları işlemlerden kaynaklanan gelirlerine üç aylık esasta stopaj uygulanması gerekmektedir.

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır
Emekli Hukuk Bürosu

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b69d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Varantların elden çıkarılması halinde, stopaj vergisi, sermaye kazançlarına (diğer bir deyişle, satış fiyatından Varantın iktisap bedeli, komisyonlar ve varsa, ödenen BSMV'nin çıkarılmasından sonra kalan tutara), itfa işleminden/Varantların işleme koyulması üzerine yapılan ödemeden elde edilen gelire (diğer bir deyişle, itfa değerinden Varantın iktisap bedeli, komisyonlar ve varsa BSMV'nin çıkarılması) uygulanır.

Varantlar elden çıkarılmadığı veya işleme koyulmadığı sürece, Varantlar herhangi bir gelir üretmedikleri sürece Varantların elde bulundurulmasının vergisel bir etkisi bulunmamaktadır.

Stopaj vergisi, normalde, Türkiye'deki, Türkiye'de mukim olmayan ve Türkiye'de işyerine veya daimi temsilciye sahip olmayan yatırımcıların sermaye piyasası araçlarından elde ettikleri gelir üzerinden alınan nihai vergidir. Stopaj vergisi ayrıca, Türkiye'de, sermaye piyasası araçlarını işletme dışı varlıklar olarak ellerinde bulunduran ve mukim bireysel yatırımcılar açısından da gelir üzerinden alınan nihai vergidir.

Türkiye'de mukim olan kurumlar yatırımcılar için, sermaye piyasası araçlarından elde edilen gelir kurumlar gelir vergisine tabidir ve genel olarak, Geçici Madde uyarınca ödenen stopaj vergisi, kurumlar gelir vergisinden mahsup edilebilir. Sermaye piyasası araçlarını işletme varlıklarının bir parçası olarak elde bulunduran mukim bireysel yatırımcılar için bu sermaye piyasası araçlarından elde edilen gelir, bunların ticari kazançlarına dahildir ve böylelikle, Geçici Maddeye uygun olarak ödenen stopaj vergisi için potansiyel vergi indirimi ile gelir vergisine tabidir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun tarihi itibarıyla, kanuni stopaj vergisi oranı %15'dir. Bununla birlikte, aynı tarih itibarıyla, Geçici Madde kapsamındaki belirli gelir kategorileri için %0'a veya %10'a düşürülmüş oranlar söz konusudur.

Bununla birlikte, potansiyel yatırımcılar tarafından aşağıdaki hususların dikkate alınması da tavsiye olunur:

30 Eylül 2010 tarihli ve 27715 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı'nın 1. Maddesi uyarınca, paylara ve pay endekslerine ilişkin olarak Borsa İstanbul'da işlem gören vadeli işlemler ve opsiyonlar ile aracı kuruluş Varantları da dahil olmak üzere, paylardan (yatırım kuruluşlarının payları hariç) elde edilen kazançlardaki stopaj vergisi, tam veya dar mükellef gerçek kişi ve tüzel kişiler için 01 Ekim 2010 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere %0 olarak belirlenmiştir.

Maliye Bakanlığı'nın 19.01.2012 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan 282 seri numaralı Gelir Vergisi Tebliği'ne göre (Bölüm 6); paylara ve pay endekslerine ilişkin

Goldman Sachs International


Arda Baran Çakır,
Ervürekli Mükuk Büroşu

107

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Doğrulama Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



olarak Borsa İstanbul'da işlem gören Varantlardan elde edilen gelirler için %0 oranında stopaj geçerli olacaktır. Bununla birlikte, bu kapsama dahil olmayan diğer Varantlara ilişkin gelirler, Geçici Madde uyarınca stopaja tabi olacaktır. Bu doğrultuda, Borsa İstanbul'da işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %10 oranında stopaj uygulanacaktır.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun tarihi itibarıyla İhraççının herhangi bir stopaj uygulama yükümlülüğü bulunmamaktadır.

b) Kurumlar Vergisi

5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 2'nci maddesinin 1'nci fıkrası kapsamındaki mükellefler ile münhasıran menkul kıymet ve diğer sermaye piyasası aracı getirileri ile değer artışı kazançları elde etmek ve bunlara bağlı hakları kullanmak amacıyla faaliyette bulunan mükelleflerden mülga 2499 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'na göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığı'na belirlenenler için bu oran %0 olarak uygulanır hükmü yer almaktadır.

5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 2'nci maddesinin 1'nci fıkrasında Sermaye Şirketleri; 29/6/1956 tarihli ve 6762 sayılı Türk Ticaret Kanunu hükümlerine göre kurulmuş olan anonim, limited ve sermayesi paylara bölünmüş komandit şirketler ile benzer nitelikteki yabancı kurumlar sermaye şirkettir. Bu Kanunun uygulanmasında, Sermaye Piyasası Kurulunun düzenleme ve denetimine tâbi fonlar ile bu fonlara benzer yabancı fonlar sermaye şirketi sayılır.

Tam mükellef kurumlar tarafından elde edilen gelirler Kurumlar Vergisi matrahına dahil edilecektir.

c) Katma Değer Vergisi

3065 sayılı Katma Değer Vergisi Kanunu'nun 17/4-g maddesine 15 Haziran 2012 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere 6322 sayılı Kanun'un 21.maddesiyle eklenen ibare ile Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçlarının teslimi katma değer vergisinden müstesna kılınmıştır.

d) Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi

Genel olarak, Türkiye'de faaliyet gösteren bankalar ve sigorta şirketleri ve yatırım kuruluşları da dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı kalmamak üzere, finansal kuruluşlar gibi Türk vergi kanunları uyarınca BSMV ödemesinden sorumlu olan yatırımcılar için, elden çıkarma veya itfa/tasfiye üzerine BSMV muaccel hale gelebilir. Maliye Bakanlığı tarafından 19 Ocak 2012 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanmış bulunan 89 seri

Goldman Sachs International


Ay. Arda Baran Çakır,
Erişilebilir Hukuk Bürosu
Doğrulama

108

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Kodu: 8b9bb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



numaralı Gider Vergileri Genel Tebliği'nin 6 Bölümünde yapılan açıklamaya göre, Borsa İstanbul'da işlem gören Varantlara ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar, 6802 sayılı Gider Vergileri Kanunu'nun 29'uncu maddesinin (p) bendi uyarınca, BSMV'den istisnadır.

e) Damga Vergisi

Türkiye'de, Varantlar damga vergisine, kanuni harçlara ve resimlere veya benzer mükellefiyetlere tabi değildir. Şüpheye mahal vermemek adına, söz konusu Varantlara ilişkin olarak akdedilen, taahhüt içeren belgeler (sözleşmeler vb.) 488 sayılı Damga Vergisi Kanunu'nun, Ek (2) sayılı tablosunun IV-19 ve IV-36 maddeleri gereğince damga vergisine tabidir.

f) Veraset ve İntikal Vergisi

7338 sayılı Veraset ve İntikal Vergisi Kanunu'na göre Türkiye Cumhuriyeti tabiiyetinde bulunan şahıslara ait mallar ile Türkiye'de bulunan malların veraset tarihiyle veya herhangi bir suretle olursa olsun ivazsız bir tarzda bir şahıstan diğer şahsa intikali Veraset ve İntikal Vergisine tabidir. Genel olarak, Türkiye'de Varantların hediye/bağış yoluyla veya Varantların hamilinin vefatı üzerine verasetten intikalinde hediye/bağış veya vefat anında intikal ve veraset vergileri muaccel hale gelebilir.

10. İNCELEMESİNE AÇIK BELGELER

Aşağıdaki belgeler Plumtree Court, 25 Shoe Lane, Londra, EC4A 4AU, Birleşik Krallık adresindeki ihraççının merkezi veya piyasa yapıcısı Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin Ahi Evran Cad. Polaris Plaza B Blok No:21/11 K:1, Maslak 34485, Sarıyer, İstanbul, Türkiye adresindeki merkezi ve başvuru yerleri ile ihraççının internet sitesinde (www.goldmansachs.com.tr), Piyasa Yapıcının internet sitesinde (www.unlumenkul.com) ve Kamuyu Aydınlatma Platformunda (www.kap.org.tr) tasarruf sahiplerinin incelemesine açık tutulacaktır:

Sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin dayanağını oluşturan her türlü rapor ya da belge ile değerlendirme ve görüşler (faaliyet ve bağımsız denetim raporları ile esas sözleşme).

11. EKLER

Bu bölüm aşağıda yer alan EK-1 ve EK-2 olmak üzere iki ayrı ekten oluşmaktadır.

Goldman Sachs International


Aydın Baran Çakır
Eğitirli Hukuk Bürosu

109

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



EK-1

Kurulca 09/01/2025 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varant ve sertifikalarına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda gösterilmektedir.

