

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**Sermaye Piyasası Aracı Notudur**

Bu sermaye piyasası aracı notu, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nca 16.12.2024 tarihinde onaylanmıştır.

Ortaklığımızın toplam 1.000.000.000 TL tutarındaki ihraç tavanı kapsamındaki yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının halka arz edilecek 70.000.000 TL'lik kısmının halka arzına ilişkin sermaye piyasası aracı notudur.

Sermaye piyasası aracı notunun onaylanması, sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin doğru olduğunu Kurulca tekeffüllü anlamına gelmeyeceği gibi, sermaye piyasası araçlarına ilişkin bir tavsiye olarak da kabul edilemez. Bu sermaye piyasası aracı notu çerçevesinde ihraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalarına ilişkin ihraçının yatırımcılara karşı olan ödeme yükümlülüğü, Kurul veya herhangi bir kamu kuruluşa tarafından garanti altına alınmamıştır. Ayrıca halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının 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/sertifikalarına 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 03.07.2024 tarihinde, ihraççı bilgi dokümanı tadil metni 11.10.2024 tarihinde ve özet tarihinde, aynı zamanda piyasa yapıcılığı görevini üstlenecek ve halka arzda satışa aracılık edecek ortaklığımızın (İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.) sırasıyla www.isyatirim.com.tr ve www.isvarant.com adresli internet siteleri ile Kamuya Aydınlatma Platformu (KAP)'nda (www.kap.org.tr) yayınlanmıştır. 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, yanlıltıcı 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 ihraçının yönetim kurulu üyeleri kusurlarına ve durumun gereklerine göre zararlar kendilerine yükletilebildiği ölçüde sorumludur. 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, yanlıltıcı ve eksik bilgilerden SPKn hükümleri çerçevesinde sorumludur.

Kurulca 01/07/2024 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında da la tazmin edilen yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalarına ilişkin bilgiler EK-1'de verilen tabloda verilmektedir.

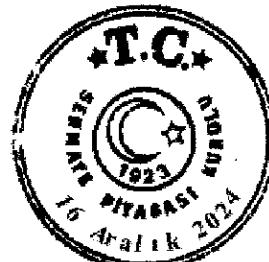

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



İÇİNDEKİLER

KISALTMA VE TANIMLAR.....	3
1. SERMAYE PIYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER	5
2. RİSK FAKTÖRLERİ	5
3. TEMEL BİLGİLER.....	13
4. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA/SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER.....	14
5. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR	50
6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER.....	55
7. GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER.....	58
8. DİĞER BİLGİLER.....	58
9. YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI.....	59
10. İNCELEMELYE AÇIK BELGELER.....	63
11. EKLER.....	64

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



KISALTMA VE TANIMLAR

Amerikan Tipi: Yatırımcısına Dayanak Varlığı/Göstergeyi alım veya satım hakkını vade boyunca tanıyan türdeki varant tipi.

Avrupa Tipi: Yatırımcısına Dayanak Varlığı/Göstergeyi alım veya satım hakkını sadece vade sonunda tanıyan türdeki varant tipi.

BFIX: Bloomberg terminalinde para birimleri ve metaller için sabitleme değerlerinin yer aldığı sayfa

Borsa/BİST: Borsa İstanbul A.Ş.

Dayanak Pay Paritesi: BİST 30 Endeksinde yer alan paylardan varanta konu iki tanesinin fiyatlarının birbirine oranı. Dayanak Pay Paritesi virgülden sonra dört haneye yuvarlanacak şekilde hesaplanır.

Dayanak Gösterge/Varlık Uzlaşı Değeri: Nakit uzlaşı hesaplanmasında kullanılan gösterge/varlık değerin vade sonu değeri.

Dayanak Varlık/Gösterge: BİST-30 endeksinde yer alan paylar ve/veya BİST-30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet, Borsa tarafından oluşturulmuş pay endeksleri ile Kurulca uygun görülmesi durumunda Hazine Müsteşarlığı tarafından ihraç edilen ve borsada işlem gören Devlet İç Borçlanma Senetleri, konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endekslər gibi diğer varlık ve göstergeler.

Düello Varant: Düello varantlar literattirde “outperformance options” olarak adlandırılan opsiyonların varant versiyonlarıdır. Bu varant yapısında yatırımcı için bir payın diğer paya göre sağladığı göreceli performans önem arz etmektedir.

DBAG: Deutsche Boerse AG, Frankfurt am Main.

EUR/TRY: 1 Avro karşılığında Türk Lirası değeri

EUR/USD: 1 Avro karşılığında Amerikan Doları değeri

Hesaplama Kuruluşu: Vade sonunda bir birim varant/sertifika karşılığında elde edilebilecek pay (dayanak varlık pay ise ve kaydi uzlaşı var ise) veya nakit tutarını vb. hesaplayan kuruluş. (*Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu’nda hesaplama kuruluşuna yapılan atıflar, İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.’ye yapılmış sayılır.*)

ICE: Intercontinental Exchange

İhraççı: İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

İş Günü: BİST işlemlerinin takasının gerçekleştiği günler.

İşleme Koyma (Kullanım-Varant/Sertifika Dönüşümü): Varantın/Sertifikanın sağladığı hakkın kullanımı.

İşleme Koyma Fiyatı/Kullanım Fiyatı: Varantın/Sertifikanın alım ya da satım hakkını verdiği dayanak varlığın/göstergenin işleme koyma tarihindeki alım ya da satım fiyatı.

İşleme Koyma Tarihi: Varantın/Sertifikanın temsil ettiği hakkın talep edilebileceği tarih.

İş Yatırım: İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

İtibari Değer: Her bir varantın/sertifikanın 1 Kuruştan az olmamak üzere ihraççı tarafından belirlenmiş olan değeri.

KAP: Kamuyu Aydınlatma Platformu.

Katsayı/Dönüşüm Oranı: Bir adet varantın/sertifikanın kaç adet dayanak varlığı/dayanak göstergeye denk geldiğini gösteren oran.



Kurul/SPK: Sermaye Piyasası Kurulu.

MKK: Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.

Nakit Uzlaşı: Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Değerinin nakdi uzlaşı esaslarına göre ödenmesi.

Olağanüstü Temettü: Beklenmeyen kar ya da tekrarlanmayan gelir artışından karşılanan temettü dağıtımları.

Örtük Oynaklık: Örtük oynaklık belli vadede bir kıymette beklenen yani tahmin edilen oynaklığı ifade eder. Gerçekleşen oynaklık kıymetin hâlihazırda oluşmuş fiyatlarından hesaplanır, bu nedenle gerçekleşen oynaklıkla örtük oynaklık aynı değerde olmayı bilir.

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, kotasyon vermekle yükümlü olan ve borsa tarafından yetkilendirilmiş borsa üyesi aracı kurumu. (*Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu’nda piyasa yapıcısına yapılan atıflar, İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.’ye yapılmış sayılır.*)

Piyasa Yapıcılık: Yetkilendirilmiş üyeleri tarafından sorumlu oldukları varantın/sertifikanın piyasasının dürüst, düzenli ve etkin çalışmasını sağlamak ve likiditeye katkıda bulunmak amacıyla yürütülen özellikli alım-satım faaliyeti.

RMD: Riske Maruz Değer

Sabitleme: Bloomberg tarafından her saat başı ilgili para birimi ya da emtia için yapılan zaman ağırlıklı ortalama fiyat hesaplaması .

Sertifika: Yatırım Kuruluşu Sertifikası.

Takasbank: İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.

TCMB: Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası A.Ş.

Tebliğ: Sermaye Piyasası Kurulu'nun VII 128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği.

TSPB: Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği.

Vade Tarihi: Varantın/sertifikanın işleme konabileceği son tarih. Dönüşümü yalnızca vade sonunda yapılabilecek varantlar/sertifikalar için işleme koyma ve vade tarihi aynıdır. Vadeye kadar herhangi bir tarihte işleme konulabilen varantlar/sertifikalar için işleme koyma ve vade tarihleri farklı olabilecektir.

Varant: Yatırım Kuruluşu Varanti.

Varantların Tipi: Varantların belli bir tarihte (Avrupa tipi varantlar) veya belli bir tarihe kadar (Amerikan tipi varantlar) alma ya da satma haklarından hangisini temsil ettiği.

ViOP: Borsa İstanbul A.Ş. Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası.

Yatırım Kuruluşu Sertifikası: Turbo Yatırım Kuruluşu Sertifikaları ve İskontolu Yatırım Kuruluşu Sertifikaları ile Kurul tarafından ihracı uygun görülen diğer Yatırım Kuruluşu Sertifikası türleri.

Yatırım Kuruluşu Varantı: Sahibine, dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirtilen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydı teslimat ya da nakdi uzlaşı ile kullanıldığı sermaye piyasası aracı.

USD/TRY: 1 Amerikan Doları karşılığında Türk Lirası değeri

XAGUSD: 1 Ons Gümüş karşılığında Amerikan Doları değeri

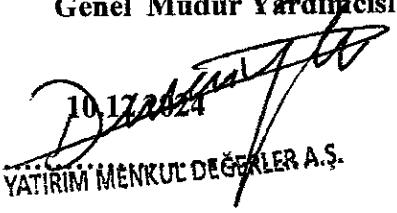
XAUUSD: 1 Ons Altın karşılığında Amerikan Doları değeri



**İHRAÇÇI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR
DİŞINDAKİ GÖRÜŞLER/ONAYLAR
YOKTUR.**

1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER

Kanuni yetki ve sorumluluklarım 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 değıttirecek nitelikte bir eksiklik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu beyan ederiz.

<p>İhraççı ve Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş</p> <p>İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.</p> <p>Yetkilisi</p> <p>Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih</p>	<p>Sorumlu Olduğu Kısımlar:</p>
<p>Aras Erkara Direktör   Serhat Devecioğlu Genel Müdür Yardımcısı 10.17.2024 İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.</p>	<p>SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI</p>

2. RİSK FAKTÖRLERİ

2.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalara iliskin riskler

Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yatırım, Dayanak Varlığı yatırım yapmanın risklerini içerebilir. Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları Dayanak Varlığın türevidir. Yatırım Kuruluşu Varantı/Sertifikasının doğasından dolayı ve/veya Varantın/Sertifikanın özel koşulları gören değişkenlik gösteren bir miktarda da olsa, Dayanak Varlığı yatırım yapmanın riski Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yansıyacaktır. Yatırımcılar Varantlarda/Sertifikalarda işlem yapmadan önce Dayanak Varlık değerinde oluşabilecek değişikliklerin Varant/Sertifika üzerine nasıl yansıyacağına vakıf olmalıdır. İşlem yapılacak Varantın/Sertifikanın özel koşulları bütünlüğüne



durumunda Dayanak Varlık değerinin değişik seviyelerde Varant/Sertifika fiyatına yansımاسının değişebileceğinin farkında olunmalıdır.

Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının doğası gereği yatırımcılar Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yaptıkları yatırımların hepsini kaybetme riskiyle karşı karşıyadırlar. Vade sonunda uzlaşma olmaz ise Varantların/Sertifikaların herhangi bir ödeme yapılmaksızın geçerliliğini yitireceği unutulmamalıdır. Yatırımcıların Varantlara/Sertifikalara ödedikleri bedelin tamamını veya bir kısmını kaybedebileceklerinin farkında olmaları gerekmektedir.

Varant/Sertifika fiyatları, Dayanak Varlığın dışında faiz oranları, döviz, piyasanın oynaklığı ile finansal, siyasi ve ekonomik ortam, beklenmeler ve düzenlemelerden etkilenecektir. Bu etkenlerde oluşabilecek olumsuz gelişmeler Varant/Sertifika fiyatına yansıyacağından dolayı risk unsuru olarak algılanmalıdır. Varantlarda/Sertifikalarda vade sonuna yaklaşıldıkça Varantın/Sertifikanın değerinin bir kısmını kaybetmesi beklenmelidir.

Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yatırım her yatırımcıya uygun olmayabilir. Yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının uygunluğunun değerlendirmesini yapmak için Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının dinamiklerine hakim olmaları gerekmektedir. Bunun yanında Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının hukuksal, vergisel ve diğer yönleri ile ve gerekli durumlarda ilgili danışmanların görüşü alınarak da değerlendirilmelidir.

2.1.1. İhraç Edilen Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına ve İlgili Dayanak Varlıklara/Göstergelere İlişkin Riskler:

Yatırımcılar Yatırım Kuruluşu Varantlarında işlem yapmadan önce Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına ilişkin risk unsurlarına vakıf olmalıdır. Bu Sermaye Piyasası Aracı Notunda Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yapılan yatırımlarda ortaya çıkan riskler sayılmaya çalışılmıştır. Ancak Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yapılan yatırımlara ilişkin risklerin tam ve eksiksiz bir listesinin sunulduğu beyan ve iddia edilmemektedir.

Yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarında işlem yapmadan önce İhraççı Bilgi Dokümanı ve Sermaye Piyasası Aracı Notunda sayılan risklerin yanı sıra, öngörülmemiş riskler ile de karşılaşabileceklerinin farkında olmaları ve kabul etmeleri gerekmektedir.

Piyasa Riskleri:

Dayanak Varlık/Gösterge Değer Riski:

Dayanak Varlığın/Göstergenin değerindeki değişimler varantların fiyatını direkt olarak etkilemektedirler. Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri zaman içerisinde ekonomik, siyasi ve diğer faktörlere bağlı olarak değişebilir, bunun sonucunda da varant fiyatları yükselebilir ya da düşebilir.

Döviz Kuru Riski:

Yatırımcılar, varantlara yatırım yaparken bu yatırımin döviz kuru riski taşıyabileceğinin bilincinde olmalıdır. Dayanak Varlık/Gösterge'nin farklı bir para biriminden işlem görmesi durumunda, bu para birimine ait döviz kurundaki dalgalanmalar varantların değerini etkileyebilir.

Faiz Oranı Riski:

Kısa ve/veya uzun faiz oranlarındaki dalgalanmalar varantların değerini etkileyebilir. Faiz oranlarının değişmesi sonucu varantların değerlerinde artış ya da düşüş yaşanabilir.


İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Zaman Değer Kaybı Riski:

Varantlar vadeye kalan gün sayısı azaldıkça zaman değeri kaybına uğramaktadır, zaman değeri kaybı vadeye kalan gün sayısı azaldıkça artarak büyür ve zaman değeri vade sonuna gelindiğinde biter. Elinde varant tutan yatırımcılar bunun bilincinde olmalıdır.

Örtük Oynaklık Riski:

Varantların piyasa değeri, piyasadaki örtük oynaklık beklentisine bağlıdır. Dayanak Varlığın/Göstergenin örtük oynaklığını ve/veya örtük oynaklık beklentisi yükselsel ise varantın piyasa değeri artabilir, bununla birlikte Dayanak Varlığın/Göstergenin örtük oynaklığını ve/veya örtük oynaklık beklentisi düşerse varantın piyasa değeri düşebilir.

Temettü Riski:

Normal şartlarda Dayanak Varlığı pay veya pay endeksleri olan varantlar temettü beklentisi hesaba katılarak fiyatlanmaktadır. Varantlar işlem görmeye başladiktan sonra temettü beklentilerinde meydana gelen değişiklikler varatların fiyatlarında hem aşağı hem de yukarı yönlü değişimlere sebep olabilir.

2.1.2. Varantların/Sertifikaların Sağladığı Hakların Dayanak Varlığa Bağlığı:

Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaların fiyatı Dayanak Varlığın beklenen oynaklığına, Dayanak Varlığın piyasa fiyatına, Varantın/Sertifikanın vadesine kalan gün sayısına, faiz hadleri ve temettü beklentisine dayanmaktadır. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa beklentileri, korelasyon ve likidite şartları da Varant/Sertifika fiyatının oluşmasında rol oynar.

Dayanak Varlık Uzlaşı Değeri Varant/ Sertifika dönüşümüne temel teşkil eder. Vade sonunda dönüşüm olmaması durumunda Varantlar/Sertifikalar tamamen degersiz olurlar.

Dayanak Varlığın geçmiş değeri, gelecek performansının bir göstergesi değildir. Dayanak Varlık piyasa seviyesindeki değişim ve değerlendirmeye temel teşkil eden diğer unsurların değişiminden dolayı Varant/Sertifika fiyatları düşüş gösterebilir ancak Dayanak Varlığın değerinin düşeceğine veya artacağına dair bir öngörüde bulunmak mümkün değildir.

Dayanak Varlığın hesaplanması esas teşkil eden hususlar zaman içerisinde değişebilir ve buna bağlı olarak Varantın/Sertifikanın piyasa değeri ve dolayısıyla uzlaşı anında ödenecek olan nakit tutar bu durumdan etkilenebilir.

Yatırımcıların Varantlara/Sertifikalara ödedikleri bedelin tamamını veya bir kısmını kaybedebileceklerinin farkında olmaları gerekmektedir.

Varantların/Sertifikaların sağladığı hak vadesi sınırlıdır. Uzlaşı olmaması durumunda vade sonunda Varantlar/Sertifikalar itfa olur ve verdiği hak biter. Yatırımcıların beklediği Dayanak Varlıktaki hareketin vade tarihinden sonra gerçekleşmesi durumunda yatırımcı bu hareketten bir fayda sağlayamaz. Yatırımcılar vade tarihinden sonra tekrar hak satın almak için yeni Varant/Sertifika satın almak zorundadırlar. Bu durumda spot paylarda olduğu gibi fiyat hareketlerinin avantajlı duruma gelmesini beklemek için Varantlar/Sertifikalar itfa oldukça yeniden almak yöntemi maliyet açısından sürdürülemez olabilir.

Uzlaşı durumunda ödenecek nakit tutardan, belirli vergiler, resimler ve/veya masraflar düşülebilir. Bu kesintiler işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun 4.1.6 ve 4.1.13 sayılı maddelerde belirtilmektedir.

2.1.3. İtfaya Kadar Nakit Akışı:

Literatürde “Amerikan Tipi” diye tanımlanan, yatırımcısına Dayanak Varlığı alım veyahut satımı vade boyunca tanıyan türdeki Varantların/Sertifikaların sağladığı hakkın kullanımı türdeki Varantların/gereklili bildirim prosedürlerini tamamlamaları gerekecektir.



Literatürde “Avrupa Tipi” diye tanımlanan, yatırımcısına Dayanak Varlığı alım veya satım hakkını sadece vade sonunda tamyan türdeki Varantlar/Sertifikalarda ise, yatırımcılar vade sonuna kadar herhangi bir dönüşüm işleminin gerçekleşmeyeceğinin farkında olmalıdır. Bu durumda, Varantlar/Sertifikalar periyodik ödeme esasları içermiyorsa, Varantların/Sertifikaların nakde çevrilmesi için ikincil piyasada satış işlemi gerçekleştirilmesi gerekmektedir. Yatırımcılar bu durumda değişen piyasa ve diğer faktörlerin Varantların/Sertifikaların ikincil piyasada işlemlerindeki değerine, dolayısıyla yatırımcıların satış fiyatını olumsuz olarak etkileyeceğini bilmelidirler.

2.1.4. Olağanüstü Nedenlerden Dolayı Erken İtfa Halleri, Hukuka Aykırılık ve Mücbir Sebep Piyasa Bozulması Olayları, Ayarlamalar ve Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının Erken Feshi:

İhraççı, kontrolü dışında kalan nedenlerden dolayı, Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları çerçevesindeki edimlerinin ifasının her nedenle olursa olsun tümyle veya kısmen hukuka aykırı veya uygulanamaz olduğuna karar verirse veya kontrolünün dışında kalan nedenlerle, Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin kendisi açısından artık yasal veya uygulanabilir niteliğinin kaldığını tespit ederse, yürürlükteki düzenlemeler izin verdiği ölçüde, Yatırım Kuruluşu Varantı/Sertifikası yatırımcılarına bildirimde bulunarak Yatırım Kuruluşu Varantlarını/Sertifikalarını zamanından önce kullanabilir veya erken itfa edebilir.

Bu durumda yürürlükteki düzenlemeler uyarınca izin verilmesi halinde ve verildiği ölçüde, İhraççı Varant/Sertifika sahiplerine ellerinde bulundurdukları her bir Varant/Sertifika payı için, Hesaplama Kuruluşu tarafından hesaplanacak gerçekçi piyasa değerinden riskten korunma için alınmış pozisyonlarının kapatılması sonucu oluşacak ve diğer maliyetlerin düşülmesi ile bulunacak tutarı ödeyecektir.

Hesaplama Kuruluşu tarafından piyasa bozulması olayının gerçekleştiğinin tespit edilmesi durumunda Dayanak Varlıkla ilgili değerlendirme işleminde ve uzlaşı işleminde gecikme yaşanabilir. Piyasa Bozucu olaylar bu Sermaye Piyasası Aracı Notunun 4.3.1 numaralı maddesinde yer almaktadır.

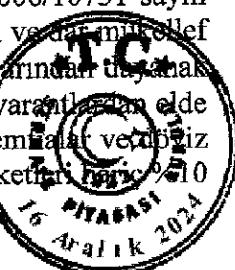
Yatırımcıların bu maddede belirtilen hususlara ek olarak Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikalarının halka arzına ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 maddesinde yer alan “Ayarlama” hükümlerini incelemeleri gerekmektedir.

2.1.5. Vergilendirme

Yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarda işlem yapmadan önce vergi damışmanlarına başvurarak kendi vergi durumlarını öğrenmeleri gerekmektedir. Vergi kanunları ve uygulamalarının zaman içerisinde değişebileceği ve değişikliklerin yatırımcılara ek vergi ödemeleri doğurabileceği bilinmelidir. Bazı Varantların/Sertifikaların alım, satım ve uzlaşı işlemleri ek vergi veya benzer ödemelere tabi olabilir. Bu durumda yatırımcılar ek vergi veya benzer ödemelerin yapılmasından sorumlu olabilir. Yatırım Kuruluşu varantlarından elde edilen kazanç esasen 193 Sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nun (GVK) Geçici 67. Maddesi kapsamında stopaja tabi olup, stopaj nihai vergi durumundadır.

Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlar, 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nun (GVK) Geçici 67'inci maddesi kapsamında vergi kesintisine tabidir. 22.07.2006 tarihli 2006/10731 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı (BKK)'nın 1. Maddesinin 1.Fikrasının a bendine göre; tam ve dar mükellef gerçek kişi ve kurumlarda Borsa İstanbul'da işlem gören Yatırım kuruluşu varantlarından dayanak varlıklar yurt içi pay senedi ve pay senedi endekslerine dayalı olarak İhraç edilen varantlar (elde edilen gelirler %0; bunların dışında kalan (dayanak varlıklar yurtdışı endeksler, emlaklar ve döviz kurları vb. Olan) varantlardan elde edilen gelirler tam ve dar mükellef sermaye şirketleri hariç %10 oranında stopaja tabidir.

M.S.
İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Tam mükellef Kurum tarafından elde edilen gelirler Kurumlar vergisi matrahına dahil edilecektir.

2.1.6. İhraçının Ödeme Gücü:

İhraçının ödeme gücü ve piyasanın ihraçının ödeme gücü hakkında algı ve bekleneleri Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının talebini ve fiyatını etkileyecektir. İhraçının ödeme gücü hakkında algı ve beklenelerin olumsuz yönde gelişmesi durumunda Varantların/Sertifikaların değerinin düşmesi ve yatırımcıların zarar etmeleri muhtemeldir.

2.1.7. Kullanım Süreleri:

Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının uzlaşı prosedürleri işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.13 sayılı maddesinde belirtilmektedir. Yatırımcılar Varantlarda/Sertifikalarda işlem yapmadan önce Varantların/Sertifikaların halka arzına ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen prosedürü incelemelidirler.

2.1.8. Kullanım Takas Süresi:

Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının vade sonunda veya vadeden önce uzlaşıya konu olabilecek Varantlarda/Sertifikalarda vadeden önce uzlaşı olması durumunda, uzlaşma işleminin takasının gerçekleşmesi vade veya uzlaşı bildirimini takip eden belli bir süre içerisinde gerçekleşecektir. Bu hem nakdi uzlaşı hem de kaydi uzlaşı öngörülen Varantlar/Sertifikalar için geçerlidir. Uzlaşı İşlemi Takas Süresi Varantların/Sertifikaların halka arzına ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.12 sayılı maddesinde belirtilmektedir. Yatırımcılar Varant/Sertifika dönüşümündeki bu uzlaşı işlemi takas süresinin nakit akışını etkileyebileceğinin farkında olmalıdır.

2.1.9. Borsada İşlem Görme ve Likidite:

Varantlar/Sertifikalar Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda piyasa yapıcılı sürekli işlem yöntemiyle işlem görecektir. Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı İşleyiş esasları BİAŞ'ın 01.03.2016 tarihinde onaylanan Pay Piyasası Prosedürü dokümanında belirlenmiştir. Piyasa yapıcısının vermesi gereken alım ve satım emir miktarları ve esasları da bu genelgede belirlenmiştir. Yatırımcılar Varant/Sertifika alım ve satım kararlarını alırken Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı işlem esaslarını göz önünde bulundurmalıdır.

Bunun yanında, piyasa yapıcılığına ilişkin hükümler saklı kalmak kaydıyla, Varantlara/Sertifikalara ilişkin ikincil bir piyasanın gelişip gelişmeyeceğini, gelişecekse ne ölçüde gelişeceğini, Varantların/Sertifikaların ikincil piyasada hangi fiyatlarından alınıp satılacağını veya bu piyasanın likit olup olmayacağılığını öngörmek mümkün değildir.

Varant/Sertifika kotasyonları bu iş için tasarlanmış bilgisayar sistemleri aracılığı ile piyasaya gönderilmektedir. Bilgisayar sistemlerinde olusablecek aksaklılıklar neticesinde kotaşon gönderiminde kesinti yaşanabilir. Bu durumda yatırımcılar aksaklılık giderilene kadar ellerinde bulundurdukları varantları/sertifikaları satamayabilir veya yeni varant almında bulunamayabilir.

2.1.10. Varant/Sertifika Sirasının Geçici Olarak İşleme Kapatılması:

Dayanağı pay olan varantlarda/sertifikalarda, ilgili payın işleme kapatılması durumunda, bu pay ile ilgili tüm varant sıraları da işleme kapatılır.

Dayanağı birden fazla paydan oluşan varantlarda/sertifikalarda söz konusu paylardan birinin sırası kapatıldığında varant sırası da işleme kapatılır.

Dayanağı BİST30 Endeksi, DAX® Endeksi, S&P500® Endeksi, Dow Jones® Industrial Average ve da Nasdaq-100® Endeksi olan Varantlarda/Sertifikalarda endekse dahil paylardan ileriye kayıtları olsa dahi Varant/Sertifika işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanması devam ettigى sikece Varant/Sertifika sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplamasında bir aksaklılık yaşandı.



durumunda Varant/Sertifika sırası işleme kapatılabilir. Yaşanan aksaklık neticesinde veya yatırımcı çıkarlarının korunmasına yönelik olarak piyasa yapıcısı Borsa Başkanlığı'ndan ilgili olduğu Varant/Sertifika sıralarının geçici olarak işleme kapatılmasını talep edebilir. Söz konusu talep Borsa Başkanlığı'ncı değerlendirilir.

Piyasa yapıcısının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcısı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurul tarafından tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarda Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar ilgili Varantların/Sertifikaların işlem sırası geçici olarak durdurulur.

2.1.11. Piyasa Yapıcısının Kotasyon Verme Zorunluluğunun Bulunmadığı Haller:

İş Yatırım Varantları/Sertifikalarının Piyasa Yapıcısı aşağıdaki hallerin gerçekleşmesi üzerine BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda vermeye mukellef olduğu alım ve satım kotasyonlarını durdurabilir:

- i. Dayanak varlığın sırasının kapalı olması,
- ii. Piyasa yapıcısının kotasyon girişi için kullandığı ExAPI'de veya bağlantıda sorun olması,
- iii. Dayanak varlıkta fiyat oluşmaması,
- iv. İlgili Borsa düzenlemelerinde yer alan olağanüstü durumların ortaya çıkması nedeniyle seansın durdurulması veya açılamaması,
- v. Dayanak varlığın o seans için marjinin serbest olması durumunda fiyat oluşuncaya kadar.
- vi. Borsa Başkanlığı tarafından kabul edilecek nitelikteki diğer durumlar.

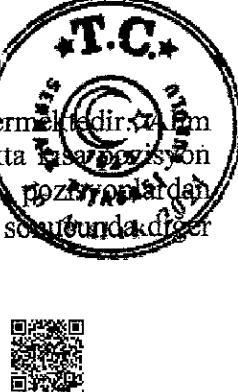
2.1.12. Piyasa Yapıcılığının İptali:

Piyasa yapıcısının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcısı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurul tarafından tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarda, Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar, ilgili Varantların/Sertifikaların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra ilgili Tebliğ'de belirtilen süre içerisinde yeni bir piyasa yapıcısı belirlenemezse, (Kurul tarafından yeni piyasa yapıcısı atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece), Varantın/Sertifikanın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır. Yatırımcılar bu durumda ellerinde bulundurdukları Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının satış işlemlerini gerçekleştiremeyeceklerdir. Yatırımcılar Varant/Sertifika sırasının kapatılması veya piyasa yapıcılığının iptal olması halinde, ellerinde bulundurdukları Varantların/Sertifikaların vade sonunda uzlaşı değerinin pozitif bir değer olması durumunda, nakit uzlaşma yöntemi ile Varant/Sertifikanın kendilerine sağladığı haklardan yararlanacaklardır.

Piyasa yapıcı Kurumlar "Piyasa Yapıcılık Taahhütnamesi" imzalamak zorundadırlar. "Piyasa Yapıcılık Taahhütnamesi" ne aykırı davranışın üyelerin piyasa yapıcılığı görevine BİST tarafından son verilir.