Daha Önce İhraç Edilen Toplam Tutar	Türü	Tutar (TL)	Vade	Satış Yöntemi	İhraç Tarihi	KAP'ta Yayınlanan Sermaye Piyasası Araçı Notu/Özet Tarihi
1. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	49.230.000	27/05/2025 29/05/2025 30/05/2025	Halka Arz	21 Ocak 2025	20 Ocak 2025
2. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	17.800.000	25/04/2025 30/04/2025	Halka Arz	14 Şubat 2025	13 Şubat 2025
3. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	57.220.000	25/06/2025 30/06/2025	Halka Arz	27 Mart 2025	26 Mart 2025
4. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	59.140.000	28/07/2025 31/07/2025	Halka Arz	07 Mayıs 2025	06 Mayıs 2025
5. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	55.860.000	26/08/2025 28/08/2025 29/08/2025	Halka Arz	23 Haziran 2025	20 Haziran 2025
6. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	55.860.000	25/09/2025 30/09/2025	Halka Arz	22 Temmuz 2025	21 Temmuz 2025
7. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	63.000.000	27/10/2025 30/10/2025 31/10/2025	Halka Arz	21 Ağustos 2025	20 Ağustos 2025
	TOPLAM	358.110.000				

Goldman Sachs International

Av. Arda Burak Çakır
Erişirakli Hukuk Bürosu

110

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



EK-2

Dayanak Varlık/Gösterge Adı ve Ulaşılabilecek Kaynak	Menkul Kıymet Kısa Kodu	Varant Türü	ISIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vade	İşleme Koyma Fiyatı	Katsayı
APPLE www.nasdaq.com	APSFEX	ALIM	GB00BVJQS340	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	238	0,002
APPLE www.nasdaq.com	APSFY	ALIM	GB00BVJQS456	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	268	0,002
APPLE www.nasdaq.com	APSFZ	ALIM	GB00BVJQS563	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	297	0,002
APPLE www.nasdaq.com	APSGA	ALIM	GB00BVJQS670	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	327	0,002
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSKS	ALIM	GB00BVJQMZ43	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	65	0,1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSKT	ALIM	GB00BVJQN069	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	71,60	0,1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSKU	ALIM	GB00BVJQN176	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	78,10	0,1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSKV	ALIM	GB00BVJQN283	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	84,60	0,1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSKW	ALIM	GB00BVJQN390	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	91,10	0,1
AMD www.nasdaq.com	MDSDP	ALIM	GB00BVJQXM86	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	158	0,001

Goldman Sachs International

Avukatlar
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

111



Doğrulama Kodu: 8bpb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



AMD www.nasdaq.com	MDSDQ	ALIM	GB00BVJQXN93	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	178	0,001
AMD www.nasdaq.com	MDSDR	ALIM	GB00BVJQXP18	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	197	0,001
AMD www.nasdaq.com	MDSDS	ALIM	GB00BVJQXQ25	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	217	0,001
AMAZON www.nasdaq.com	AZSFY	ALIM	GB00BVJQSH80	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	231	0,003
AMAZON www.nasdaq.com	AZSFZ	ALIM	GB00BVJQSI05	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	260	0,003
AMAZON www.nasdaq.com	AZSGA	ALIM	GB00BVJQSK10	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	289	0,003
AMAZON www.nasdaq.com	AZSGB	ALIM	GB00BVJQSL27	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	318	0,003
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSEJ	ALIM	GB00BVJQZ550	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	24,50	0,02
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSEK	ALIM	GB00BVJQZ667	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	27,50	0,02
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSEL	ALIM	GB00BVJQZ774	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	30,60	0,02
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSEM	ALIM	GB00BVJQZ881	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	33,60	0,02
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSDP	ALIM	GB00BVJQYN68	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	147	0,003
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSDQ	ALIM	GB00BVJQYP82	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	165	0,003
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSDR	ALIM	GB00BVJQYQ99	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	183	0,003
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSDS	ALIM	GB00BVJQYR07	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	201	0,003

Goldman Sachs International

Unlü Menkul Değerler A.Ş.

112



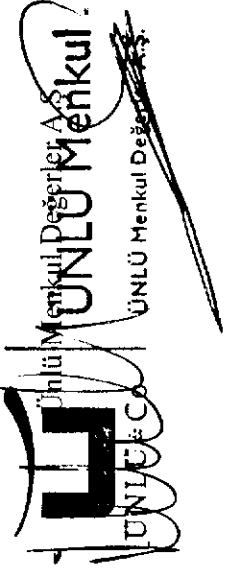
Arçelik Hukuk Bürosu



ASELS www.borsaistanbul.com	ASSJQ	ALIM	GB00BVJQNC80	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	192	0,1
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSJR	ALIM	GB00BVJQN739	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	211	0,1
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSJS	ALIM	GB00BVJQN846	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	231	0,1
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSJT	ALIM	GB00BVJQN952	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	250	0,1
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSJU	ALIM	GB00BVJQNB73	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	269	0,1
ASML www.euronext.com	AMSAE	ALIM	GB00BVJR0Z31	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	794	0,0005
ASML www.euronext.com	AMSAF	ALIM	GB00BVJR1054	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	893	0,0005
ASML www.euronext.com	AMSAG	ALIM	GB00BVJR1161	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	992	0,0005
ASML www.euronext.com	AMSAH	ALIM	GB00BVJR1278	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.090	0,0005
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATSFO	ALIM	GB00BVJQVT16	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	110	0,04
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATSFP	ALIM	GB00BVJQVV38	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	121	0,04
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATSFQ	ALIM	GB00BVJQVW45	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	132	0,04
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATSFR	ALIM	GB00BVJQVX51	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	143	0,04
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATSFS	ALIM	GB00BVJQVY68	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	154	0,04
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSEX	ALIM	GB00BVJR0205	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	162	0,0005

Goldman Sachs International

113



ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSEY	ALIM	GB00BVJR0312	25/09/2025	28/11/2025	179	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSEZ	ALIM	GB00BVJR0429	25/09/2025	28/11/2025	195	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSFA	ALIM	GB00BVJR0643	25/09/2025	28/11/2025	211	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSFB	ALIM	GB00BVJR0759	25/09/2025	28/11/2025	227	0,005
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISJF	ALIM	GB00BVJQNH36	25/09/2025	28/11/2025	512	0,01
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISJG	ALIM	GB00BVJQNJ59	25/09/2025	28/11/2025	564	0,01
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISJH	ALIM	GB00BVJQNK64	25/09/2025	28/11/2025	615	0,01
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISJI	ALIM	GB00BVJQNL71	25/09/2025	28/11/2025	666	0,01
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISJJ	ALIM	GB00BVJQNM88	25/09/2025	28/11/2025	717	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSAQ	ALIM	GB00BVJQXW84	25/09/2025	28/11/2025	30,10	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSAR	ALIM	GB00BVJQXX91	25/09/2025	28/11/2025	33,80	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSAS	ALIM	GB00BVJQXY09	25/09/2025	28/11/2025	37,60	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSAT	ALIM	GB00BVJQXZ16	25/09/2025	28/11/2025	41,30	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSFQ	ALIM	GB00BVJQTS60	25/09/2025	28/11/2025	83,40	0,005
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSFR	ALIM	GB00BVJQTT77	25/09/2025	28/11/2025	93,80	0,005

Goldman Sachs International

Ülali Menkar Değerler A.Ş.



Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSFS	ALIM	GB00BVJQTW07	25/09/2025	28/11/2025	104	0,005
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSFT	ALIM	GB00BVJQTX14	25/09/2025	28/11/2025	115	0,005
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSAE	ALIM	GB00BVJR1724	25/09/2025	28/11/2025	343	0,001
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSAF	ALIM	GB00BVJR1831	25/09/2025	28/11/2025	386	0,001
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSAG	ALIM	GB00BVJR1948	25/09/2025	28/11/2025	429	0,001
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSAH	ALIM	GB00BVJR1B61	25/09/2025	28/11/2025	472	0,001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASKU	ALIM	GB00BVJR4843	25/09/2025	28/11/2025	23.700	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASKV	ALIM	GB00BVJR4959	25/09/2025	28/11/2025	24.900	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASKW	ALIM	GB00BVJR4B76	25/09/2025	28/11/2025	26.000	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASKX	ALIM	GB00BVJR4C83	25/09/2025	28/11/2025	27.200	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASKY	ALIM	GB00BVJR4D90	25/09/2025	28/11/2025	28.400	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASKZ	ALIM	GB00BVJR4F15	25/09/2025	28/11/2025	29.600	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASLA	ALIM	GB00BVJR4G22	25/09/2025	28/11/2025	30.800	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASLB	ALIM	GB00BVJR4N98	25/09/2025	28/11/2025	32.000	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASLC	ALIM	GB00BVJR4P13	25/09/2025	28/11/2025	33.100	0,00005

Goldman Sachs International

Üliti Menkul Degerler A.Ş.