2.1.13. Varantlar/Sertifikalar ile Korunma:

Varantlar/Sertifikalar yatırımcılarına Dayanak Varlığı alım veya satım hakkı vermektedir. Em Varantları Dayanak Varlıkta uzun pozisyon, satım Varantları ise Dayanak Varlıkta kısa pozisyon sağlamaktadır. Yatırımcılar halihazırda ellerinde bulundurdukları pozisyonlardan Varantlar/Sertifikalar ile ters pozisyon alarak koruma sağlayabilirler. Bu koruma söz konusunda dikkat



pozisyonlarından ettikleri zararları tamamen veya kısmen Varantlardan/Sertifikalardan ettikleri kar ile karşılayabilirler. Ancak böyle bir işlem yapılmadan önce koruma için kullanılacak Varantların/Sertifikaların özellikleri ve fiyat hareket dinamikleri incelenmeli ve Varantların/Sertifikaların korunma işlemi için uygunluğu araştırılmalıdır.

Yatırım Kuruluşu Varantları Dayanak Varlığı sadece vade sonunda nakit uzlaşma esaslarına göre önceden belirlenmiş bir fiyattan Dönüşüm Oranında alım veya satım hakkını verir. Nakit uzlaşımı İşleme Koyma Fiyatı ile vade sonundaki Dayanak Varlık Uzlaşımı Değeri arasındaki farkın yatırımcıya ödenmesi şeklinde gerçekleştirilir. Varantların/Sertifikaların sağladığı alım veya satım hakkı ile yatırımcıların diğer pozisyonlarının olumsuz fiyat hareketlerinin yaratacağı risklerden korunma sağlanması durumunda uyuşmazlıklar ortaya çıkabilir, bu da korunmanın tam olarak gerçekleşmemesine ve yatırımcının zarar etmesine neden olabilir. Dayanak Varlık ile korunması amaçlanan pozisyon ilişkili hareket etmeyebilir. Vade boyunca Varant/Sertifika fiyatı ile ve vade sonunda Dayanak Varlık uzlaşımı değeri ile korunması amaçlanan pozisyonun değerlemesinde farklılıklar oluşabilir. Nakit uzlaşımı sonucunda ödemenin vade sonunu takiben üçüncü işgünü yapılması sonucunda nakit akışında farklılıklar yaşanabilir. Piyasa koşulları, derinlik ve likidite gibi diğer etkenler korumanın bozulmasına yol açabilir. Varant/Sertifikanın İşleme Koyma Fiyatı korunma işlemleri için uygun olmayabilir. Aynı riskler alınan Varant/Sertifika pozisyonlarının diğer piyasalarda korunması esnasında da geçerlidir. Yatırımcıların Varantlarla/Sertifikalarla ilgili korunma işlemlerinde bu ve bunlar gibi diğer etkenleri göz önüne almaları ve ortaya çıkabilecek riskleri üstlenmeleri gerekmektedir.

2.2. TSPB Risk bildirim formuna ilişkin açıklama

Varantların/Sertifikaların alım satımına aracılık, alım satım aracılığı yetki belgesine sahip aracı kurumlarca yapılır. Aracı kurumların müşterileriyle Varantlara/Sertifikalara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirmeden ve sözleşme yapmadan önce Varantların/Sertifikaların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükleri ve söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliğinin (“TSPB”) tarafından belirlenen Varantlara/Sertifikalara İlişkin Risk Bildirim Formunu kullanmaları ve bu formu müşterilerine vermeleri zorunludur. Varant/Sertifika yatırımcılarının bu formu okuyup anlamış olmaları ve bu formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir. TSPB tarafından belirlenen Varantlara/Sertifikalara İlişkin Risk Bildirim Formu aşağıda sunulmuştur.

Önemli Açıklama

Sermaye piyasasında gerçekleştireceğiniz varant ve/veya varantlara benzer sermaye piyasası araçları alım satım işlemleri sonucunda kâr edebileceğiniz gibi zarar riskiniz de bulunmaktadır. Bu nedenle, işlem yapmaya karar vermeden önce, piyasada karşılaşabileceğiniz riskleri anlamamanız, mali durumunuzu ve kısıtlarınızı dikkate alarak karar vermeniz gerekmektedir.

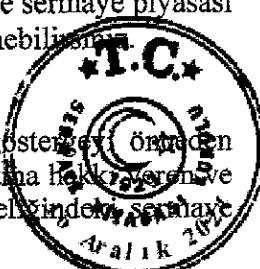
Bu amaçla, Tebliğ'in 9. maddesinde öngördüğü üzere Varantlara İlişkin Risk Bildirim Formunda yer alan aşağıdaki hususları anlamamanız gerekmektedir.

Uyarı

İşlem yapmaya başlamadan önce çalışmayı düşündüğünüz kuruluşun “almış satım aracılığı yetki belgesi”ne sahip olup olmadığını kontrol ediniz. Bu yetki belgesine sahip banka ve sermaye piyasası aracı kurumlarını www.spk.gov.tr veya www.tspakb.org.tr web sitelerinden öğrenebilisiniz.

Varantlara İlişkin Genel Bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantı, elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergeyi öndeğen belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkını veren ve bu hakkın kaydi teslimat ya da nakit uzlaşımı ile kullanıldığı menkul kıymet niteliğinde sermaye piyasası aracıdır.



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

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul) tarafından uygun görülmeli 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 olacağı varantlara benzer nitelikli sermaye piyasası araçları (varant benzeri) için de geçerlidir. Varant benzeri sermaye piyasası aracı alım satım işlemini gerçekleştiren aracı kuruluş, söz konusu sermaye piyasası aracının özellikleri hakkında müşterilerini bilgilendirmek zorundadır. İşleme başlamadan önce bu bilgileri edinmeniz önemlidir. Aracı kuruluşunuzdan mutlaka talep ediniz.

İşleyiş Esasları, Hak ve Yükümlülükler

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

Risk Bildirimi

İşlem yapacağınız aracı kuruluş ile imzalanacak çerçeve sözleşmede belirtilen hususlara ek olarak, aşağıdaki hususları anlamamanız çok önemlidir.

1. Aracı kuruluş nezdinde açturacağınız hesap ve bu hesap üzerinden gerçekleştirilecek tüm işlemler için Sermaye Piyasası Kurulu, borsalar, takas ve saklama merkezleri tarafından çekartılan ilgili her türlü mevzuat ve benzeri tüm idari düzenleme hükümleri uygulanacaktır.
2. Varant işlemleri çeşitli oranlarda riske tabidir. Piyasada oluşacak fiyat hareketleri sonucunda aracı kuruluşu yatırığınız paranın tümünü kaybedebileceğiniz gibi, kayıplarınız yapacağıınız işlemin türüne göre yatırığınız para tutarını dahi aşabilecektir.
3. Kaldıraç etkisi nedeniyle varant alım işlemi yapmanın piyasada lehe çalışabileceği gibi alethe de çalışabileceği ve bu anlamda kaldırıcı etkisinin tarafınıza yüksek kazançlar sağlayabileceği gibi zararlara da yol açabileceği ihtimali göz önünde bulundurulmalıdır.

[Signature]
İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.

12



4. Bir varant satın alırsınız ve varantın sağladığı dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkını kullanmamaya karar verirseniz, riskinizi varanta ödediğiniz bedel ve buna ek olarak ödeyeceğiniz komisyon ve diğer muamele ücreti ile sınırlamanız mümkündür.
5. Aracı kuruluşun piyasada işlem yapacağınız varantlara ilişkin olarak tarafınıza aktaracağı bilgiler ve yapacağı tavsiyelerin eksik ve doğrulanmaya muhtaç olabileceği tarafınızca dikkate alınmalıdır.
6. Varant alım satımına ilişkin olarak aracı kuruluşun yetkili personelince yapılacak teknik ve temel analizin kişiden kişiye farklılık arz edebileceği ve bu analizlerde yapılan öngörülerin kesin olarak gerçekleşmemeye olasılığının bulunduğu dikkate alınmalıdır.
7. Varant ihracı nedeniyle ihraçının maruz kaldığı risklere ilişkin risk yönetim politikasının izahnameye yer olması zorunludur. İzahname, Tebliğ uyarınca ihraççı ile piyasa yapıcısının internet sitesinde yayınlanır. İhraçının 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 gerçekleşmeyeceği bilinmelidir.
9. İşlemlerinize başlamadan önce, aracı kuruluşunuzdan yükümlü olacağınız bütün komisyon ve diğer muamele ücretleri konusunda teyit almalısınız. Eğer ücretler parasal olarak ifade edilmemişse, ücretlerin parasal olarak size nasıl yansıyacağı ile ilgili anlaşılır örnekler içeren yazılı bir açıklama talep etmelisiniz.

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

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

3. TEMEL BİLGİLER

3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri

YOKTUR.

3.2. Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yerleri

Varantın fiyatı verdiği hakkın bedelidir. Varantlar, yatırımcılara dayanak varlıkta kaldıraklı olarak pozisyon alabilme imkanı sağlamaklardır; halka arz yatırımcıların kaldıraklı olarak dayanak varlıklarda yatırım yapılabilmesi amacıyla yapılmaktadır. Yatırımcılar halka arz edilen varantlara bekentileri doğrultusunda yatırım yaparak kaldıraklı bir şekilde kazanç elde edebilirler. Varantların ihracından elde edilecek fon ihraççı tarafından genel kurumsal amaçlar için kullanılacaktır. Varantların ihracından sağlanan fonun önemli bir bölümü bu varantlara ilişkin riskten korunma işlemlerinden oluşacak maliyeti karşılamak için kullanılacaktır. İş Yatırım Yatırım Kuruluş Varantları'nın ihracından sağlanan fon İş Yatırım tarafından aşağıda belirtilen üç farklı şekilde kullanılabilecektir.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. üzerine aldığı riski bertaraf etmek amacıyla ile;

- 1) Aynı ya da benzer özellikleri haiz opsiyonları satın alabilir,
- 2) Spot veya vadeli piyasalarda delta-hedging aktivitesine başvurabilir,
- 3) 1 ve 2 maddelerdeki yöntemleri karma olarak uygulayabilir.

İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ihraçtan sağlayacağı fonu yukarıda belirtilen yöntemlerin kullanılması için harcayacaktır. Bu yöntemlerin kullanılması sonucunda ihraçının harcayacağı para, ihraçtan sağlanan fondan daha az veya çok olabilir. İhraçının harcayacağı tutarın ihraçtan sağlanan fondan fazla olduğu durumlarda İş Yatırım gerekli olan tutarı çeşitli piyasalardaki maliyetleri göz önüne alınarak en uygun maliyetle borçlanacaktır. Harcanacak olan tutar sağlanan fondan daha az olursa ise fazla olan tutar para piyasalarında satılarak faiz geliri elde edilecektir.

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

4.1. Yatırım kuruluşa varantlarına/sertifikalarına ilişkin bilgiler

70.000.000 TL itibarı değerli 7.000.000.000 adet yatırım kuruluşa varanti ihraç edilecektir. Detaylı bilgiler EK-2'deki tabloda yer almaktadır

4.1.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşa varantlarının/sertifikalarının;

- a) Türü: EK-2'deki tabloda belirtilmiştir.
- b) Tipi: Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için Kullanım Hakkını sadece vade sonunda veren Avrupa tipi varantlar.
- c) ISIN Kodu: EK-2'deki tabloda belirtilmiştir

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

Genel kural olarak, dayanak varlık/gösterge yükselirse alım varantlarının değeri artar ve satım varantlarının değeri düşer. Aynı şekilde dayanak varlık/gösterge düşerse alım varantlarının değeri azalır ve satım varantlarının değeri artar. Ancak varantın fiyatı sadece dayanak varlık/göstergenin fiyatına/değerine bağlı değildir.

Dayanak varlıktaki her bir birimlik değişimin varant fiyatında ne kadar değişe yol açacağı, dönüşüm oranı, örtük oynaklık, vadeye kalan zaman, dayanak varlığın seviyesi, kullanım fiyatı, faiz oranları, temettü bekleneleri, döviz kurları ve varlıklar arasındaki korelasyon gibi faktörlere bağlıdır ve sabit değildir; bu faktörlerden herhangi biri değişirse, değişim miktarı da değişecektir. Ayrıca varant fiyat adından dolayı, varantın fiyatının bir birim değişmesi için dayanak gösterge/varlığın fiyatının belirli bir eşeğe ulaşması gerekecektir. Bu eşeğe ulaşana kadar varant fiyatında değişim gözlenmeyecektir. Duyarlılık denen bu eşik de yukarıda sayılan faktörlere ve varant fiyatına bağlımlıdır ve değişkendir.

Dayanak varlığın/göstergenin fiyatı sadece son fiyat olarak algılanırken, yatırımcıların elindeki varantları değerlerken alım satım fiyatlarını ve piyasadaki emir miktarlarını da hesaba katmamışlardır.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

14

Doğrulama Kodu: 7fba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Eğer piyasa sıg ve varant ihraççısının kendini riskten korunma işlemlerinde kullanabilecegi nitelikte değil ise piyasadaki fiyat hareketleri varant fiyatlarına yansımayabilir.

Dayanak Varlığı BİST 30 Endeksi, Pay, Dayanak Göstergesi ve Dayanak Göstergesi Ons Altın olan Quanto Varantlarda nakit uzlaşı için dayanak varlığın/göstergenin fiyatı/seviyesi ile kullanım fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması kullanılırken, Dayanak Varlığı DAX®, S&P500® ve Dow Jones® Industrial Average Endeksi, Nasdaq-100® Endeksi, Dayanak Göstergesi Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri, Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmeleri, Dayanak Göstergesi Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri, EUR/USD Döviz Kuru ve Ons Gümüş olan Flexo Varantlarda ise nakit uzlaşı için ek olarak ilgili döviz kurunun çarpılması ile bulunan sonuç kullanılmaktadır.

Yatırımcıların varantlarda alım satım yapmadan önce varantların fiyatlama dinamiklerine hakim olmaları gerekmektedir.

4.1.3. Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının hangi mevzuata göre oluþturulduðu

Yatırım kuruluþu Varantları/Sertifikaları Sermaye Piyasası Mevzuatı kapsamında oluþturulmuştur.

Sermaye Piyasası Kurulunun VII-128.3 sayılı “Varantlar ve Yatırım Kuruluþu Sertifikaları Tebliği ve BİST’in 01.03.2016 tarihinde yayınlanan Pay Piyasası Prosedürü belgesi uyarınca varant ve sertifika ihraçları gerçekleştirilmektedir.

4.1.4. Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının kaydileştirilip kaydileştirilmediği hakkında bilgi

Ihraç edilecek yatırım kuruluþu varantları/sertifikaları kaydileştirme esasları çerçevesinde Merkezi Kayıt Kuruluþu A.Ş. (MKK) nezdinde kaydi olarak tutulmaktadır.

Merkezi Kayıt Kuruluþu A.Ş. Reşitpaşa Mahallesi Borsa İstanbul Caddesi No:4, 34467 Sarıyer/İSTANBUL

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

Yatırım kuruluþu varantları/sertifikaları Türk Lirası cinsinden satışa sunulacaktır.