115



[Handwritten signature]



DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASLD	ALIM	GB00BVJR4Q20	25/09/2025	28/11/2025	34.300	0,00005
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIN	ALIM	GB00BVJR7309	25/09/2025	28/11/2025	46.100	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIO	ALIM	GB00BVJR7523	25/09/2025	28/11/2025	48.400	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIP	ALIM	GB00BVJR7853	25/09/2025	28/11/2025	50.800	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIQ	ALIM	GB00BVJR6Y44	25/09/2025	28/11/2025	53.100	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIR	ALIM	GB00BVJR6Z50	25/09/2025	28/11/2025	55.400	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIS	ALIM	GB00BVJR7184	25/09/2025	28/11/2025	58.800	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIT	ALIM	GB00BVJR6Q69	25/09/2025	28/11/2025	61.100	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIU	ALIM	GB00BVJR6S83	25/09/2025	28/11/2025	63.400	0,00002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSIV	ALIM	GB00BVJR6X37	25/09/2025	28/11/2025	65.800	0,00002
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSHH	ALIM	GB00BVJQVK23	25/09/2025	28/11/2025	19,60	0,5
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSHI	ALIM	GB00BVJQVL30	25/09/2025	28/11/2025	21,60	0,5
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSHJ	ALIM	GB00BVJQVM47	25/09/2025	28/11/2025	23,50	0,5
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSHK	ALIM	GB00BVJQVN53	25/09/2025	28/11/2025	25,50	0,5
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSHL	ALIM	GB00BVJQVP77	25/09/2025	28/11/2025	27,50	0,5

Goldman Sachs International

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

116



ENKAI www.borsaistanbul.com	ALIM	EISEM	GB00BVJQYD60	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	75	0,15
ENKAI www.borsaistanbul.com	ALIM	EISEN	GB00BVJQYF84	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	82,40	0,15
ENKAI www.borsaistanbul.com	ALIM	EISEO	GB00BVJQYG91	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	89,90	0,15
ENKAI www.borsaistanbul.com	ALIM	EISEP	GB00BVJQYH09	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	97,40	0,15
ENKAI www.borsaistanbul.com	ALIM	EISEQ	GB00BVJQYJ23	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	105	0,15
ERGL www.borsaistanbul.com	ALIM	EDSKT	GB00BVJQNR34	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	27,20	0,2
ERGL www.borsaistanbul.com	ALIM	EDSKU	GB00BVJQNS41	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	30	0,2
ERGL www.borsaistanbul.com	ALIM	EDSKV	GB00BVJQNT57	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	32,70	0,2
ERGL www.borsaistanbul.com	ALIM	EDSKW	GB00BVJQNV79	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	35,40	0,2
ERGL www.borsaistanbul.com	ALIM	EDSKX	GB00BVJQNW86	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	38,10	0,2
EUR/USD www.reuters.com	ALIM	EXSGD	GB00BTL8QT61	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,18	1
EUR/USD www.reuters.com	ALIM	EXSGE	GB00BTL8D0003	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,33	1
EUR/USD www.reuters.com	ALIM	EXSGF	GB00BTL8D0110	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,47	1
EUR/USD www.reuters.com	ALIM	EXSGG	GB00BTL8BG89	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,62	1
FROTO www.borsaistanbul.com	ALIM	FRSJA	GB00BVJQP007	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	104	0,005

Goldman Sachs International

Unlü Menkul Değerler A.Ş.

117



Av. Mustafa Baran Çakar
EYİ MENKUL DEĞERLER BÜROSU



FROTO www.borsaistanbul.com	FRSJB	ALIM	GB00BVJQP114	25/09/2025	28/11/2025	115	0,005
FROTO www.borsaistanbul.com	FRSJC	ALIM	GB00BVJQP221	25/09/2025	28/11/2025	125	0,005
FROTO www.borsaistanbul.com	FRSJD	ALIM	GB00BVJQP338	25/09/2025	28/11/2025	135	0,005
FROTO www.borsaistanbul.com	FRSJE	ALIM	GB00BVJQP445	25/09/2025	28/11/2025	146	0,005
GARAN www.borsaistanbul.com	GASKD	ALIM	GB00BVJQK79	25/09/2025	28/11/2025	144	0,06
GARAN www.borsaistanbul.com	GASKE	ALIM	GB00BVJQQL86	25/09/2025	28/11/2025	158	0,06
GARAN www.borsaistanbul.com	GASKF	ALIM	GB00BVJQQM93	25/09/2025	28/11/2025	172	0,06
GARAN www.borsaistanbul.com	GASKG	ALIM	GB00BVJQQN01	25/09/2025	28/11/2025	187	0,06
GARAN www.borsaistanbul.com	GASKH	ALIM	GB00BVJQPP25	25/09/2025	28/11/2025	201	0,06
GBP/USD www.reuters.com	GUSEO	ALIM	GB00BTV3LQ30	25/09/2025	27/11/2025	1,35	1
GBP/USD www.reuters.com	GUSEP	ALIM	GB00BTV3LR47	25/09/2025	27/11/2025	1,52	1
GBP/USD www.reuters.com	GUSEQ	ALIM	GB00BVJQMJ84	25/09/2025	27/11/2025	1,69	1
GBP/USD www.reuters.com	GUSER	ALIM	GB00BVJQMK99	25/09/2025	27/11/2025	1,86	1
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSJM	ALIM	GB00BVJR2N58	25/09/2025	28/11/2025	3.640	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSJM	ALIM	GB00BVJR2P72	25/09/2025	28/11/2025	3.830	0,0002

Goldman Sachs International

Avukat Başar Çakır,
Emre U. Hürük Bürosu

Ünlu Menkul Değerler A.Ş.



ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJO	ALIM	GB00BVJR2Q89	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.010	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJP	ALIM	GB00BVJR2R96	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.190	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJQ	ALIM	GB00BVJR2S04	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.370	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJR	ALIM	GB00BVJR2T11	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.550	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJS	ALIM	GB00BVJR2V33	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.740	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJT	ALIM	GB00BVJR2W40	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.920	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJU	ALIM	GB00BVJR2X56	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.100	0,0002
ONS ALTIN www.lbma.org.uk	AXSJV	ALIM	GB00BVJR2Y63	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.280	0,0002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSGJ	ALIM	GB00BVJQSR88	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	252	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSGK	ALIM	GB00BVJQSS95	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	271	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSGL	ALIM	GB00BVJQST03	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	290	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSGM	ALIM	GB00BVJQSV25	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	315	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSGN	ALIM	GB00BVJQSW32	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	334	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSGO	ALIM	GB00BVJQSY55	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	353	0,002
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSAZ	ALIM	GB00BVJQW219	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	292	0,05

Goldman Sachs International

119

Ülülü Menkul Değerler A.Ş.



GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSBA	ALIM	GB00BVJQW326	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	321	0,05
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSBB	ALIM	GB00BVJQW433	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	350	0,05
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSBC	ALIM	GB00BVJQW540	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	379	0,05
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSBD	ALIM	GB00BVJQW656	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	408	0,05
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSAE	ALIM	GB00BVJR1H24	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	121	0,003
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSAF	ALIM	GB00BVJR1J48	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	136	0,003
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSAG	ALIM	GB00BVJR1K52	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	151	0,003
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSAH	ALIM	GB00BVJR1L69	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	166	0,003
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude- Futures	PBSIZ	ALIM	GB00BVJR7960	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	67,40	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude- Futures	PBSJA	ALIM	GB00BVJR7B81	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	70,80	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude- Futures	PBSJB	ALIM	GB00BVJR7C98	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	74,20	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude- Futures	PBSJC	ALIM	GB00BVJR7H44	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	77,60	0,005



Goldman Sachs International
Arda Ertan Çakır
Cyberk Hukuk Bürosü

Ünvanı Merkül Değerler A.Ş.



BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSJD	ALIM	GB00BVJR7J67	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	80,90	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSJE	ALIM	GB00BVJR7K72	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	84,30	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSJF	ALIM	GB00BVJR7L89	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	87,70	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSJG	ALIM	GB00BVJR7D06	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	91	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSJH	ALIM	GB00BVJR7F20	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	94,40	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSJI	ALIM	GB00BVJR7G37	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	97,80	0,005
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSHT	ALIM	GB00BVJQV914	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	14,40	0,3
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSHU	ALIM	GB00BVJQVB32	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	15,90	0,3
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSHV	ALIM	GB00BVJQVC49	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17,30	0,3
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSHW	ALIM	GB00BVJQVD55	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	18,80	0,3
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSHX	ALIM	GB00BVJQVF79	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	20,20	0,3
KCHOL www.borsaistanbul.com	KHSDX	ALIM	GB00BVJQXC88	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	178	0,02

Goldman Sachs International

Arda Baran Çakır
Eğilimli Hukuk Bürosü

Uniti Menkul Değerler A.Ş.



KCHOL	www.borsaistanbul.com	KHSDY	ALIM	GB00BVJQXD95	25/09/2025	28/11/2025	195	0,02
KCHOL	www.borsaistanbul.com	KHSDZ	ALIM	GB00BVJQXF10	25/09/2025	28/11/2025	213	0,02
KCHOL	www.borsaistanbul.com	KHSEA	ALIM	GB00BVJQXG27	25/09/2025	28/11/2025	231	0,02
KCHOL	www.borsaistanbul.com	KHSEB	ALIM	GB00BVJQXH34	25/09/2025	28/11/2025	248	0,02
KOZAL	www.borsaistanbul.com	KZSIJ	ALIM	GB00BVJQV138	25/09/2025	28/11/2025	25	0,2
KOZAL	www.borsaistanbul.com	KZSIK	ALIM	GB00BVJQV245	25/09/2025	28/11/2025	27,50	0,2
KOZAL	www.borsaistanbul.com	KZSIL	ALIM	GB00BVJQV351	25/09/2025	28/11/2025	30	0,2
KOZAL	www.borsaistanbul.com	KZSIM	ALIM	GB00BVJQV468	25/09/2025	28/11/2025	32,50	0,2
KOZAL	www.borsaistanbul.com	KZSIN	ALIM	GB00BVJQV575	25/09/2025	28/11/2025	35	0,2
KRDMD	www.borsaistanbul.com	KDSJZ	ALIM	GB00BVJQP882	25/09/2025	28/11/2025	28,10	0,2
KRDMD	www.borsaistanbul.com	KDSKA	ALIM	GB00BVJQP999	25/09/2025	28/11/2025	30,90	0,2
KRDMD	www.borsaistanbul.com	KDSKB	ALIM	GB00BVJQPB14	25/09/2025	28/11/2025	33,70	0,2
KRDMD	www.borsaistanbul.com	KDSKC	ALIM	GB00BVJQPC21	25/09/2025	28/11/2025	36,60	0,2
KRDMD	www.borsaistanbul.com	KDSKD	ALIM	GB00BVJQPD38	25/09/2025	28/11/2025	39,40	0,2
Meta Platforms, Inc.	www.borsaistanbul.com	MTSFC	ALIM	GB00BVJQT421	25/09/2025	28/11/2025	780	0,0005

Goldman Sachs International

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSFD	ALIM	GB00BVJQT538	25/09/2025	28/11/2025	858	0,0005
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSFE	ALIM	GB00BVJQT645	25/09/2025	28/11/2025	936	0,0005
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSFF	ALIM	GB00BVJQT751	25/09/2025	28/11/2025	1.010	0,0005
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSFG	ALIM	GB00BVJQT868	25/09/2025	28/11/2025	1.090	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSCX	ALIM	GB00BVJR0D11	25/09/2025	28/11/2025	508	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSCY	ALIM	GB00BVJR0F35	25/09/2025	28/11/2025	559	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSCZ	ALIM	GB00BVJR0G42	25/09/2025	28/11/2025	610	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSDA	ALIM	GB00BVJR0H58	25/09/2025	28/11/2025	661	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSDB	ALIM	GB00BVJR0J72	25/09/2025	28/11/2025	712	0,0005
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISAE	ALIM	GB00BVJR1R22	25/09/2025	28/11/2025	349	0,001
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISAF	ALIM	GB00BVJR1S39	25/09/2025	28/11/2025	393	0,001
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISAG	ALIM	GB00BVJR1T46	25/09/2025	28/11/2025	436	0,001
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISAH	ALIM	GB00BVJR1V67	25/09/2025	28/11/2025	480	0,001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASKZ	ALIM	GB00BVJR6P52	25/09/2025	28/11/2025	24.500	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLA	ALIM	GB00BVJR6Z28	25/09/2025	28/11/2025	25.700	0,00005

Goldman Sachs International

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

123



Doğrulama Kodu: 8bpb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama

NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLB	ALIM	GB00BVJR6335	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	26.900	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLC	ALIM	GB00BVJR6442	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	28.100	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLD	ALIM	GB00BVJR6558	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	29.300	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLE	ALIM	GB00BVJR6665	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	30.600	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLF	ALIM	GB00BVJR6C24	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	31.800	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLG	ALIM	GB00BVJR6D31	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	33.000	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLH	ALIM	GB00BVJR6F54	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	34.200	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASLI	ALIM	GB00BVJR6G61	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	35.500	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSEZ	ALIM	GB00BVJQTG49	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.210	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSFA	ALIM	GB00BVJQTH55	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.330	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSFB	ALIM	GB00BVJQTJ79	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.450	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSFC	ALIM	GB00BVJQTK84	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.570	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSFD	ALIM	GB00BVJQTL91	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.690	0,00005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHL	ALIM	GB00BVJQZF59	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	176	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHM	ALIM	GB00BVJQZG66	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	185	0,005

Goldman Sachs International

Avrupa Birliği
Eksternal Hukuk Bürosu

Unlu Menkul Değerler A.Ş.



NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHN	ALIM	GB00BVJQZH73	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	194	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHO	ALIM	GB00BVJQZJ97	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	203	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHP	ALIM	GB00BVJQZK03	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	211	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHQ	ALIM	GB00BVJQZL10	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	220	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHR	ALIM	GB00BVJQZM27	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	229	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHS	ALIM	GB00BVJQZP57	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	238	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHT	ALIM	GB00BVJQZR71	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	247	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSHU	ALIM	GB00BVJQZT95	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	256	0,005
PETKM www.borsaistanbul.com	PESKB	ALIM	GB00BVJQPI99	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17,80	0,3
PETKM www.borsaistanbul.com	PESKC	ALIM	GB00BVJQPK05	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	19,50	0,3
PETKM www.borsaistanbul.com	PESKD	ALIM	GB00BVJQPL12	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	21,30	0,3
PETKM www.borsaistanbul.com	PESKE	ALIM	GB00BVJQPM29	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23,10	0,3
PETKM www.borsaistanbul.com	PESKF	ALIM	GB00BVJQPN36	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	24,90	0,3
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSEI	ALIM	GB00BVJQWB07	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	230	0,03
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSEJ	ALIM	GB00BVJQWC14	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	253	0,03

Goldman Sachs International

125

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Adnan B. Çakır
Edirne Hukuk Bürosu



PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSEK	ALIM	GB00BVJQWD21	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	276	0,03
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSEL	ALIM	GB00BVJQWF45	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	299	0,03
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSEM	ALIM	GB00BVJQWG51	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	322	0,03
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSBL	ALIM	GB00BVJR3985	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.390	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSBM	ALIM	GB00BVJR3B02	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.530	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSBN	ALIM	GB00BVJR3C19	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.670	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSBO	ALIM	GB00BVJR3D26	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.810	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSBP	ALIM	GB00BVJR3G56	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.950	0,0005
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSAQ	ALIM	GB00BVJQY470	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1.920	0,0002
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSAR	ALIM	GB00BVJQY587	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.160	0,0002
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSAS	ALIM	GB00BVJQY694	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.400	0,0002
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSAT	ALIM	GB00BVJQY702	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.640	0,0002
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASJN	ALIM	GB00BVJQQT62	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	91,30	0,06
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASJO	ALIM	GB00BVJQQV84	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	100	0,06
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASJP	ALIM	GB00BVJQQW91	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	110	0,06

Goldman Sachs International

Avukat
Eğilimli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



SAHOL www.borsaistanbul.com	SAHOL	ALIM	SASJQ	GB00BVJQX09	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	119	0,06
SAHOL www.borsaistanbul.com	SAHOL	ALIM	SASJR	GB00BVJQY16	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	128	0,06
SASA www.borsaistanbul.com	SASA	ALIM	SLSGM	GB00BVJQL05	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4,03	0,8
SASA www.borsaistanbul.com	SASA	ALIM	SLSGN	GB00BVJQWM12	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4,43	0,8
SASA www.borsaistanbul.com	SASA	ALIM	SLSGO	GB00BVJQWN29	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4,84	0,8
SASA www.borsaistanbul.com	SASA	ALIM	SLSGP	GB00BVJQWP43	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5,24	0,8
SASA www.borsaistanbul.com	SASA	ALIM	SLSGQ	GB00BVJQWQ59	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5,64	0,8
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJK	GB00BVJR2573	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	41,90	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJL	GB00BVJR2680	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	43,90	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJM	GB00BVJR2797	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	46	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJN	GB00BVJR2805	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	48,10	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJO	GB00BVJR2912	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	50,20	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJP	GB00BVJR2029	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	52,30	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJK	GB00BVJR2136	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	54,40	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	ONS GÜMÜŞ	ALIM	AGSJR	GB00BVJR2243	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	56,50	0,02

Goldman Sachs International

Avukatlar ve Hukukçular
Eğitimi Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