4.1.6. İhraçının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihraç planlanan yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının ihaftının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özetleri

Ihraççı kuruluþun iflas etmesi durumunda, Yatırım Kuruluþu Varanti/Sertifikası sahibinin alacağı, yürürlükte bulunan İcra İflas Kanunu hükümlerine uygun olarak takip edilecektir. Yürürlükte bulunan Kanun gereği, Yatırım Kuruluþu Varanti/Sertifikası gibi menkul kıymetlerden doğan alacaklar imtiyazlı olmayan alacaklar sırasında yer almaktadır. İhraççı kuruluþun birleşme ya da devralma yolu ile bir başka ortaklığa katılması halinde ise, külli halefiyet prensibinden hareketle, bu tür alacağı, birleşilen ya da devralan yeni ortaklığa geçecektir.

Yürürlükteki İcra ve İflas Mevzuatı’na göre, müflisten adı ve rehinli alacaklıların sırası aşağıdaki gibidir:

1. İflas masrafları ve iflas masasının borçları bütün alacaklılardan önce ve tam olarak (İİK md. 248).
2. Bir malın aynından doğan kamu alacakları (Gümrük resmi, bina ve arazi vergileri, veraset ve intikal vergisi vb) (İİK md. 206/1).
3. Rehinle temin edilmiş alacaklar (İİK md. 206/1).



4. Bundan sonra gelmek üzere; teminatlı olup da rehinle karşılanmamış olan veya teminatsız bulunan alacaklar masa mallarının satış tutarından, aşağıdaki sıra ile verilmek üzere kaydolunur (İİK md. 206/4).

Birinci Sıra:

- İşçilerin, iş ilişkisine dayanan ve iflasın açılmasından önceki bir yıl içinde tahakkuk etmiş ihbar ve kıdem tazminatları dahil alacakları ile iflas nedeniyle iş ilişkisinin sona ermesi üzerine hak etmiş oldukları ihbar ve kıdem tazminatları,
- İşverenlerin, işçiler için yardım sandıkları veya sair yardım teşkilatı kurulması veya bunların yaşatılması maksadıyla meydana gelmiş ve tüzel kişilik kazanmış bulunan tesislere veya derneklerle olan borçları,
- Iflassen açılmasından önceki son bir yıl içinde tahakkuk etmiş olan ve nakden ifası gereken aile hukukundan doğan her türlü nafaka alacakları.

İkinci Sıra:

Velayet ve vesayet nedeniyle malları borçlunun idaresine bırakılan kimselerin bu ilişki nedeniyle doğmuş olan tüm alacakları;

Ancak bu alacaklar, iflas, vesayet veya velayetin 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.

Üçüncü Sıra:

Özel kanunlarında imtiyazlı olduğu belirtilen alacaklar.

Dördüncü Sıra:

İmtiyazlı olmayan diğer bütün alacaklar (yatırım yürüluşu varantları ve sertifikalarından alacakları dahil).

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

İhraç yapılacak olan varantlar yatırımcılarına vade sonunda dayanak varlığı/göstergeyi işleme koyma fiyatından nakit uzaşı esasına göre alma (alım varanti) veya satma (satın varanti) hakkı vermektedir.

- Alım varantlarında vade sonu dayanak varlık/gösterge uzaşı değeri işleme koyma fiyatından büyükse herhangi bir bildirime gerek duymadan nakit uzaşı gerçekleşerek yatırımcılara hak ettikleri miktar nakden ödenir.
- Satın varantlarında vade sonu dayanak varlık/gösterge uzaşı değeri işleme koyma fiyatından küçükse herhangi bir bildirime gerek duymadan nakit uzaşı gerçekleşerek yatırımcılara hak ettikleri miktar nakden ödenir.

Nakit uzaşı ödemeleri vade sonunu takip eden üçüncü iş günü yatırımcıların varantları tuttukları hesaplarına yapılır. Bu ödeme için Takasbank veya MKK tarafından ödeme komisyonu talep edilebilir. Yatırım kuruluşu varantlarında/sertifikalarında getirinin nasıl gerçekleşeceğini ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi bu Sermaye Piyasası Aracı Notunun 4.1.13 numaralı maddede detaylı olarak sunulmuştur.

Bu sermaye piyasası aracı notu kapsamında ihraç edilecek varantların tamamı Ayrıntılıdır. Vâle sonundan önce herhangi bir ödeme veya benzer bir işlem gerçekleşmez. Ancak yatırımcılar Vâle'nde bulundurdukları varant paylarını Borsada satarak nakde dönüştürebilirler.



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

4.1.8. Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının ihracına ilişkin yetkili organ kararları

İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Ana Sözleşmesi'nin 3. Maddesinin (I) bendinin (g) fıkrasına göre Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili mevzuat hükümlerine göre sermaye piyasası araçlarını ihraç etmek yetkisi Yönetim Kuruluna verilmiştir. Yönetim Kurulunun 02.06.2023 tarih ve 3093 sayılı toplantısında alınan karara göre, SPK'nın Varantlar ve Yatırım Kuruluþu Sertifikaları Tebliği (VII-128.3) çerçevesinde, halen dolaþımda olan ve ihraç süreleri 29.09.2023 ve 11.05.2024 tarihlerinde dolacak olan "İş Yatırım Yatırım Kuruluþu Varantları"na ek olarak,

- Bir yıl içerisinde beheri 1 Kuruþ itibarı değerli olmak üzere toplam 500.000.000 TL itibarı değerli 50.000.000.000 adete kadar İş Yatırım Yatırım Kuruluþu Varantı ve Sertifikasının halka arz edilerek ve/veya nitelikli yatırımcıya satılmak üzere ihraç edilmesine ve gerekli izinlerin alınması için Sermaye Piyasası Kuruluþuna başvuru yapılmasına,

- İhraç tarihleri ve tertiplerinin türü, tipi, uzlaþı sekli, dayanak varlığı, işleme koyma fiyatı, vadesi, dönüşüm oranı, işleme koyma esasları ve diğer özelliklerinin Genel Müdürlük tarafından belirlenmesine,

- İhraç ve piyasa yapıcılığı ile ilgili işlemleri yürütmek üzere Genel Müdürlüğün yetkili kılınmasına,
karar verilmiştir.

4.1.9. Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının iþraç tarihi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda yer alan Yatırım Kuruluþu Varantları/Sertifikaları 19.12.2024 tarihinde iþraç edilecektir. SPK onayının ardından, BİST onay sürecinde veya diğer işlem görme ile ilgili süreçlerde gecikme yaşanması durumunda, mümkün olan en kısa zamanda gerçekleştirilmek üzere iþraç tarihi ertelenebilecektir. Erteleme durumunda iþraç tarihi ve işlem tarihi www.isyatirim.com.tr ve www.isvarant.com adreslerinde ilan edilecektir.

4.1.10. Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının üzerinde, devir ve tedavülini kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığını ilişkin bilgi

YOKTUR.

4.1.11. Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının;

- Vadesi:** EK-2'deki tabloda belirtilmiştir.
- İtibari Deðeri:** Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için 0,01 TL (1 Kuruþ)'dır
- İşleme Koyma Tarihi:** EK-2'deki tabloda belirtilmiştir.
- Uzlaþı Sekli:** Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için Nakit Uzlaþıdır.
- Erken İtfaya ve artýk deðere ilişkin esaslar:** Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu 4.3.1 ve/veya 5.1.8 maddesinde yer alan şartlar oluþtuðunda Erken İtfa uygulanabilir.
- Dönüşüm oranı:** Dönüşüm oranı her bir varant payının sağladığı hakkın nakit deðerinin ifade eden bir katsayıdır. Bir başka deyiþ ile dönüşüm oranı vade sonunda dönüþüm elması durumunda dayanak varlık/gösterge vade sonu uzlaþı deðeri ile işleme koyma tarihi



arasındaki farkın ne oranda yatırımcıya ödeneceğini belirler. Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için Dönüşüm Oranı EK-2'deki tabloda belirtilmiştir. Dönüşüm oranı "4.1.13. Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarında Getirinin Nasıl Gerçekleşeceği ve Nasıl Hesaplandığı, Ödeme veya Teslimin Nasıl Yapılacağı Hakkında Bilgi" bölümünde açıklanmıştır.

4.1.12. Takas esasları

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen varantların sağladığı haknakit uzlaşma ile kullanılır. Bir başka deyiş ile Vade Sonu Dönüşümü yatırımcıya nakit bir ödemeyi yapılması ile gerçekleştirilir. Dayanak varlığın/göstergenin kullanım fiyatı karşılığı değişimi söz konusu değildir. Nakit uzlaşımada yatırımcı kullanım fiyatı üzerinden varanttan doğan hakkını kullanıp, dayanak varlık/göstergen uzlaşımı değerinden

- Alım varantlarında satış,
- Satım varantlarında alış,

gerçekleştirmiş gibi bir nakit girişini elde eder.

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının takas işlemleri BİST Pay Piyasası takas işlemleri düzenlemeleri ve işleyiş esasları çerçevesinde gerçekleştirilir. Varantın ödemesi İhraççının MKK hesabına ödemeyi yaptığı tarih, yani vade sonunu takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaşı ve Takas işlemleri Merkezi Kayıt Kuruluşunun kurallarına ve ilgili mevzuata uygun bir şekilde yapılacaktır.

Varantların son işlem günü EK-2'de yer alan tabloda belirtilmektedir. Vade sonunda veya vade sonunu takip eden ilk iş gününde Vade Sonu Dayanak Varlık/Göstergen Uzlaşı Değeri ve varant adedi başına yapılacak uzlaşımı ödemesi İhraççı tarafından yatırımcılara duyurulur. Varantın işleme koyma fiyatına göre varant dönüşümünün olup olmayacağı belli olur. Eğer varantlar karda değil ise, varant dönüşümü gerçekleşmez ve varantlar bir ödeme yapmadan iffa olur. Eğer varantlar karda ise varant dönüşümü nakit uzlaşma esasına göre gerçekleştirilir.

Varant piyasasında son işlemler son işlem tarihinde yapılabileceği için varantın son hak sahipleri son işlem gününü takip eden ikinci iş günü belirlenir. Son hak sahiplerinin bu tarihte Merkezi Kayıt Sistemi'ne göre hesaplarında bulunan varant payları esas alınır. Varant dönüşümünde işleme koyma fiyatı ve dayanak varlık/gostergenin uzlaşımı değeri karşılaştırılır ve dönüşüm oranına göre her bir varantın hak kazandığı uzlaşımı miktarı hesaplanır.

Vade sonunda varant dönüşümü Merkezi Kayıt Sistemi'nde gerçekleştirilir. Müşteri hesaplarında bulunan varant bakiyeleri otomatik olarak silinerek, ödemeler İhraççı tarafından ödenen nakdin, MKK tarafından aracı kuruluşların Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarımı ile gerçekleştirir.

Nakit uzlaşımı ödemeleri vade sonunu takip eden üçüncü iş günü varantları tuttukları hesaplarına yapılır. Bu ödeme için Takasbank veya MKK tarafından ödeme komisyonu talep edilebilir. Ayrıca yatırımcıların varantlardan elde ettikleri gelirlerden dayanak varlığına göre stopaj kesilmesi söz konusu olabilir.

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

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen varantlar vade sonu dayanak varlık/gostergen uzlaşımı değerine göre dönüşüm konu olur. Vade sonu dayanak varlık uzlaşımı değeri hesaplaması bu Sermaye Piyasası Aracı Notunun 4.2. numaralı bölümünde belirtilmiştir. Vade sonunda varant karda ise nakit uzlaşma gerçekleşir. Vade sonunda karda olmayan varantlar herhangi bir ödeme yapmadan iffa olur. Aşağıdaki tablo vade sonu durumuna göre varantların sağladığı hakları özetlemektedir.¹⁰



ALIM HAKKI VARANTI:

VADE SONUNDA	
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN BÜYÜKTÜR	VARANT KARDADIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLESİR
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINA EŞİTTİR	VARANT BAŞABAŞDIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLESMEZ
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN KÜÇÜKTÜR	VARANT ZARARDADIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLESMEZ

SATIM HAKKI VARANTI:

VADE SONUNDA	
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN KÜÇÜKTÜR	VARANT KARDADIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLESİR
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINA EŞİTTİR	VARANT BAŞABAŞDIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLESMEZ
DAYANAK ARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN BÜYÜKTÜR	VARANT ZARARDADIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLESMEZ

Vade Sonu Nakit Uzlaşı Ödemesi:

Flexo ve Quanto dışındaki genel varantlarda Vade Sonu Nakit Uzlaşı Ödemesi varantın vade sonunda karda olması durumunda *Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Değeri ile İşleme Koyma Fiyatının* arasındaki farkın *Dönüştüm Oranı* ile çarpılması ile bulunur.

Flexo Varantlarda varantın vade sonunda karda olması durumunda *Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Değeri ile İşleme Koyma Fiyatının* arasındaki farkın *Dönüştüm Oranı* ile çarpılması ile bulunan tutar vade sonunda açıklanan dayanak varlığı göre belirlenen ilgili TCMB Döviz Alış veya Satış Kuru ile çarpılarak Vade Sonu Nakit Uzlaşı Ödemesi bulunur. Vade Sonu Nakit Uzlaşı Ödemesi ^{bir} varant bazında kuruşa yuvarlanarak gerçekleştirilir.

Quanto Varantlarda varantın vade sonunda karda olması durumunda *Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Değeri ile İşleme Koyma Fiyatının* arasındaki farkın *Dönüştüm Oranı* ile çarpılması ile bulunan tutar Sabit Döviz Kuru ile çarpılarak Vade Sonu Nakit Uzlaşı Ödemesi bulunur.

İŞ YANIŞIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



Bu Sermaye Piyasası Aracı Notunda yer alan Quanto Varantlar için Sabit Döviz Kuru bırdır (1). Sabit Döviz Kuru quanto varantlarda dönüşüm olması durumunda döviz cinsinden hesaplanan uzlaşı değerinin hangi kur ile Türk Lirasına çevrileceğini gösteren bir katsayıdır.

Örnek olarak;

Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

Dönüşüm oranının yüzdebir (0,01) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 1.100 iken BİST 30 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 1.300 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 2,00 TL'dir ($0,01 * (1.300 - 1.100)$). BİST 30 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın endeks çarpanı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 1.100 iken BİST 30 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 1.000 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 1,00 TL'dir ($0,01 * (1.100 - 1.000)$). İşleme koyma fiyatı ile BİST 30 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri arasındaki farkın endeks çarpanı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dönüşüm oranının onbindebeş (0,0005) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 10.000 iken DAX® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 12.000 olur, vadesonu TCMB EUR/TRY döviz satış kuru 20,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 20,00 TL'dir ($20,00 * 0,0005 * (12.000 - 10.000)$). DAX® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB EUR/TRY döviz satış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 9.000 iken DAX® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 8.000 olur, vadesonu TCMB EUR/TRY döviz satış kuru 20,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 20,00 TL'dir ($20,00 * 0,0005 * (9.000 - 8.000)$). İşleme koyma fiyatı ile DAX® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB EUR/TRY satış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı S&P500® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dönüşüm oranının onbindebeş (0,0005) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 4.000 iken S&P500® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 4.500 olur, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 20,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 5,00 TL'dir ($20,00 * 0,0005 * (4.500 - 4.000)$). S&P500® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.



- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 4.000 iken S&P500® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 3.000 olur, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 20,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 5,00 TL'dir ($20,0 * 0,0005 * (4.000 - 3.500)$). İşleme koyma fiyatı ile S&P500® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB USD /TRY alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Dow Jones® Industrial Average Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dönüşüm oranının Yüzbindebeş (0,00005) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Ahm Varantının** işleme koyma fiyatı 30.000 iken Dow Jones® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 32.000 olur, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 20,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 2,00 TL'dir ($20,0 * 0,00005 * (32.000 - 30.000)$). Dow Jones® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 30.000 iken Dow Jones® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 28.000 olur, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 7,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 2,00 TL'dir ($20,0 * 0,00005 * (30.000 - 28.000)$). İşleme koyma fiyatı ile Dow Jones® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Nasdaq-100® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

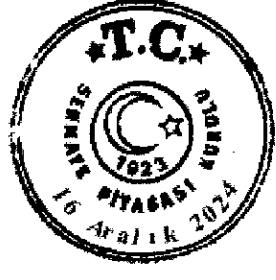
Dönüşüm oranının Onbindebir (0,0001) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Ahm Varantının** işleme koyma fiyatı 15.000 iken Nasdaq-100® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 16.000 olur, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 18,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 1,80 TL'dir ($18,0 * 0,0001 * (16.000 - 15.000)$). Nasdaq-100 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 12.000 iken Nasdaq-100® Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 10.000 olur, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 18,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 3,60 TL'dir ($18,0 * 0,0001 * (12.000 - 10.000)$). İşleme koyma fiyatı ile Nasdaq-100 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Pay Olan Varantlar:

Dönüşüm oranının ondabes (0,5) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 40,00 TL iken dayanak varlık vade sonu uzlaşı değeri 50,00 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 5,00TL'dir ($0,5 * (50,00 - 40,00)$). Vade sonu uzlaşı değeri ile işleme koyma fiyatındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 40,00 TL iken dayanak varlık vade sonu uzlaşı değeri 35,00 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 2,50 TL'dir ($0,5 * (40,00 - 35,00)$). İşleme koyma fiyatı ile vade sonu uzlaşı değerinin arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi Olan Flexo Varantlar

Dönüşüm oranının ondabir (0,1) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

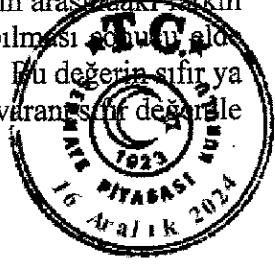
- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 80 \$ iken vade sonu uzlaşı değeri 85 \$, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 2,50 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 1,25 TL'dir [$(85-80)*0,1*2,5=1,25$]. Dayanak Gösterge Vade Sonu Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 50 \$ iken vade sonu uzlaşı değeri 40 \$, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 2,50 TL olur ise olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 2,50 TL'dir [$(50-40)*0,1*2,5=2,5$. Kullanım Fiyatı ile Vade Sonu Değerinin arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Bakır Vadeli İşlem Sözleşmesi Olan Flexo Varantlar

Dönüşüm oranının ondabir (0,2) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 4 \$ iken vade sonu uzlaşı değeri 5 \$, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 30,50 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 6,10 TL'dir [$(5-4)*0,2*30,50=6,10$]. Dayanak Gösterge Vade Sonu Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 5\$ iken vade sonu uzlaşı değeri 4 \$, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 30,50 TL olur ise olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 6,10 TL'dir [$(5-4)*0,2*30,5=6,1$. Kullanım Fiyatı ile Vade Sonu Değerinin arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

İŞ YATIRIMI MENKUL DEĞERLERİ A.S.



Dayanağı Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesi Olan Flexo Varantlar

Dönüşüm oranının 1 (Bir) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 150 CENT iken vade sonu uzlaşı değeri 160 CENT olur ise, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 16,00 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 1,60 TL'dir [$(160-150)/100*1*16,00=1,60$]. İlgili vadedeki Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesinin uzlaşı fiyatı ICE Futures US – Commodities Borsası tarafından Cent/Libre cinsinden açıklanmaktadır. Bu nedenle dayanak Gösterge Vade Sonu Uzlaşı Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki fark öncelikle 100'e bölünür. Bu sonucun vade sonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilemez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 150 CENT iken vade sonu uzlaşı değeri 140 CENT olur ise, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 16,00 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 1,60 TL'dir [$(150-140)/100*1*16,00=1,60$]. İlgili vadedeki Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesinin uzlaşı fiyatı ICE Futures US – Commodities Borsası tarafından Cent/Libre cinsinden açıklanmaktadır. Bu nedenle Kullanım Fiyatı ile dayanak Gösterge Vade Sonu Uzlaşı Değeri arasındaki fark öncelikle 100'e bölünür. Bunun sonucun vade sonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilemez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:

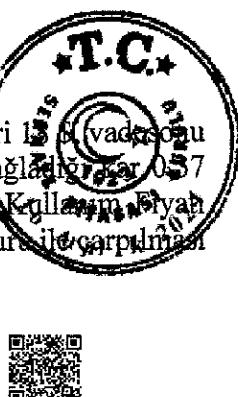
Dönüşüm oranının bindebeş (0,005) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 1.200 USD iken vade sonu uzlaşı değeri 1.300 USD olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,50 TL'dir [$(1.300-1.200)*0,005*1=0,50$]. Dayanak Varlığın Vade Sonu Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve Sabit Döviz Kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilemez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 1.200 USD iken vade sonu uzlaşı değeri 1.040 USD olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,80 TL'dir [$(1.200-1.040)*0,005*1=0,80$]. Kullanım Fiyatı ile Vade Sonu Değerinin arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve Sabit Döviz Kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilemez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

Dayanağı Ons Gümüş olan Flexo Varantlar:

Dönüşüm oranının ondaiki (0,2) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 17,50 \$ iken vade sonu uzlaşı değeri 18,50 \$ olur ise, TCMB USD/TRY döviz alış kuru 3,70 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,57 TL'dir [$(18,50-17,50)*0,2*3,7=0,37$]. Dayanak Varlığın Vade Sonu Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilemez ve varant sıfır değer ile itfa olur.



sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 17,00 \$ iken vade sonu uzlaşı değeri 16,80 \$, vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru 3,70 TL olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,15 TL'dir [$(17-16,8)*0,2*3,7=0,15$]. Dayanak Varlığın Vade Sonu Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşı sonucunda ödenir. Bu değerin sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

4.2. Dayanak varlığı/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler

Varantların kısa kodlarının ilk iki harfi dayanak varlığı/göstergeyi temsil eder. Buna göre kısa kodun ilk iki harfine göre dayanak varlıklar aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Kısa Kodun Dayanak Varlık/Gösterge

İlk İki Harfi

IY	BİST 30 Endeksi
IC	Türkiye İş Bankası A.Ş. C Grubu Payı (ISCTR)
AN	Akbank T.A.Ş. Payı (AKBNK)
YP	Yapı ve Kredi Bankası A.Ş. Payı (YKBNK)
AR	Arçelik A.Ş. Payı (ARCLK)
GN	T. Garanti Bankası A.Ş. Payı (GARAN)
KO	Koç Holding A.Ş. Payı (KCHOL)
SO	Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş. Payı (SAHOL)
TR	Türkiye Petrol Rafineleri A.Ş. Payı (TUPRS)
TY	Türk Hava Yolları Anonim Ortaklıgı Payı (THYAO)
TL	Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş. Payı (TCELL)
EY	Emlak Konut Gayri Menkul Yatırım Ortaklıgı A.Ş. Payı (EKGYO)
HE	Hektaş Ticaret T.A.Ş. Payı (HEKTS)
MR	Migros Ticaret A.Ş. (MGROS)
EL	Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş Payı (EREGL)
SS	Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş Payı (SISE)



KD	Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş Payı (KRDMD)
PT	Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Payı (PETKM)
AE	ASELSAN Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. Payı (ASELS)
BI	BİM Birleşik Mağazalar A.Ş. (BIMAS)
KZ	Koza Altın İşletmeleri A.Ş. (KOZAL)
SL	Sasa Polyester San A.Ş. (SASA)
PG/PS	Pegasus Hava Taşımacılığı A.Ş. Payı(PGSUS)
TO/TM	TOFAŞ Türk Otomotiv Fabrikaları A.Ş. Payı (TOASO)
TE	Türk Telekomünikasyon A.Ş. (TTKOM)
FR	FORD Otomotiv Sanayi A.Ş. Payı (FROTO)
EI	ENKA İnşaat ve Sanayi A.Ş. Payı (ENKAI)
AT	ASTOR Enerji A.Ş. (ASTOR)
UL	ÜLKER Bisküvi Sanayi A.Ş. (ULKER)
LR	ALARKO Holding A.Ş. (ALARK)
KT	Kontrolmatik Teknoloji Enerji ve Mühendislik A.Ş.(KONTR)
EX	EUR/USD Döviz Kuru Flexo
PP	Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri Flexo
DK	DAX® Endeksi Flexo
CU	Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri Flexo
AL	Ons Altın Quanto
AO	Ons Gümüş Flexo
CT	Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmeleri (Cent/Libre) Flexo
SP	S&P500® Endeksi Flexo
DJ	Dow Jones® Industrial Average Endeksi Flexo
NA	NASDAQ-100® Endeksi Flexo

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

25

Doğrulama Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak Dayanak Gösterge uzlaşı değeri, vade tarihinde dayanak göstergeye ait olarak Borsa İstanbul tarafından açıklanan BİST30 Endeksi kapanış değeridir. BİST 30 Endeks kapanış fiyatına <https://www.borsaistanbul.com/tr/sayfa/2060/endeks-verileri> adresinden ulaşılabilir.

Borsa İstanbul tarafından kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Borsa İstanbul tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplama yapılacaktır.

Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade tarihindeki DBAG tarafından açıklanan Orta Avrupa Saatiyle (Central European Time – CET) 17:30 civarında belirlenen DAX® Endeksi kapanış değeridir. DBAG tarafından kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise DBAG tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplama yapılacaktır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ve vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/TRY döviz satış kuru ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından EUR/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak EUR/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. EUR/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü satış değeri referans alınacaktır.

Dayanağı S&P 500® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

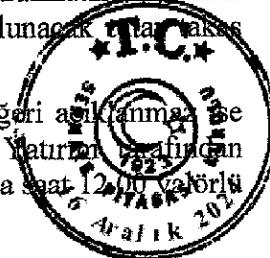
Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade tarihindeki S&P 500® Endeksi kapanış değeridir. Kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplama yapılacaktır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ve vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.

Dayanağı Dow Jones® Industrial Average Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade tarihindeki Dow Jones® Industrial Average Endeksi kapanış değeridir. Kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplama yapılacaktır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ve vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.



Dayanağı Nasdaq-100® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade tarihindeki Nasdaq-100 Endeksi kapanış değeridir. Kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplama yapılacaktır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ve vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.

Dayanağı Pay Olan Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak Dayanak Varlık Uzlaşı Değeri, vade tarihinde ilgili payın BİST seans sonu kapanış fiyatıdır. Eğer vade sonu BİST işlem günü değilse Hesaplama Kuruluşu tarafından bir sonraki işlem gününün seans sonu kapanış fiyatı Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Değeri olarak kullanılır. Herhangi bir nedenden dolayı BİST kapanış fiyatı açıklamaz ise Hesaplama Kuruluşu Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Değeri için bir sonraki işlem günündeki açılış seansı fiyatını referans alacaktır. Bu durumda takas ilgili günden üç iş günü sonrasında gerçekleşecektir. Vade sonu seans sonu fiyatı kullanılamayacak durumda ise bu durum Hesaplama Kuruluşu tarafından KAP'ta bildirim yapılarak yatırımcılara açıklanır.

BİST seans sonu kapanış fiyatı BİST tarafından internet sitesinde yayınlanan (www.borsistanbul.com) ilgili tarih ve seansın Pay Piyasası Bülteninde açıklanmaktadır. Ayrıca seans kapanış fiyatı çeşitli veri dağıtım firmaları tarafından açıklanmaktadır.

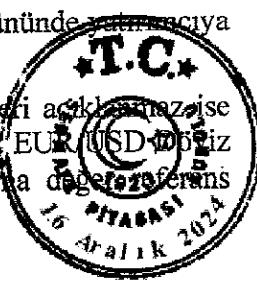
Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı fiyatı, vade tarihinde TCMB tarafından saat 15:30 itibarıyla belirlenen gösterge niteliğindeki "Avro - Amerikan Doları çapraz kurudur" dur. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından EUR/USD Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. EUR/USD Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki New York saat 10.00 valörlü ortalaması alınacaktır.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü değer referans alınacaktır.

Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade tarihinde ICE Futures Europe – Commodities borsasında işlem gören ilgili ICE Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatıdır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.

Dayanağı Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade tarihinde CME Group-GLOBEX borsasında işlem gören ilgili Bakır vadeli işlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatıdır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.

Dayanağı Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesi olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak Dayanak Gösterge Uzlaşı Değeri, vade tarihinde ICE Futures U.S – Commodities borsasında işlem gören ilgili ICE Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin uzlaşı fiyatıdır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı değerinin hesaplanabilmesi için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.

Dayanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama değerdir(mid). Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar sabit kurla çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer Bloomberg tarafından sabitleme yönteminde değişikliğe gidilir veya varantın vadesinde Bloomberg tarafından sabitleme değeri açıklanmaz ise Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır.



Dayanağı Ons Gümüş olan Flexo Varantlar:

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşı değeri, vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama değerdir(mid). Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşı fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış kuru ile çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer Bloomberg tarafından sabitleme yönteminde değişikliğe gidilir veya varantın vadesinde Bloomberg tarafından sabitleme değeri açıklanmaz ise Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaşı ödemesinin bulunması için kullanılacak USD/TRY Döviz Kuru İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü alış değeri referans alınacaktır.

4.2.1. Dayanak varlığı/dayanak göstergeye ilişkin hususlar

a) Dayanak varlığın/göstergenin son referans fiyatı veya işleme koyma fiyatı

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda ihraç edilecek varantların işleme koyma fiyatları EK-1'deki tabloda belirtilmiştir.

b) Nakavt özellikli yatırım kuruluşu varantlarında/sertifikalarında bariyerin değeri YOKTUR.

c) İskontolu yatırım kuruluşu sertifikalarında dayanak varlığın/göstergenin azami değeri YOKTUR.

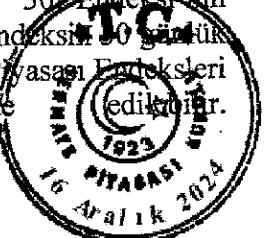
4.2.2. Dayanak varlığın/göstergenin türü ve dayanak varlık/göstergeye ilişkin detaylı bilgi

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

Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

İş Yatırım BİST 30 Varantlarının dayanak göstergesi BİST 30 Endeksi'dir. Türk Lirası bazındaki Endeks, BİST tarafından BİST işlem saatleri içerisinde gerçek zamanlı olarak hesaplanır ve 10 saniyede bir veri dağıtım firmaları yoluyla açıklanır. BİST 30 Endeksi hakkında detaylı bilgi BİST'den veya www.borsaistanbul.com internet adresinden elde edilebilir. Endeksin geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmaları tarafından yayınlanmaktadır. BİST 30 Endeksi'nin değişkenliği hakkında bilgi için finansal bilgi sağlayıcılarından elde edilebilir. Endeksin 30 günde tarihsel oynaklık değeri BİST'in Pay Senedi Kapanış Bülteninde "Pay Senetleri Piyasası Endeksleri Tarihsel Volatilite Değerleri" başlığı altında elde edilebilir. (https://datastore.borsaistanbul.com/product-type/3183) (10.12.2024)

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Kısa kodunun ilk iki harfi DA olan varantların dayanak göstergesi **DAX® Endeksi**'dir. DAX® Endeksine dayalı varantları için Dayanak Göstergenin geçmişi ve performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar Deutsche Boerse'nin www.deutsche-boerse.com adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarından ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarından elde edilebilir.