127



ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSJS	ALIM	GB00BVJR2359	25/09/2025	28/11/2025	58,60	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSJT	ALIM	GB00BVJR2466	25/09/2025	28/11/2025	60,70	0,02
SISE www.borsaistanbul.com	SISKD	ALIM	GB00BVJQPS80	25/09/2025	28/11/2025	38,50	0,1
SISE www.borsaistanbul.com	SISKE	ALIM	GB00BVJQPT97	25/09/2025	28/11/2025	42,40	0,1
SISE www.borsaistanbul.com	SISKF	ALIM	GB00BVJQPV10	25/09/2025	28/11/2025	46,20	0,1
SISE www.borsaistanbul.com	SISKG	ALIM	GB00BVJQPW27	25/09/2025	28/11/2025	50,10	0,1
SISE www.borsaistanbul.com	SISKH	ALIM	GB00BVJQPX34	25/09/2025	28/11/2025	53,90	0,1
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSKU	ALIM	GB00BVJR4X96	25/09/2025	28/11/2025	6.630	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSKV	ALIM	GB00BVJR4Y04	25/09/2025	28/11/2025	6.960	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSKW	ALIM	GB00BVJR4Z11	25/09/2025	28/11/2025	7.300	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSKX	ALIM	GB00BVJR5030	25/09/2025	28/11/2025	7.630	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSKY	ALIM	GB00BVJR5147	25/09/2025	28/11/2025	7.960	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSKZ	ALIM	GB00BVJR5253	25/09/2025	28/11/2025	8.290	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSLA	ALIM	GB00BVJR5360	25/09/2025	28/11/2025	8.620	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSLB	ALIM	GB00BVJR5923	25/09/2025	28/11/2025	8.950	0,0001

Goldman Sachs International

Ünvanı Menkul Değerler A.Ş.

128



S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSLC	ALIM	GB00BVJR5B42	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	9.280	0,0001
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSLD	ALIM	GB00BVJR5C58	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	9.620	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSHU	ALIM	GB00BVJR5K33	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.460	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSHV	ALIM	GB00BVJR5S19	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.730	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSHW	ALIM	GB00BVJR5T26	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	6.140	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSHX	ALIM	GB00BVJR5W54	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	6.410	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSHY	ALIM	GB00BVJR6004	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	6.820	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSHZ	ALIM	GB00BVJR6111	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	7.090	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSIA	ALIM	GB00BVJR5M56	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	7.500	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSIB	ALIM	GB00BVJR5R02	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	7.780	0,0001
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSFK	ALIM	GB00BVJQX399	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	94,80	0,06
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSFL	ALIM	GB00BVJQX407	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	104	0,06
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSFM	ALIM	GB00BVJQX514	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	114	0,06
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSFN	ALIM	GB00BVJQX621	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	123	0,06
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSFO	ALIM	GB00BVJQX738	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	133	0,06

Goldman Sachs International

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



[Handwritten signature]



THYAO www.borsaistanbul.com	TKSKT	ALIM	GB00BVJQQ187	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	318	0,02
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSKU	ALIM	GB00BVJQQ294	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	350	0,02
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSKV	ALIM	GB00BVJQQ302	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	381	0,02
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSKW	ALIM	GB00BVJQQ419	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	413	0,02
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSKX	ALIM	GB00BVJQQ526	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	445	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSJF	ALIM	GB00BVJQR268	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	261	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSJG	ALIM	GB00BVJQR375	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	287	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSJH	ALIM	GB00BVJQR482	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	313	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSJI	ALIM	GB00BVJQR599	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	339	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSJJ	ALIM	GB00BVJQR607	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	365	0,02
TESLA www.nasdaq.com	TSSKO	ALIM	GB00BVJQRB53	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	417	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKP	ALIM	GB00BVJQRC60	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	438	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKQ	ALIM	GB00BVJQRD77	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	459	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKR	ALIM	GB00BVJQRF91	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	479	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKS	ALIM	GB00BVJQRG09	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	500	0,002

Goldman Sachs International

Uniti Menkul Değerler A.Ş.

130



Arda, Başan Çakır
Ekspertiz Büro



TESLA www.nasdaq.com	TSSKT	ALIM	GB00BVJQRH16	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	521	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKU	ALIM	GB00BVJQRJ30	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	542	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKV	ALIM	GB00BVJQRL51	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	563	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKW	ALIM	GB00BVJQRN75	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	584	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSKX	ALIM	GB00BVJQRQ07	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	604	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSDP	ALIM	GB00BVJR0Q40	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	269	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSDQ	ALIM	GB00BVJR0R56	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	302	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSDR	ALIM	GB00BVJR0S63	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	336	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSDS	ALIM	GB00BVJR0T70	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	369	0,002
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSJZ	ALIM	GB00BVJQQ963	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	191	0,03
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSKA	ALIM	GB00BVJQQB88	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	211	0,03
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSKB	ALIM	GB00BVJQQC95	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	230	0,03
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSKC	ALIM	GB00BVJQQD03	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	249	0,03
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSKD	ALIM	GB00BVJQQF27	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	268	0,03
USD/JPY www.reuters.com	UJSEP	ALIM	GB00BVJQMR68	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	148	1

Goldman Sachs International

Av. Nispetiye Etiler
Eryurtlu Menkul Değerler A.Ş.

Eryurtlu Menkul Değerler A.Ş.

131



USD/JPY www.reuters.com	UJSEQ	ALIM	GB00BVJQMS75	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	167	1
USD/JPY www.reuters.com	UJSER	ALIM	GB00BVJQMT82	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	185	1
USD/JPY www.reuters.com	UJSES	ALIM	GB00BVJQM51	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	204	1
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSFQ	ALIM	GB00BVJQS787	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	97.50	0,005
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSFR	ALIM	GB00BVJQS894	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	110	0,005
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSFS	ALIM	GB00BVJQSB29	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	122	0,005
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSFT	ALIM	GB00BVJQSC36	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	134	0,005
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSDU	ALIM	GB00BVJQYX66	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	114	0,002
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSDV	ALIM	GB00BVJQYY73	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	128	0,002
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSDW	ALIM	GB00BVJQYZ80	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	142	0,002
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSDX	ALIM	GB00BVJQZ006	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	157	0,002
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNR	ALIM	GB00BVJR3N24	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	12.100	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNS	ALIM	GB00BVJR3P48	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	12.500	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNT	ALIM	GB00BVJR3Q54	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	12.800	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNU	ALIM	GB00BVJR3R61	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	13.400	0,001

Goldman Sachs International

132

Unli Menkul Değerler A.Ş.



XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNV	ALIM	GB00BVJR3S78	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	13.700	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNW	ALIM	GB00BVJR3T85	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	14.300	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNX	ALIM	GB00BVJR3V08	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	14.600	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNY	ALIM	GB00BVJR3W15	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	15.200	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSNZ	ALIM	GB00BVJR3X22	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	15.500	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSOA	ALIM	GB00BVJR3M17	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	15.800	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSOB	ALIM	GB00BVJR3Y39	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	16.400	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSOC	ALIM	GB00BVJR3Z46	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	16.700	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSOD	ALIM	GB00BVJR4066	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17.300	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSOE	ALIM	GB00BVJR4173	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17.600	0,001
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSFV	ALIM	GB00BVJQWV03	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	33,50	0,2
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSFW	ALIM	GB00BVJQWW10	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	36,90	0,2
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSFX	ALIM	GB00BVJQWX27	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	40,20	0,2
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSFY	ALIM	GB00BVJQWY34	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	43,60	0,2
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSFZ	ALIM	GB00BVJQWZ41	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	46,90	0,2

Goldman Sachs International

Ünfü Menkul Değerler A.Ş.

133



Ardan Çakır
Bölge Hukuk Bürosu



APPLE www.nasdaq.com	APSSX	SATIM	GB00BVJQRZ97	25/09/2025	28/11/2025	167	0,002
APPLE www.nasdaq.com	APSSY	SATIM	GB00BVJQS019	25/09/2025	28/11/2025	184	0,002
APPLE www.nasdaq.com	APSSZ	SATIM	GB00BVJQS126	25/09/2025	28/11/2025	202	0,002
APPLE www.nasdaq.com	APSTA	SATIM	GB00BVJQS233	25/09/2025	28/11/2025	220	0,002
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSVN	SATIM	GB00BVJQN408	25/09/2025	28/11/2025	52	0,1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSVN	SATIM	GB00BVJQN515	25/09/2025	28/11/2025	55,90	0,1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSVN	SATIM	GB00BVJQN622	25/09/2025	28/11/2025	60,80	0,1
AMD www.nasdaq.com	MDSRX	SATIM	GB00BVJQXR32	25/09/2025	28/11/2025	111	0,001
AMD www.nasdaq.com	MDSRY	SATIM	GB00BVJQXS49	25/09/2025	28/11/2025	122	0,001
AMD www.nasdaq.com	MDSRZ	SATIM	GB00BVJQXT55	25/09/2025	28/11/2025	134	0,001
AMD www.nasdaq.com	MDSSA	SATIM	GB00BVJQXV77	25/09/2025	28/11/2025	146	0,001
AMAZON www.nasdaq.com	AZSSY	SATIM	GB00BVJQSM34	25/09/2025	28/11/2025	162	0,003
AMAZON www.nasdaq.com	AZSSZ	SATIM	GB00BVJQSN41	25/09/2025	28/11/2025	179	0,003
AMAZON www.nasdaq.com	AZSTA	SATIM	GB00BVJQSP64	25/09/2025	28/11/2025	197	0,003
AMAZON www.nasdaq.com	AZSTB	SATIM	GB00BVJQSQ71	25/09/2025	28/11/2025	214	0,003

Goldman Sachs International

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

134



Doğrulama Kodu: 8bpb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama



SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSRW	SATIM	GB00BVJQZ998	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	17,10	0,02
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSRX	SATIM	GB00BVJQZB12	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	19	0,02
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSRY	SATIM	GB00BVJQZC29	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	20,80	0,02
SAUDI ARAMCO www.saudiexchange.sa	SCSRZ	SATIM	GB00BVJQZD36	25/09/2025	27/11/2025	27/11/2025	22,60	0,02
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSRX	SATIM	GB00BVJQYS14	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	103	0,003
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSRY	SATIM	GB00BVJQYT21	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	114	0,003
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSRZ	SATIM	GB00BVJQYV43	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	125	0,003
ARM Holdings www.nasdaq.com	RMSSA	SATIM	GB00BVJQYW59	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	136	0,003
AELS www.borsaistanbul.com	ASSTL	SATIM	GB00BVJQND97	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	154	0,1
AELS www.borsaistanbul.com	ASSTM	SATIM	GB00BVJQNF12	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	165	0,1
AELS www.borsaistanbul.com	ASSTN	SATIM	GB00BVJQNG29	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	180	0,1
ASML www.euronext.com	AMSPE	SATIM	GB00BVJR1385	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	556	0,0005
ASML www.euronext.com	AMSPF	SATIM	GB00BVJR1492	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	615	0,0005
ASML www.euronext.com	AMSPG	SATIM	GB00BVJR1500	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	675	0,0005
ASML www.euronext.com	AMSPH	SATIM	GB00BVJR1617	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	734	0,0005

Goldman Sachs International

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

135



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama

ASTOR www.borsaistanbul.com	ATSRQ	SATIM	GB00BVJQVZ75	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	88	0,04
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATRRR	SATIM	GB00BVJQW094	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	94,60	0,04
ASTOR www.borsaistanbul.com	ATRSR	SATIM	GB00BVJQW102	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	103	0,04
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSSN	SATIM	GB00BVJR0536	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	114	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSSO	SATIM	GB00BVJR0866	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	122	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSSP	SATIM	GB00BVJR0973	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	134	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSSQ	SATIM	GB00BVJR0B96	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	142	0,005
ALIBABA GROUP www.nyse.com	BBSSR	SATIM	GB00BVJR0C04	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	154	0,005
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISTE	SATIM	GB00BVJQNN95	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	410	0,01
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISTF	SATIM	GB00BVJQNP10	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	441	0,01
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISTG	SATIM	GB00BVJQNQ27	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	479	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSPQ	SATIM	GB00BVJQY033	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	21	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSPR	SATIM	GB00BVJQY140	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23,30	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSPS	SATIM	GB00BVJQY256	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	25,60	0,01
BARRICK MINING CORP www.nyse.com	BGSPT	SATIM	GB00BVJQY363	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	27,80	0,01

Goldman Sachs International

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

136



Doğrulama Kodu: 8babb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama

Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSSS	SATIM	GB00BVJQTV99	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	58,40	0,005
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSST	SATIM	GB00BVJQTY21	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	64,70	0,005
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSSU	SATIM	GB00BVJQTZ38	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	70,90	0,005
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche-boerse.com	BMSSV	SATIM	GB00BVJQV021	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	77,20	0,005
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSPE	SATIM	GB00BVJR1G17	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	240	0,001
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSPF	SATIM	GB00BVJR1C78	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	266	0,001
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSPG	SATIM	GB00BVJR1D85	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	292	0,001
COINBASE GLOBAL www.nasdaq.com	CBSPH	SATIM	GB00BVJR1F00	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	317	0,001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWS	SATIM	GB00BVJR4H39	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	16.600	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWT	SATIM	GB00BVJR4I52	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17.200	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWU	SATIM	GB00BVJR4K67	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17.800	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWV	SATIM	GB00BVJR4L74	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	18.300	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWW	SATIM	GB00BVJR4M81	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	19.500	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWX	SATIM	GB00BVJR4R37	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	20.100	0,00005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWY	SATIM	GB00BVJR4S44	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	20.700	0,00005

Goldman Sachs International

Avukat
Erdem Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

137



DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASWZ	SATIM	GB00BVJR4T50	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	21.900	0,000005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASXA	SATIM	GB00BVJR4V72	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	22.500	0,000005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASXB	SATIM	GB00BVJR4W89	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23.100	0,000005
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUR	SATIM	GB00BVJR7291	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	32.300	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUS	SATIM	GB00BVJR7416	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	33.500	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUT	SATIM	GB00BVJR7630	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	34.600	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUU	SATIM	GB00BVJR7747	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	36.900	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUV	SATIM	GB00BVJR7077	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	38.100	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUW	SATIM	GB00BVJR6R76	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	40.400	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUX	SATIM	GB00BVJR6T90	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	41.500	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUY	SATIM	GB00BVJR6V13	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	43.800	0,000002
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSUZ	SATIM	GB00BVJR6W20	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	45.000	0,000002
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSSA	SATIM	GB00BVJQVQ84	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	15,70	0,5
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSSB	SATIM	GB00BVJQVR91	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	16,90	0,5
EKGYO www.borsaistanbul.com	EKSSC	SATIM	GB00BVJQVS09	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	18,30	0,5

Goldman Sachs International

Erzurümlü Hukuk Bürosu

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



ENKAI www.borsaistanbul.com	EISRR	SATIM	GB00BVJQYK38	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	60	0,15
ENKAI www.borsaistanbul.com	EISRS	SATIM	GB00BVJQYL45	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	64,50	0,15
ENKAI www.borsaistanbul.com	EISRT	SATIM	GB00BVJQYM51	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	70,10	0,15
EREGL www.borsaistanbul.com	EDSVO	SATIM	GB00BVJQNX93	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	21,80	0,2
EREGL www.borsaistanbul.com	EDSVP	SATIM	GB00BVJQNY01	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23,40	0,2
EREGL www.borsaistanbul.com	EDSVQ	SATIM	GB00BVJQNZ18	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	25,50	0,2
EUR/USD www.reuters.com	EXSTR	SATIM	GB00BTLDDZ77	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	0,82	1
EUR/USD www.reuters.com	EXSTS	SATIM	GB00BTV38S42	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	0,91	1
EUR/USD www.reuters.com	EXSTT	SATIM	GB00BTV38T58	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1	1
EUR/USD www.reuters.com	EXSTU	SATIM	GB00BTV3LP23	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,09	1
PROTO www.borsaistanbul.com	FRSSZ	SATIM	GB00BVJQP551	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	83,30	0,005
PROTO www.borsaistanbul.com	FRSTA	SATIM	GB00BVJQP668	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	89,50	0,005
PROTO www.borsaistanbul.com	FRSTB	SATIM	GB00BVJQP775	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	97,30	0,005
GARAN www.borsaistanbul.com	GASTY	SATIM	GB00BVJQQQ32	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	115	0,06
GARAN www.borsaistanbul.com	GASTZ	SATIM	GB00BVJQQR49	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	123	0,06

Goldman Sachs International

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

139



GARAN www.borsaistanbul.com	GASUA	SATIM	GB00BVJQSS55	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	134	0,06
GBP/USD www.reuters.com	GUSSF	SATIM	GB00BVJQML07	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	0,95	1
GBP/USD www.reuters.com	GUSSG	SATIM	GB00BVJQMM14	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,05	1
GBP/USD www.reuters.com	GUSSH	SATIM	GB00BVJQMN21	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,15	1
GBP/USD www.reuters.com	GUSSI	SATIM	GB00BVJQMP45	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	1,25	1
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWR	SATIM	GB00BVJR2Z70	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.550	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWS	SATIM	GB00BVJR3092	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.640	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWT	SATIM	GB00BVJR3100	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.730	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWU	SATIM	GB00BVJR3217	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	2.820	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWV	SATIM	GB00BVJR3324	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	3.010	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWW	SATIM	GB00BVJR3431	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	3.100	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWX	SATIM	GB00BVJR3548	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	3.190	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWY	SATIM	GB00BVJR3654	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	3.370	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSWZ	SATIM	GB00BVJR3761	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	3.460	0,0002
ONS AL.TIN www.lbma.org.uk	AXSXA	SATIM	GB00BVJR3878	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	3.550	0,0002

Goldman Sachs International

Ürflü Menkul Değerler A.Ş.