Dayanağı S&P 500® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Kısa kodunun ilk iki harfi SP olan varantların dayanak göstergesi **S&P 500® Endeksi**'dir. S&P 500® Endeksine dayalı varantları için Dayanak Göstergenin geçmişi ve performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar S&P Dow Jones Indices'in <https://www.spglobal.com/spdji/en/> adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarından ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarından elde edinilebilir.

Dayanağı Dow Jones® Industrial Average Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Kısa kodunun ilk iki harfi DJ olan varantların dayanak göstergesi **Dow Jones® Industrial Average Endeksi**'dir. Dow Jones® Industrial Average Endeksine dayalı varantları için Dayanak Göstergenin geçmişi ve performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar S&P Dow Jones Indices'in <https://www.spglobal.com/spdji/en/> adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarından ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarından elde edinilebilir.

Dayanağı Nasdaq-100® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Kısa kodunun ilk iki harfi NS olan varantların dayanak göstergesi **Nasdaq-100 Endeksi**'dir. Nasdaq-100 Endeksine dayalı varantları için Dayanak Göstergenin geçmişi ve performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar Nasdaq-100 Endeksi'nin <https://www.nasdaq.com/market-activity/index/ndx> adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarından ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarından elde edinilebilir.

Dayanağı Pay Olan Varantlar:

Kısa kodunun ilk iki harfi IC olan varantların dayanak varlığı **Türkiye İş Bankası A.S. C Grubu Pay Senedi (ISCTR)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi AN olan varantların dayanak varlığı **Akbank T.A.S. Pay Senedi (AKBNK)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.



Kısa kodunun ilk iki harfi **AR** olan varantların dayanak varlığı **Arçelik A.Ş. Pay Senedi (ARCLK)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **YP** olan varantların dayanak varlığı **Yapı ve Kredi Bankası A.Ş. Pay Senedi (YKBNK)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **GN** olan varantların dayanak varlığı **T. Garanti Bankası A.Ş. Pay Senedi (GARAN)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KO** olan varantların dayanak varlığı **Koç Holding A.Ş. Pay Senedi (KCHOL)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

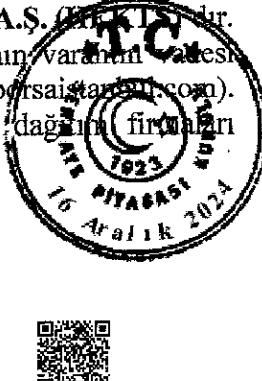
Kısa kodunun ilk iki harfi **SO** olan varantların dayanak varlığı **Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş. Pay Senedi (SAHOL)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TY** olan varantların dayanak varlığı **Türk Hava Yolları Anonim Ortaklı Pay Senedi (THYAO)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TL** olan varantların dayanak varlığı **Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş. (TCELL)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **EY** olan varantların dayanak varlığı **Emlak Konut Gayri Menkul Yatırım Ortaklı A.Ş. (EKGYO)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **HE** olan varantların dayanak varlığı **Hektaş Ticaret T.A.Ş. (HTA)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.



Kısa kodunun ilk iki harfi **MR** olan varantların dayanak varlığı **Migros Ticaret A.Ş. (MGROS)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **EL** olan varantların dayanak varlığı **Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş (EREGL)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TR** olan varantların dayanak varlığı **Türkiye Petrol Rafineleri A.Ş. Pay Senedi (TUPRS)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **SS** olan varantların dayanak varlığı **Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş (SISE)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KD** olan varantların dayanak varlığı **Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş (KRDMD)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **PT** olan varantların dayanak varlığı **Petkim Petrokimya Holding A.Ş. (PETKM)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **AE** olan varantların dayanak varlığı **ASELSAN Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. (ASELS)**'dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **BI** olan varantların dayanak varlığı **BİM Birleşik Mağazalar A.Ş. (BIMAS)**'dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KZ** olan varantların dayanak varlığı **Koza Altın İşletmeleri A.Ş (KOZAL)**'dır. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.



Kısa kodunun ilk iki harfi **SL** olan varantların dayanak varlığı **Sasa Polyester San. A.Ş. (SASA)**' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **PG/PS** olan varantların dayanak varlığı **Pegasus Hava Taşımacılığı A.Ş. (PGSUS)**' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TO/TM** olan varantların dayanak varlığı **TOFAŞ Türk Otomotiv Fabrikaları A.Ş. Payı (TOASO)** ' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TE** olan varantların dayanak varlığı **Türk Telekomünikasyon A.Ş.** ' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **FR** olan varantların dayanak varlığı **FORD Otomotiv Sanayi (FROTO)** ' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **EI** olan varantların dayanak varlığı **ENKA İnşaat ve Sanayi A.Ş. (ENKAI)**' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **AT** olan varantların dayanak varlığı **ASTOR Enerji A.Ş. (ASTOR)**' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **UL** olan varantların dayanak varlığı **ÜLKER Bisküvi Sanayi A.Ş. (ULKER)**' dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.


İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Kısa kodunun ilk iki harfi **LR** olan varantların dayanak varlığı **ALARKO Holding A.Ş. (ALARK)**’dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST’den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KT** olan varantların dayanak varlığı **Kontrolmatik Teknoloji Enerji ve Mühendislik A.Ş.(KONTR)**’ dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST’den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:

EUR/USD Döviz Kuru serbest piyasada yapılan alım ve satım işlemleri sonucunda oluşur. Uluslararası Piyasalarda oluşan EUR/USD Döviz Kuru veri dağıtım firmaları yoluyla anlık olarak izlenebilir.

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından her iş günü saat 15.30'da gösterge niteliğinde kurlar belirlenmektedir. Kamuoyunu bilgilendirmek açısından, aşağıdaki tabloda yer alan saatlerde belirlenen bankalararası döviz piyasasında 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası kotasyon veren bankaların alım ve satım fiyatlarının ortalamalarının ortalamaları ile Avro – Amerikan Doları çapraz kurları, ertesi işgünü Merkez Bankası'nın internet sitesinde "Piyasa Verileri" bölümünde ilan edilmektedir.

Kur Ortalamaları Hesaplama Saatleri:

- 10.00 Birinci Ortalama
- 11.00 İkinci Ortalama
- 12.00 Üçüncü Ortalama
- 13.00 Dördüncü Ortalama
- 14.00 Beşinci Ortalama
- 15.00 Altıncı Ortalama

Yukarıda açıklandığı şekilde saat 15:30'da belirlenen gösterge niteliğindeki EUR/USD Döviz Kuru Reuters sisteminin "CBTA" sayfasında ilan edilmektedir

Her iş günü saat 15:30 itibarıyla hesaplanan Merkez Bankası gösterge niteliğindeki döviz ve efektif alış satış kurları gerekli kontroller yapıldıktan sonra İnternet sitesinde (www.tcmb.gov.tr) 16:00-16:30 saatleri arasında güncellenmekte ve ertesi gün Resmi Gazete'de yayımlanmaktadır.

TCMB tarafından saat 15:30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/USD Döviz Kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya www.tcmb.gov.tr internet adresinden elde edilebilir.

TCMB internet sitesinde 'VERİLER-Döviz Kurları' bölümünde 1996 yılından itibaren gösterge niteliğindeki kurlar günlük olarak yer almaktadır.

TCMB tarafından açıklanan gösterge kurların tarihsel değişkenliği hakkında doğrudan bir kaynak yoktur. Ancak, döviz piyasasında gerçekleşen işlemlerin tarihsel oynaklı Bloomberg veri dağıtım terminallerinden elde edilebilir (EURUSD [curncy] HVT).

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Dayanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:

Quanto Altın Varantlarının dayanak göstergesi 1 ons Altın'ın ABD Doları cinsinden fiyatıdır. Uzlaşı fiyatı, vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saatı ve dakikasında açıklanan ortalama değerdir(mid). Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarından ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarından elde edinilebilir.

Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri Olan Flexo Varantlar

Petrol varantlarının dayanak göstergesi ICE Futures Europe - Commodities borsasında işlem gören ilgili Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin ABD doları cinsinden fiyatıdır. Uzlaşı fiyatı, varantın vadesindeki ilgili ICE Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatıdır. İlgili ICE Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmaları tarafından yayınlanmaktadır. İlgili ICE Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesi ile ilgili verilere ve detaylı bilgilere www.theice.com adresinden ulaşılabilir. İlgili vadeli işlem sözleşmelerinin tarihsel oynaklıklarına Reuters ve Bloomberg gibi veri dağıtım firmalarından ulaşılabilir.

Dayanağı Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri Olan Flexo Varantlar

Bakır varantlarının dayanak göstergesi CME Group- GLOBEX borsasında işlem gören ilgili Bakır vadeli işlem sözleşmesinin ABD doları cinsinden fiyatıdır. Uzlaşı fiyatı, varantın vadesindeki ilgili Bakır vadeli işlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatıdır. İlgili Bakır vadeli işlem sözleşmesinin geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmaları tarafından yayınlanmaktadır. İlgili Bakır vadeli işlem sözleşmesi ile ilgili verilere ve detaylı bilgilere www.cmegroup.com adresinden ulaşılabilir. İlgili vadeli işlem sözleşmelerinin tarihsel oynaklıklarına Reuters ve Bloomberg gibi veri dağıtım firmalarından ulaşılabilir.

Dayanağı Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmeleri Olan Flexo Varantlar

Pamuk varantlarının dayanak göstergesi ICE Futures U.S - Commodities borsasında işlem gören ilgili Pamuk No.2 Vadeli işlem sözleşmesinin ABD doları fiyatıdır. Uzlaşı fiyatı, varantın vadesindeki ilgili ICE Pamuk No.2 Vadeli işlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatıdır. İlgili ICE Pamuk No.2 vadeli işlem sözleşmesi ile ilgili verilere ve detaylı bilgilere www.theice.com adresinden ulaşılabilir. İlgili vadeli işlem sözleşmelerinin tarihsel oynaklıklarına Reuters ve Bloomberg gibi veri dağıtım firmalarından ulaşılabilir.

Dayanağı Ons Gümüş olan Flexo Varantlar:

Quanto gümüş Varantlarının dayanak göstergesi 1 ons Gümüş'in ABD Doları cinsinden fiyatıdır. Uzlaşı fiyatı, vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saatı ve dakikasında açıklanan ortalama değerdir(mid). Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarından ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarından elde edinilebilir.

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

Dayanağı Pay Olan Varantlar:

Kısa kodunun ilk iki harfi IC olan varatlarda dayanak varlık **Türkiye İş Bankası Arapça Şirketi** tarafından ihraç edilmiş C grubu paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu "TRAISCTR9E" 12.12.2024 kodu "ISCTR" dir.

İŞ KURUM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
Doğrulama Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Kısa kodunun ilk iki harfi **AN** olan varantlarda dayanak varlık **Akbank T.A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAABNK91N6**” ve BİST kodu “**AKBNK**”dır.

Kısa kodunun ilk iki harfi **AR** olan varantlarda dayanak varlık **Arçelik A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRARCLK91H5**” ve BİST kodu “**ARCLK**”dır.

Kısa kodunun ilk iki harfi **YP** olan varantlarda dayanak varlık **Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAYKBNK91N6**” ve BİST kodu “**YKBNK**”dır.

Kısa kodunun ilk iki harfi **GN** olan varantlarda dayanak varlık **T. Garanti Bankası Anonim Şirketi** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAGARAN91N1**” ve BİST kodu “**GARAN**”dır.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KO** olan varantlarda dayanak varlık **Koç Holding A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAKCHOL91Q8**” ve BİST kodu “**KCHOL**”dur.

Kısa kodunun ilk iki harfi **SO** olan varantlarda dayanak varlık **Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRASAHOL91Q5**” ve BİST kodu “**SAHOL**”dur.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TY** olan varantlarda dayanak varlık **Türk Hava Yolları Anonim Ortaklığı** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRATHYAO91M5**” ve BİST kodu “**THYAO**”dur.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TL** olan varantlarda dayanak varlık **Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRATCELL91M1**” ve BİST kodu “**TCELL**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **EY** olan varantlarda dayanak varlık **Emlak Konut Gayri Menkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREEGYO00017**” ve BİST kodu “**EKGYO**”dur.

Kısa kodunun ilk iki harfi **HE** olan varantlarda dayanak varlık **Hektaş Ticaret T.A.Ş** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAHEKTS91E4**” ve BİST kodu “**HEKTS**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **MR** olan varantlarda dayanak varlık **Migros Ticaret A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREMGTI00012**” ve BİST kodu “**MGROS**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **EL** olan varantlarda dayanak varlık **Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAEREGL91G3**” ve BİST kodu “**EREGL**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TR** olan varantlarda dayanak varlık **Türkiye Petrol Rafineleri A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRATUPRS91E8**” ve BİST kodu “**TUPRS**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **SS** olan varantlarda dayanak varlık **Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRASISEW91Q3**” ve BİST kodu “**SISE**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KD** olan varantlarda dayanak varlık **Kardemir Karabük Demir ve Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAKRDMR91G7**” ve BİST kodu “**KRDMD**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **PT** olan varantlarda dayanak varlık **Petkim Petrokimya Holding A.Ş. (PETKM)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAPETKM91E6**” ve BİST kodu “**PETKM**”dir.



Kısa kodunun ilk iki harfi **AE** olan varantlarda dayanak varlık **ASELSAN Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. (ASELS)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAASELS91H2**” ve BİST kodu “**ASELS**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **BI** olan varantlarda dayanak varlık **BİM Birleşik Mağazalar A.Ş. (BIMAS)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREBIMM00018**” ve BİST kodu “**BIMAS**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KZ** olan varantlarda dayanak varlık **Koza Altın İşletmeleri A.Ş. (KOZAL)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREKOAL00014**” ve BİST kodu “**KOZAL**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **SL** olan varantlarda dayanak varlık **Sasa Polyester Sanayi A.Ş. (SASA)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRASASA W91E4**” ve BİST kodu “**SASA**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **PG/PS** olan varantlarda dayanak varlık **Pegasus Hava Taşımacılığı A.Ş. (PGSUS)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREPEGS00016**” ve BİST kodu “**PGSUS**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TO/TM** olan varantlarda dayanak varlık **TOFAŞ Türk Otomotiv Fabrikaları A.Ş. Payı (TOASO)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRATOASO91H3**” ve BİST kodu “**TOASO**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TE** olan varantlarda dayanak varlık **Türk Telekomünikasyon A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRATOASO91H3**” ve BİST kodu “**TTKOM**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **FR** olan varantlarda dayanak varlık **FORD Otomotiv Sanayi A.Ş. (FROTO)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAOTOSN91H6**” ve BİST kodu “**FROTO**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **EI** olan varantlarda dayanak varlık **ENKA İnşaat ve Sanayi A.Ş. (ENKAI)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREENKA00011**” ve BİST kodu “**ENKAI**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **AT** olan varantlarda dayanak varlık **ASTOR Enerji A.Ş. (ASTOR)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREASTR00013**” ve BİST kodu “**ASTOR**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **UL** olan varantlarda dayanak varlık **ÜLKER Bisküvi Sanayi A.Ş. (ULKER)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREULKR00015**” ve BİST kodu “**ULKER**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **LR** olan varantlarda dayanak varlık **ALARKO Holding A.Ş. (ALARK)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAALARK91G0**” ve BİST kodu “**ALARK**”dir.