140



Alphabet www.nasdaq.com	GOSTJ	SATIM	GB00BVJQXSX49	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	176	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSTK	SATIM	GB00BVJQSZ62	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	189	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSTL	SATIM	GB00BVJQT082	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	202	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSTM	SATIM	GB00BVJQT199	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	214	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSTN	SATIM	GB00BVJQT207	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	227	0,002
Alphabet www.nasdaq.com	GOSTO	SATIM	GB00BVJQT314	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	239	0,002
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSPF	SATIM	GB00BVJQW763	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	233	0,05
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSPQ	SATIM	GB00BVJQW870	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	251	0,05
GUBRF www.borsaistanbul.com	GFSPR	SATIM	GB00BVJQW987	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	273	0,05
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSPE	SATIM	GB00BVJR1M76	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	84,60	0,003
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSPF	SATIM	GB00BVJR1N83	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	93,70	0,003
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSPG	SATIM	GB00BVJR1P08	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	103	0,003
ROBINHOOD MARKETS INC www.nasdaq.com	RBSPH	SATIM	GB00BVJR1Q15	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	112	0,003
BRENT www.theicc.com/products/219/Brent-Crude- Futures	PBSWF	SATIM	GB00BVJR7M96	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	47,20	0,005



Goldman Sachs International

Avukatlar
Eğilim Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWG	SATIM	GB00BVJR7N04	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	48,90	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWH	SATIM	GB00BVJR7X02	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	50,60	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWI	SATIM	GB00BVJR7S58	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	52,30	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWJ	SATIM	GB00BVJR7T65	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	55,60	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWK	SATIM	GB00BVJR7V87	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	57,30	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWL	SATIM	GB00BVJR7W94	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	59	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWM	SATIM	GB00BVJR7P28	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	62,40	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWN	SATIM	GB00BVJR7Q35	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	64,10	0,005
BRENT www.theice.com/products/219/Brent-Crude-Futures	PBSWO	SATIM	GB00BVJR7R42	25/09/2025	25/11/2025	25/11/2025	65,80	0,005
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSSK	SATIM	GB00BVJQVG86	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	11,60	0,3

[Signature]
Unilever Menkul Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

[Signature]
Avukat Baran Çakır
Emvürekli Hukuk Bürosu



ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSSL	SATIM	GB00BVJQVH93	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	12,40	0,3
ISCTR www.borsaistanbul.com	ISSSM	SATIM	GB00BVJQVJ18	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	13,50	0,3
KCHOL www.borsaistanbul.com	KHSRK	SATIM	GB00BVJQXJ57	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	142	0,02
KCHOL www.borsaistanbul.com	KHSRL	SATIM	GB00BVJQXK62	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	153	0,02
KCHOL www.borsaistanbul.com	KHSRM	SATIM	GB00BVJQXL79	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	166	0,02
KOZAL www.borsaistanbul.com	KZSUB	SATIM	GB00BVJQV682	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	20	0,2
KOZAL www.borsaistanbul.com	KZSUC	SATIM	GB00BVJQV799	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	21,50	0,2
KOZAL www.borsaistanbul.com	KZSUD	SATIM	GB00BVJQV807	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23,40	0,2
KRDMD www.borsaistanbul.com	KDSTV	SATIM	GB00BVJQPF51	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	22,50	0,2
KRDMD www.borsaistanbul.com	KDSTW	SATIM	GB00BVJQPG68	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	24,20	0,2
KRDMD www.borsaistanbul.com	KDSTX	SATIM	GB00BVJQPH75	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	26,30	0,2
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSSQ	SATIM	GB00BVJQT975	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	546	0,0005
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSSR	SATIM	GB00BVJQTB93	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	585	0,0005
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSSS	SATIM	GB00BVJQTC01	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	644	0,0005
Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSST	SATIM	GB00BVJQTD18	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	683	0,0005

Goldman Sachs International

Avukatı
Eğilimli Hukuk Bürosu

Ünli Menkul Değerler A.Ş.



Meta Platforms, Inc. www.nasdaq.com	MTSSU	SATIM	GB00BVJQTF32	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	741	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSRQ	SATIM	GB00BVJR0K87	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	356	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSRR	SATIM	GB00BVJR0L94	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	381	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSRS	SATIM	GB00BVJR0M02	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	419	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSRI	SATIM	GB00BVJR0N19	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	445	0,0005
Microsoft Corporation www.nasdaq.com	MSSRU	SATIM	GB00BVJR0P33	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	483	0,0005
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISPE	SATIM	GB00BVJRIW74	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	244	0,001
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISPF	SATIM	GB00BVJRIX81	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	271	0,001
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISPG	SATIM	GB00BVJRIY98	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	297	0,001
MICROSTRATEGY INCORPORATED www.nasdaq.com	MISPH	SATIM	GB00BVJRIZ06	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	323	0,001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASWY	SATIM	GB00BVJR6K08	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17,100	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASWZ	SATIM	GB00BVJR6L15	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	17.700	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASXA	SATIM	GB00BVJR6M22	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	18.300	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASXB	SATIM	GB00BVJR6N39	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	19.000	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASXC	SATIM	GB00BVJR6772	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	20.200	0,00005

Goldman Sachs International

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

Av. İsmail Hakkı Çakır
Etiler Hukuk Bürosü



NASDAQ-100 ENDEKSİ www.nasdaq.com	NASXD	SATIM	GB00BVJR6889	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	20,800	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSİ www.nasdaq.com	NASXE	SATIM	GB00BVJR6996	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	21,400	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSİ www.nasdaq.com	NASXF	SATIM	GB00BVJR6B17	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	22,600	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSİ www.nasdaq.com	NASXG	SATIM	GB00BVJR6H78	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23,200	0,00005
NASDAQ-100 ENDEKSİ www.nasdaq.com	NASXH	SATIM	GB00BVJR6J92	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	23,800	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSSO	SATIM	GB00BVJQTM09	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	845	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSSP	SATIM	GB00BVJQTN16	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	906	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSSQ	SATIM	GB00BVJQTP30	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	996	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSSR	SATIM	GB00BVJQTQ47	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1,060	0,00005
NETFLIX www.nasdaq.com	NXSSS	SATIM	GB00BVJQTR53	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	1,150	0,00005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUK	SATIM	GB00BVJQZN34	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	123	0,0005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUL	SATIM	GB00BVJQZQ64	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	128	0,0005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUM	SATIM	GB00BVJQZS88	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	132	0,0005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUN	SATIM	GB00BVJQZV18	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	137	0,0005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUO	SATIM	GB00BVJQZW25	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	145	0,0005

Goldman Sachs International

A. Arslan Çakır
Eğitim Hukuk Bürosu

Unik Menkul Değerler A.Ş.



NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUP	SATIM	GB00BVJQZX32	25/09/2025	28/11/2025	150	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUQ	SATIM	GB00BVJQZY49	25/09/2025	28/11/2025	154	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUR	SATIM	GB00BVJQZZ55	25/09/2025	28/11/2025	163	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUS	SATIM	GB00BVJR0080	25/09/2025	28/11/2025	167	0,005
NVIDIA CORP www.nasdaq.com	NVSUT	SATIM	GB00BVJR0197	25/09/2025	28/11/2025	172	0,005
PETKM www.borsaistanbul.com	PESTW	SATIM	GB00BVJQPP59	25/09/2025	28/11/2025	14,20	0,3
PETKM www.borsaistanbul.com	PESTX	SATIM	GB00BVJQPQ66	25/09/2025	28/11/2025	15,30	0,3
PETKM www.borsaistanbul.com	PESTY	SATIM	GB00BVJQPR73	25/09/2025	28/11/2025	16,60	0,3
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSRO	SATIM	GB00BVJQWH68	25/09/2025	28/11/2025	184	0,03
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSRP	SATIM	GB00BVJQWJ82	25/09/2025	28/11/2025	198	0,03
PGSUS www.borsaistanbul.com	PGSRQ	SATIM	GB00BVJQWK97	25/09/2025	28/11/2025	215	0,03
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSPK	SATIM	GB00BVJR3F40	25/09/2025	28/11/2025	976	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSPL	SATIM	GB00BVJR3H63	25/09/2025	28/11/2025	1.050	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSPM	SATIM	GB00BVJR3J87	25/09/2025	28/11/2025	1.150	0,0005
ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSPN	SATIM	GB00BVJR3K92	25/09/2025	28/11/2025	1.220	0,0005

Goldman Sachs International

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

146



Avukat Başar Çakır
Eğilimli Hukuk Bürosü



ONS PLATIN www.lbma.org.uk	PLSPO	SATIM	GB00BVJR3L00	25/09/2025	28/11/2025	1.320	0,0005
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSPQ	SATIM	GB00BVJQY819	25/09/2025	28/11/2025	1.340	0,0002
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSPR	SATIM	GB00BVJQY926	25/09/2025	28/11/2025	1.490	0,0002
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSPS	SATIM	GB00BVJQYB47	25/09/2025	28/11/2025	1.630	0,0002
Rheinmetall AG www.deutsche-boerse.com	RHSPT	SATIM	GB00BVJQYC53	25/09/2025	28/11/2025	1.780	0,0002
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASTI	SATIM	GB00BVJQQZ23	25/09/2025	28/11/2025	73	0,06
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASTJ	SATIM	GB00BVJQR045	25/09/2025	28/11/2025	78,50	0,06
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASTK	SATIM	GB00BVJQR151	25/09/2025	28/11/2025	85,40	0,06
SASA www.borsaistanbul.com	SLSSU	SATIM	GB00BVJQWR66	25/09/2025	28/11/2025	3,22	0,8
SASA www.borsaistanbul.com	SLSSV	SATIM	GB00BVJQWS73	25/09/2025	28/11/2025	3,47	0,8
SASA www.borsaistanbul.com	SLSSW	SATIM	GB00BVJQWT80	25/09/2025	28/11/2025	3,77	0,8
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWP	SATIM	GB00BVJR2K28	25/09/2025	28/11/2025	29,30	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWQ	SATIM	GB00BVJR2L35	25/09/2025	28/11/2025	30,30	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWR	SATIM	GB00BVJR2M42	25/09/2025	28/11/2025	31,40	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWS	SATIM	GB00BVJR2B37	25/09/2025	28/11/2025	32,40	0,02

Goldman Sachs International

Av. Arslan Çakır
Eğürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWT	SATIM	GB00BVJR2C44	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	34,50	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWU	SATIM	GB00BVJR2D50	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	35,60	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWV	SATIM	GB00BVJR2F74	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	36,60	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWW	SATIM	GB00BVJR2G81	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	38,70	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWX	SATIM	GB00BVJR2H98	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	39,80	0,02
ONS GÜMÜŞ www.lbma.org.uk	AGSWY	SATIM	GB00BVJR2J13	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	40,80	0,02
SİSE www.borsaistanbul.com	SISTZ	SATIM	GB00BVJQPY41	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	30,80	0,1
SİSE www.borsaistanbul.com	SISUA	SATIM	GB00BVJQPZ57	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	33,10	0,1
SİSE www.borsaistanbul.com	SISUB	SATIM	GB00BVJQQ070	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	36	0,1
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSWS	SATIM	GB00BVJR5477	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.640	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSWT	SATIM	GB00BVJR5584	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.810	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSWU	SATIM	GB00BVJR5691	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	4.970	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSWV	SATIM	GB00BVJR5709	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.140	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSWW	SATIM	GB00BVJR5816	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.470	0,0001
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSWX	SATIM	GB00BVJR5D65	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	5.640	0,0001

Goldman Sachs International

Ünifi Menkul Değerler A.Ş.



S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSWY	SATIM	GB00BVJR5F89	25/09/2025	28/11/2025	5.800	0,0001
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSWZ	SATIM	GB00BVJR5G96	25/09/2025	28/11/2025	6.130	0,0001
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSXA	SATIM	GB00BVJR5H04	25/09/2025	28/11/2025	6.300	0,0001
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSXB	SATIM	GB00BVJR5J28	25/09/2025	28/11/2025	6.470	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUD	SATIM	GB00BVJR5V48	25/09/2025	28/11/2025	3.820	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUE	SATIM	GB00BVJR5X61	25/09/2025	28/11/2025	3.960	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUF	SATIM	GB00BVJR5Y78	25/09/2025	28/11/2025	4.230	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUG	SATIM	GB00BVJR5Z85	25/09/2025	28/11/2025	4.370	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUH	SATIM	GB00BVJR5L40	25/09/2025	28/11/2025	4.640	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUI	SATIM	GB00BVJR5N63	25/09/2025	28/11/2025	4.910	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUJ	SATIM	GB00BVJR5P87	25/09/2025	28/11/2025	5.050	0,0001
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSUK	SATIM	GB00BVJR5Q94	25/09/2025	28/11/2025	5.320	0,0001
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSR	SATIM	GB00BVJQX845	25/09/2025	28/11/2025	75,80	0,06
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSRQ	SATIM	GB00BVJQX951	25/09/2025	28/11/2025	81,50	0,06
TCELL www.borsaistanbul.com	TCSRR	SATIM	GB00BVJQXB71	25/09/2025	28/11/2025	88,60	0,06

Goldman Sachs International

Enl  Menkul Değerler A.Ş.

149

[Signature]

[Signature]
Av. Mustafa Sarıhan Çakır
Eğitimci Hukuk Bürosu



THYAO www.borsaistanbul.com	TKSVL	SATIM	GB00BVJQQ633	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	254	0,02
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSVM	SATIM	GB00BVJQQ740	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	273	0,02
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSVN	SATIM	GB00BVJQQ856	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	297	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSTC	SATIM	GB00BVJQR714	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	209	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSTD	SATIM	GB00BVJQR821	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	224	0,02
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSTE	SATIM	GB00BVJQR938	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	244	0,02
TESLA www.nasdaq.com	TSSVV	SATIM	GB00BVJQRK45	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	292	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSVW	SATIM	GB00BVJQRM68	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	302	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSVX	SATIM	GB00BVJQRP99	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	313	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSVY	SATIM	GB00BVJQRR14	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	323	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSVZ	SATIM	GB00BVJQRS21	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	344	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSWA	SATIM	GB00BVJQRT38	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	354	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSWB	SATIM	GB00BVJQRV59	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	365	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSWC	SATIM	GB00BVJQRW66	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	386	0,002
TESLA www.nasdaq.com	TSSWD	SATIM	GB00BVJQRX73	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	396	0,002

Goldman Sachs International

Unif Menkul Değerler A.Ş.

150



Doğrulama Kodu: 8bbbb7e8-3dd1-4307-801c-4b89d2594d57
https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama

TESLA www.nasdaq.com	TSSWE	SATIM	GB00BVJQRY80	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	406	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSRX	SATIM	GB00BVJR0V92	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	188	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSRY	SATIM	GB00BVJR0W00	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	208	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSRZ	SATIM	GB00BVJR0X17	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	228	0,002
TAIWAN SEMICONDUCTOR www.nyse.com	TWSSA	SATIM	GB00BVJR0Y24	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	248	0,002
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSTT	SATIM	GB00BVJQQG34	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	153	0,03
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSTU	SATIM	GB00BVJQQH41	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	165	0,03
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSTV	SATIM	GB00BVJQQJ64	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	179	0,03
USD/JPY www.reuters.com	UJSSF	SATIM	GB00BVJQMV05	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	104	1
USD/JPY www.reuters.com	UJSSG	SATIM	GB00BVJQMW12	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	115	1
USD/JPY www.reuters.com	UJSSH	SATIM	GB00BVJQMX29	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	126	1
USD/JPY www.reuters.com	UJSSI	SATIM	GB00BVJQMY36	25/09/2025	27/11/2025	28/11/2025	137	1
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSST	SATIM	GB00BVJQS902	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	68,20	0,005
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSSU	SATIM	GB00BVJQSD43	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	75,50	0,005
VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSSV	SATIM	GB00BVJQSF66	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	82,80	0,005

Goldman Sachs International

İstanbul Menkul Değerler A.Ş.

151



Avukatı Şaban Çakır
Ekspertiz Hukuk Bürosu



VOLKSWAGEN www.deutsche-boerse.com	VWSSW	SATIM	GB00BVJQSG73	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	90,20	0,005
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSSC	SATIM	GB00BVJQZ113	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	79,80	0,002
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSSD	SATIM	GB00BVJQZ220	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	88,30	0,002
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSSE	SATIM	GB00BVJQZ337	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	96,80	0,002
EXXONMOBIL www.nyse.com	XOSSF	SATIM	GB00BVJQZ444	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	105	0,002
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSXL	SATIM	GB00BVJR4405	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	9.720	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSXM	SATIM	GB00BVJR4512	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	10.100	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSXN	SATIM	GB00BVJR4629	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	10.400	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSXO	SATIM	GB00BVJR4736	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	11.000	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSXP	SATIM	GB00BVJR4280	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	11.400	0,001
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSXQ	SATIM	GB00BVJR4397	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	11.700	0,001
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSRR	SATIM	GB00BVJQX068	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	26,80	0,2
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSRS	SATIM	GB00BVJQX175	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	28,80	0,2
YKBNK www.borsaistanbul.com	YPSRT	SATIM	GB00BVJQX282	25/09/2025	28/11/2025	28/11/2025	31,30	0,2



Goldman Sachs International

Arda Sarıhan Çakır
Erişilebilirlik Bürosu

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

[Handwritten signature]