İŞ YATIRIMI MENKUL DEĞERLER A.Ş.

37

Doğrulama Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Kısa kodunun ilk iki harfi KT olan varantlarda dayanak varlık **Kontrolmatik Teknoloji Enerji ve Mühendislik A.Ş.(KONTR)** tarafından ihraç edilmiş paydır. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREKNTR00013**” ve BİST kodu “**KONTR**”dir.

- 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

Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

İş Yatırım BİST 30 Varantlarının dayanak göstergesi BİST 30 Endeksi'dir.

Dayanak gösterge BİST 30 Endeksi'dir. BİST 30 Endeksi Yıldız Pazar'da işlem gören şirketlerle, BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı işlem gören gayrimenkul yatırım ortaklıkları ve girişim sermayesi yatırım ortaklıklarından BİST pay endekslерinin seçim ölçütleri ve dönemsel değerlendirme ve değişiklikler usullerinde belirtilen şartlara göre seçilen 30 paydan oluşmaktadır.

BİST Yönetim Kurulu, BİST Endeks ve Veri Müdürlüğü tarafından hazırlanan periyodik piyasa verilerini inceleyerek endekslерde ve yedek listelerde yer alacak payları belirler. Endekslерin sürekliliğinin sağlanması yönelik düzeltme işlemleri BİST Endeks ve Veri Müdürlüğü tarafından yapılır.

BİST 30 Endeksi hakkında detaylı bilgi BİST'den veya <http://www.borsaistanbul.com> internet adresinden elde edilebilir.

Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dayanak Göstergesi DAX® Endeksidir. DAX® Endeksi DBAG tarafından oluşturulmuş olup endekse ilişkin bilgiler www.deutsche-boerse.com internet sitesinden elde edilebilir.

Dayanağı S&P 500® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dayanak Göstergesi S&P 500® Endeksidir. S&P 500® Endeksi S&P Dow Jones Indices tarafından oluşturulmuş olup endekse ilişkin bilgiler <https://www.spglobal.com/spdji/en/> internet sitesinden elde edilebilir.

Dayanağı Dow Jones® Industrial Average Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dayanak Göstergesi Dow Jones® Industrial Average Endeksidir. Dow Jones® Industrial Average Endeksi S&P Dow Jones Indices tarafından oluşturulmuş olup endekse ilişkin bilgiler <https://www.spglobal.com/spdji/en/> internet sitesinden elde edilebilir.

Dayanağı Nasdaq-100® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dayanak Göstergesi Nasdaq-100® Endeksidir. Nasdaq-100 Endeksi The Nasdaq OMX Group, Inc. tarafından oluşturulmuş olup endekse ilişkin bilgiler <https://www.nasdaq.com/market-activity/index/ndx> internet sitesinden elde edilebilir.

[Handwritten Signature]
İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



- d) Dayanak varlık, menkul kıymetler sepeti ise sepette yer alan her bir menkul kıymetin ağırlığı ve menkul kıymetlerin ihraçlarının unvanları ile ISIN kodları YOKTUR.
- e) Dayanak varlık/gösterge yukarıda yer alan kategorilerden hiçbirine girmiyor ise konuya ilişkin bilgi

Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:

Dayanak gösterge EUR/USD Dolari Kurudur. Bu değer bir Avro karşısındaki Amerikan Doları değeridir. EUR/USD Döviz Kuru uluslararası döviz piyasalarında gerçekleşen işlemler sonucu oluşur. Varantın vade sonu gösterge uzlaşı değeri TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/USD Döviz Kurudur. TCMB gösterge kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya www.tcmb.gov.tr internet adresinden elde edilebilir. (2002-25 Nolu Basın Duyurusu veya Sıkça Sorulan Sorular: [https://www.tcmb.gov.tr/wps/wcm/connect/ab1027b3-e4b9-4ecd-b95d-172d06ac9f02-m3fC60B](https://www.tcmb.gov.tr/wps/wcm/connect/ab1027b3-e4b9-4ecd-b95d-172d06ac9f02/DUY2002-25.pdf?MOD=AJPERES&CACHEID=ROOTWORKSPACE-ab1027b3-e4b9-4ecd-b95d-172d06ac9f02-m3fC60B))

Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri Olan Flexo Varantlar

Dayanak gösterge ICE Futures Europe - Commodities borsasında işlem gören ilgili Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin ABD doları cinsinden fiyatıdır.

Vade sonu uzlaşma fiyatı varantın vade sonundaki ilgili ICE Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin uzlaşı fiyatıdır.

ICE Brent Petrol Vadeli İşlem sözleşmeleri ile ilgili detaylı bilgiler www.theice.com internet adresinden elde edilebilir.

ICE tarafından Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri ile ilgili herhangi bir değişikliğe gidilmesi, sözleşmelerin işlemden kaldırılması veya kapanış fiyatı açıklanmaması halinde Vade Sonu Uzlaşma Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından bulunacak ve varant sahiplerine duyurulacaktır.

Dayanağı Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri Olan Flexo Varantlar

Dayanak gösterge CME Group-GLOBEX borsasında işlem gören ilgili bakır vadeli işlem sözleşmesinin ABD doları cinsinden fiyatıdır.

Vade sonu uzlaşma fiyatı varantın vade sonundaki ilgili Bakır Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin uzlaşı fiyatıdır.

Bakır Vadeli İşlem sözleşmeleri ile ilgili detaylı bilgiler www.cmegroup.com internet adresinden elde edilebilir.

CME Group-GLOBEX tarafından Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri ile ilgili herhangi bir değişikliğe gidilmesi, sözleşmelerin işlemden kaldırılması veya kapanış fiyatı açıklanmaması halinde Vade Sonu Uzlaşma Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından bulunacak ve varant sahiplerine duyurulacaktır.

Dayanağı Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmeleri Olan Flexo Varantlar

Dayanak Gösterge ICE Futures U.S - Commodities borsasında işlem gören ilgili vade sonu Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesinin ABD doları cinsinden fiyatıdır.



Vade sonu uzlaşma fiyatı varantın vade sonundaki ilgili ICE Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmesi'nin uzlaşı fiyatıdır.

ICE Pamuk No.2 Vadeli İşlem sözleşmeleri ile ilgili detaylı bilgiler www.theice.com internet adresinden elde edilebilir.

ICE tarafından Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmeleri ile ilgili herhangi bir değişikliğe gidilmesi, sözleşmelerin işlemden kaldırılması veya kapanış fiyatı açıklanmaması halinde Vade Sonu Uzlaşma Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından bulunacak ve varant sahiplerine duyurulacaktır.

Davanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:

Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saatı ve dakikasında sabitlenen ortalama değer (mid) vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır.

Bloomberg XAUUSD kuru için BFIX sabitlemeleri hakkında detaylı bilgiler Bloomberg terminalinden elde edilebilir.

Bloomberg tarafından XAUUSD kuru için BFIX sabitlemeleri ile ilgili herhangi bir değişikliğe gidilmesi, sabitlemelerin kaldırılması veya sabitleme açıklanmaması halinde Vade Sonu Uzlaşma Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından bulunacak ve varant sahiplerine duyurulacaktır.

Davanağı Ons Gümüş olan Flexo Varantlar:

Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saatı ve dakikasında sabitlenen ortalama değer (mid) vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır.

Bloomberg XAUUSD kuru için BFIX sabitlemeleri hakkında detaylı bilgiler Bloomberg terminalinden elde edilebilir.

Bloomberg tarafından XAGUSD kuru için BFIX sabitlemeleri ile ilgili herhangi bir değişikliğe gidilmesi, sabitlemelerin kaldırılması veya sabitleme açıklanmaması halinde Vade Sonu Uzlaşma Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından bulunacak ve varant sahiplerine duyurulacaktır.

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

Davanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

BİST 30 Endeksi, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansımaktadır. Bu bağlamda BİST 30 Endeksini oluşturan payları etkileyebilecek etkenler, ağırlıkları oranında Endeksi de etkileyebileceklerdir.

Davanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

DAX® Endeksi, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansımaktadır. Bu bağlamda DAX® Endeksi oluşturan payları etkileyebilecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili endeksi de etkileyecektir.

Davanağı S&P500® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

S&P500® Endeksi, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansımaktadır. Bu bağlamda S&P500® Endeksi oluşturan payları etkileyebilecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili endeksi de etkileyecektir.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.

40

Doğrulama Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Dayanağı Dow Jones® Industrial Average Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Dow Jones® Industrial Average Endeksi, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansımaktadır. Bu bağlamda Dow Jones® Industrial Average Endeksini oluşturan payları etkileyebilecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili endeksi de etkileyecektir.

Dayanağı Nasdaq-100® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

Nasdaq-100® Endeksi, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansımaktadır. Bu bağlamda Nasdaq-100 Endeksinin oluşturulan payları etkileyebilecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili endeksi de etkileyecektir.

Dayanağı Pay Olan Varantlar:

Pay veya pay sepetine dayalı varantlarda dayanak varlık BİST pay piyasasında işlem gören bir veya birden fazla paydan oluşmaktadır. Dayanak varlığın değeri içerik payların kendisi, bulunduğu sektör, BİST Pay Piyasası, vergi ve diğer mevzuat veya yerel ya da global ekonomik gelişmeler veya bekleneler veya diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:

Dayanak Gösterge EUR/USD Döviz Kurudur. Kur uluslararası döviz piyasasında gerçekleşen işlemler neticesinde oluşmaktadır. Bu bağlamda, EUR/USD Döviz Kurunu etkileyebilecek ekonomik, siyasi veya diğer faktörler varant fiyatını da etkileyecektir.

EUR/USD Döviz Kurunu etkilemesi muhtemel ekonomik etkenler arasında ABD ve Avrupa Merkez Bankalarının para ve faiz politikaları, küresel piyasalardaki para ve faiz politikaları, ilgili ülkelerdeki maliye politikaları, küresel piyasalardaki risk iştahındaki değişimler, siyasi riskler, ilgili vergi ve mevzuat değişimleri, ABD, Avrupa ve genel global ekonomik görünümü ve buna bağlı yabancı sermaye hareketleri, cari işlemler dengesindeki değişimler, ve ilgili ülkelerin iç ve dış borç stokundaki gelişmeler sayılabilir. Ancak, kurun etkilemesi muhtemel etkenler yukarıda sayılan başlıca etkenlerle sınırlı değildir. EUR/USD Döviz Kurunun etkilenmesi için yukarıda sayılan etkenler veya diğer etkenlerin gerçekleşmesi gerekmemekte, piyasa oyuncularının etkenler hakkında bir bekenti içerisinde girmesi bile kurda sert değişimlere neden olabilmektedir. Beklenelerin gerçekleşmemesi durumunda kurun seviyesinde düzeltmeye gidilmesi muhtemel olsa da, bu düzeltme varant vadesinden sonra gerçekleştirilebilir.

Dayanak varlığı EUR/USD Döviz Kuru olan varantlarda işlem yapacak yatırımcıların uluslararası döviz piyasası ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

Ayrıca Flexo varantlarında, her ne kadar dayanak gösterge üzerinde bir etkide bulunmasa da, USD/TRY döviz kurundaki dalgalanmalar TL cinsinden gerçekleşecek nakit uzlaşımı etkileyecektir.

Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri olan Flexo Varantlar:

ICE Futures Europe - Commodities borsasında vade sonu oluşan ilgili ICE Brent Petrol Vadeli İşlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatı vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır. Bu durumda global petrol



fiyatlarını etkileyeyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkilemektedir. Global petrol fiyatlarını etkilemesi muhtemel etkenler arasında, ABD, Avrupa ve global ekonomik görünüm, global büyümeye oranları, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk istahı ve petrole gelen arz ve talep oranları sayılabilir.

Petrol varantlarında işlem yapacak yatırımcıların emtia piyasalarına ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

Ayrıca Flexo varantlarında, her ne kadar dayanak gösterge üzerinde bir etkide bulunmasa da, USD/TRY döviz kurundaki dalgalanmalar TL cinsinden gerçekleşecek nakit uzlaşı miktarını etkileyecektir.

Dayanağı Bakır Vadeli İşlem Sözleşmeleri olan Flexo Varantlar:

CME Group-GLOBEX borsasında vade sonu oluşan ilgili Bakır Vadeli İşlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatı vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır. Bu durumda global bakır fiyatlarını etkileyeyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkilemektedir. Global bakır fiyatlarını etkilemesi muhtemel etkenler arasında, ABD, Avrupa ve global ekonomik görünüm, global büyümeye oranları, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk istahı ve bakıra gelen arz ve talep oranları sayılabilir.

Bakır varantlarında işlem yapacak yatırımcıların emtia piyasalarına ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

Ayrıca Flexo varantlarında, her ne kadar dayanak gösterge üzerinde bir etkide bulunmasa da, USD/TRY döviz kurundaki dalgalanmalar TL cinsinden gerçekleşecek nakit uzlaşı miktarını etkileyecektir.

Dayanağı Pamuk No.2 Vadeli İşlem Sözleşmeleri olan Flexo Varantlar:

ICE Futures U.S - Commodities borsasında vade sonu oluşan ilgili ICE Pamuk No.2 Vadeli İşlem sözleşmesinin uzlaşı fiyatı vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır. Bu durumda global pamuk fiyatlarını etkileyeyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkilemektedir. Global pamuk fiyatlarını etkilemesi muhtemel etkenler arasında, ABD, Avrupa ve global ekonomik görünüm, global büyümeye oranları, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk istahı, hava durumu, stok durumu ve pamuğa gelen arz ve talep oranları sayılabilir.

Pamuk varantlarında işlem yapacak yatırımcıların emtia piyasalarına ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

Ayrıca Flexo varantlarında, her ne kadar dayanak gösterge üzerinde bir etkide bulunmasa da, USD/TRY döviz kurundaki dalgalanmalar TL cinsinden gerçekleşecek nakit uzlaşı miktarını etkileyecektir.

Dayanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:

Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama değer vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır(mid). Global altın fiyatlarını, etkileyeyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkileyecektir. Global altın fiyatlarını etkilemesi muhtemel etkenler arasında, ABD, Avrupa ve global ekonomik görünüm, global büyümeye oranları, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk istahı ve altına gelen arz ve talep oranları sayılabilir.

Dayanağı Ons Gümüş olan Flexo Varantlar:

Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama değer vade sonu uzlaşma fiyatı olarak kullanılır(mid). Global gümüş fiyatlarını, etkileyeyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkileyecektir.



etkileyecektir. Global gümüş fiyatlarını etkilemesini muhtemel etkenler arasında, ABD, Avrupa ve global ekonomik görünüm, global büyümeye oranları, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk istahı ve altına gelen arz ve talep oranları sayılabilir.

Gümüş varantlarında işlem yapacak yatırımcıların emtia piyasalarına ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

Ayrıca Flexo varantlarında, her ne kadar dayanak göstergede üzerinde bir etkide bulunmasa da, USD/TRY döviz kurundaki dalgalanmalar TL cinsinden gerçekleşecek nakit uzlaşı miktarını etkileyecektir.

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

Davanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

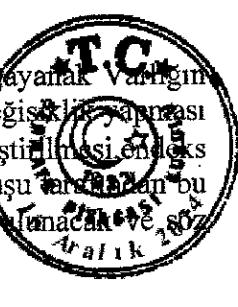
İhraç edilecek varantlar BİST 30 Endeksini baz almaktadır. İlişkili Borsanın Dayanak Varlığın değeri üzerinde azaltıcı, artırıcı veya sair türlü bir etkiye yol açacak herhangi bir değişiklik yapması halinde – BİST30 endeksinde hane değişikliği, endeks çarpan değerinin değiştirilmesi, endeks değerinden sıfır atılması gibi – bu endeksi baz alan varantlarda Hesaplama Kuruluşu tarafından bu değişiklikler doğrultusunda uygun olduğuna karar verdiği şekilde düzenlemede bulunacak ve söz konusu düzenlenmenin yürürlüğe giriş tarihini belirleyecektir. Bu tür düzenlemeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir. Hesaplama kuruluşi ayarlama işleminin yöntemi tespit ederken ilgili Dayanak Varlığın işlem gördüğü borsa ve vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.

Davanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

İhraç edilecek varantlar DAX® Endeksini baz almaktadır. İlişkili Borsanın Dayanak Varlığın değeri üzerinde azaltıcı, artırıcı veya sair türlü bir etkiye yol açacak herhangi bir değişiklik yapması halinde – DAX® endeksinde hane değişikliği, endeks çarpan değerinin değiştirilmesi, endeks değerinden sıfır atılması gibi – bu endeksi baz alan varantlarda Hesaplama Kuruluşu tarafından bu değişiklikler doğrultusunda uygun olduğuna karar verdiği şekilde düzenlemede bulunacak ve söz konusu düzenlenmenin yürürlüğe giriş tarihini belirleyecektir. Bu tür düzenlemeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir. Hesaplama kuruluşu ayarlama işleminin yöntemi tespit ederken ilgili Dayanak Varlığın işlem gördüğü borsa ve vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.

Dayanağı S&P500® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

İhraç edilecek varantlar S&P500® Endeksini baz almaktadır. İlişkili Borsanın Dayanak Varlığın değeri üzerinde azaltıcı, artırıcı veya sair türlü bir etkiye yol açacak herhangi bir değişiklik yapması halinde – S&P500® endeksinde hane değişikliği, endeks çarpan değerinin değiştirilmesi, endeks değerinden sıfır atılması gibi – bu endeksi baz alan varantlarda Hesaplama Kuruluşu tarafından bu değişiklikler doğrultusunda uygun olduğuna karar verdiği şekilde düzenlemede bulunacak ve söz konusu düzenlenmenin yürürlüğe giriş tarihini belirleyecektir. Bu tür düzenlemeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir. Hesaplama kuruluşu ayarlama işleminin yöntemi tespit ederken ilgili Dayanak Varlığın işlem gördüğü borsa ve vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.



konusu düzenlenmenin yürürlüğe giriş tarihini belirleyecektir. Bu tür düzenlemeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir. Hesaplama kuruluşu ayarlama işleminin yöntemi tespit ederken ilgili Dayanak Varlığın işlem gördüğü borsa ve vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.

Dayanağı Dow Jones® Industrial Average Endeksi Olan Flexo Varantlar:

İhraç edilecek varantlar Dow Jones® Industrial Average Endeksini baz almaktadır. İlişkili Borsanın Dayanak Varlığın değeri üzerinde azaltıcı, artırıcı veya sair türlü bir etkiye yol açacak herhangi bir değişiklik yapması halinde – Dow Jones® Industrial Average endeksinde hane değişikliği, endeks çarpan değerinin değiştirilmesi, endeks değerinden sıfır atılması gibi – bu endeksi baz alan varatlarda Hesaplama Kuruluşu tarafından bu değişiklikler doğrultusunda uygun olduğuna karar verdiği şekilde düzenlemeye bulunacak ve söz konusu düzenlenmenin yürürlüğe giriş tarihini belirleyecektir. Bu tür düzenlemeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir. Hesaplama kuruluşu ayarlama işleminin yöntemi tespit ederken ilgili Dayanak Varlığın işlem gördüğü borsa ve vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.

Dayanağı Nasdaq-100® Endeksi Olan Flexo Varantlar:

İhraç edilecek varantlar Nasdaq-100® Endeksini baz almaktadır. İlişkili Borsanın Dayanak Varlığın değeri üzerinde azaltıcı, artırıcı veya sair türlü bir etkiye yol açacak herhangi bir değişiklik yapması halinde – Nasdaq-100® endeksinde hane değişikliği, endeks çarpan değerinin değiştirilmesi, endeks değerinden sıfır atılması gibi – bu endeksi baz alan varatlarda Hesaplama Kuruluşu tarafından bu değişiklikler doğrultusunda uygun olduğuna karar verdiği şekilde düzenlemeye bulunacak ve söz konusu düzenlenmenin yürürlüğe giriş tarihini belirleyecektir. Bu tür düzenlemeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir. Hesaplama kuruluşu ayarlama işleminin yöntemi tespit ederken ilgili Dayanak Varlığın işlem gördüğü borsa ve vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.

Dayanağı Pay Olan Varantlar:

Yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının işleme konulacağı zaman dayanak varlığın sırası kapalıysa ertesi işlem günü BİST seans kapamış fiyatı dönüşüme esas fiyat olarak kullanılacaktır. Hesaplama Kuruluşu tarafından Dayanak Varlığın sırasının kapalı olma durumu piyasa bozulmasına neden nitelendirilirse işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.3.1 maddesinde yer alan hükümler çerçevesinde işlem yapılacaktır.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Ayarlama

Dayanak Varlığı pay veya pay sepeti olan Varantlarda, Hesaplama Kuruluşu tarafından Dayanak Varlık veya Dayanak Varlığı oluşturan bir veya birden fazla payın özsermeye işlemleri veya benzer nedenlerden dolayı bir ayarlama işleminin gereksinimi tespit edilerek, ayarlanmanın yöntemi ve yürürlüğe giriş tarihi belirlenecektir.

Ayarlama işlemi gerektiren olaylar Dayanak Varlık veya Dayanak Varlığı oluşturan bir veya birden fazla senette bedelsiz sermaye artışı, bedelli sermaye artışı, olağanüstü temettü dağıtım, bölünme, konsolidasyon, tekrar sınıflandırma, varlıkların ayrıstırılması, ihale yoluyla satış, millileştirme iflas veya benzer etki yaratacak özsermeye durumları veya hissenin fiyatını piyasa dinamikleri dışında azaltacak veya artıracak etki yaratıcı diğer hallerdir. Ayarlama işleminin arkasındaki niyet, sermaye hareketi veya dışsal etkinin oluşması halinde payın teorik vadeli fiyatı ile kullanım değeri arasındaki ilişkinin sermaye hareketi veya dışsal etki olmadan önceki durumuna getirilmesidir. Bu tür düzeltmeyi gerçekleştirmek için yapılacak ayarlama genel olarak varantın kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranının değiştirilmesini öngörürken bununla kısıtlı kalmayabilir.

Hesaplama kuruluşu ayarlama işleminin tespit ederken ilgili payın işlem gördüğü borsa, vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri, ödünç ve pay repo piyasasında kullanılan ayarlama yöntemlerini kılavuz olarak kullanacaktır. Ayarlama yönteminin belirlenmesinde vergi ve diğer benzeri hususlar dikkate alınabilecektir. Hesaplama kuruluşu tarafından bir ayarlama gereksinimi tespit edilmesini takiben KAP'ta açıklama yapılarak yatırımcılara duyurulacaktır.

Dayanak Varlığı pay veya pay sepeti olan Varantlarda, Hesaplama Kuruluşu tarafından Dayanak Varlık veya Dayanak Varlığı oluşturan bir veya birden fazla payın özsermeye işlemleri veya benzer nedenlerden dolayı bir ayarlama işleminin gereksinimi olduğunda, Dayanak Gösterge BİST30, DAX®, S&P500®, Dow Jones® Industrial Average Endeksi ve Nasdaq-100® ise ilgili gerekli değişimler endeks hesaplayıcı tarafından gerçekleştirildiğinden, bu endeksi baz alan varantların işleme koyma fiyatlarında ve dönüşüm oranlarında herhangi bir değişiklik yapılmayacaktır.

Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:

İhraç edilecek varantlar EUR/USD Döviz Kurunu baz almaktadır. Piyasa koşulları dışında Avro veya Amerikan Doları'nın nominal değerini değiştirecek herhangi bir değişiklik yapılması halinde, değişiklik öncesi değeri yansıtacak şekilde kullanım fiyatı ve/veya dönüşüm oranına yansıtılacaktır. Bu tür değişikliklere para değerinden sıfır atılması uygulaması örnek olarak verilebilir. Dönüşüm oranının düzeltilmesinde Hesaplama Kuruluşu yetkilidir.

4.3. Diğer hususlar

4.3.1. Piyasa Bozulması

Aşağıdaki durumlarda Piyasa Bozulmasının gerçekleştiği kabul edilecektir:

- Dayanak Varlığın veya Dayanak Varlığın bir bileşeninin işlem gördüğü borsa, kotasyon veya işlem sistemi veya Dayanak Varlığı veya Dayanak Varlığın bir bileşenine dayalı vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri dahil türev ürünlerin işlem gördüğü borsalarda ilgili varlık veya sözleşmenin askıya alınması, sınırlanırılması, bu borsalarda işlem yapmayı engelleyici bir olayın gerçekleşmesi veya işlem sırasının kapatılması,
- Dayanak Varlığın veya Dayanak Varlığın bir bileşeninin veya varantın değerlenmesinde ve ödemelerde kullanılan referans para birimlerinden bir veya birkaçında işlem yapmanı mümkün olmaması, ilgili para biriminin ülkesinde moratoryum, konsolidasyon veya diğer kısıtlayıcı önlemlerin ilan edilmesi veya para sermaye piyasası işlemlerine ek vergi getirilmesi



- Dayanak Varlığa veya Dayanak Varlığın bir bileşenine dayalı vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri dahil türev ürünlerin işlem gördüğü borsalarda referans fiyat belirleme, işlem yapma pozisyon alma ve riskten korunma işlemlerine engelleyici, geciktirici veya ek maliyet yükleyen bir düzenleme veya olayın gerçekleşmesi.

Piyasa bozulması durumunu tespit etme Hesaplama Kuruluşu tarafından yapılacak ve varant sahiplerine KAP'ta açıklama yapılarak duyurulacaktır. Piyasa Bozulması tarafine uyen gelişmeleri Hesaplama Kuruluşu kendi takdir ve tercihine dayanarak, varant işlemleri ve riskten korunma işlemlerine önemli bir etkisi olmadığı nedeni ile Piyasa Bozulması olarak nitelendirmeyebilir.

Dayanak Varlığın hesaplanması,

- Hesaplama Kuruluşu'nun önemli olarak değerlendirdiği ve öngörülen gözden geçirme ve düzeltme kuralları dışında bir değişim gerçekleşirse veya,
- Dayanak Varlığın hesaplanması durdurulursa veya,
- İhraçının kendisini veya varantlarla ilgili yükümlülüklerini önemli şekilde etkileyen:
 - i. Mevzuatta değişiklik yapılrsa,
 - ii. Mahkeme, SPK, vergi makamları, tâhkim heyeti veya düzenleyici diğer bir kurumun mevzuatı veya mevzuat yorumunda değişikliğe gidilirse,
 - iii. Varatlarda ve riskten korunma işlemleri için diğer varlık ve sözleşmelerde gerçekleştirilen işlemlerin hukuka aykırı veya uygulanamaz hale gelirse veya ek maliyet getirirse,
 - iv. Piyasa Bozulması 5 iş günüinden fazla sürerse ve bu durum İhraççı tarafından varant ve riskten korunma işlemlerinin işleyişi açısından önemli olarak değerlendirilirse,

İhraçının talebi üzerine aşağıdaki maddelerden biri uygulanabilir:

- Varantlarla ilgili her türlü referans ve hesaplamada kullanılmak üzere Hesaplama Kuruluşu veya endeks/sepet sağlayıcı tarafından endeks/sepet değişikliği veya durdurma öncesindeki kurallar çerçevesinde hesaplanmaya devam edilebilir,
- İşlem gerçekleşmeyen veya referans fiyatı elde edilmeyen Dayanak Varlığın veya Dayanak Varlığın bir bileşeni Hesaplama Kuruluşunun tercih ve takdiri ile tespit ettiği benzer bir varlık ile değiştirebilir ve Dayanak Varlığın hesaplanması Varantlar ile ilgili her türlü referans ve hesaplamada kullanılmak üzere Hesaplama Kuruluşu veya endeks/sepet sağlayıcı tarafından hesaplanabilir.
- Varantlar erken itfa edilebilir.

Yatırım Kuruluşu Varantlarının erken itfa edilmesi durumunda, yürürlükteki düzenlemeler uyarınca izin verilmesi halinde ve verildiği ölçüde, İhraççı Varant sahiplerine ellerinde bulundurdukları her bir Varant payı için, Hesaplama Kuruluşu tarafından feshe neden olan sebep gerçekleşmeden önceki referans bilgiler esas alınarak hesaplanacak gerçekçi piyasa değerinden riskten korunma için alınmış pozisyonlarının kapatılması sonucu oluşacak değerden diğer maliyetlerin düşülmesi ile bulunacak tutarı ödeyecektir.

Ayrıca İhraççı, kontrolü dışında kalan nedenlerden dolayı, Yatırım Kuruluşu Varantları çerçevesindeki edimlerinin ifasının her nedenle olursa olsun tümüyle veya kısmen hukuki avon veya uygulanamaz olduğuna karar verirse veya kontrolünün dışında kalan nedenlerle, Yatırım Kuruluşu Varantlarına ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin kendisi açısından artık yasal veya uygulanabilir niteliğinin kalmadığını tespit ederse, yürürlükteki düzenlemeler izin verdiği ölçüde, Yatırım Kuruluşu Varantı yatırımcılara bildirimde bulunarak Yatırım Kuruluşu Varantlarını zamanından önce kullanabilir veya itfa edebilir.



Bu durumda yürürlükteki düzenlemeler uyarınca izin verilmesi halinde ve verildiği ölçüde, İhraççı Varant sahiplerine ellerinde bulundurdukları her bir Varant payı için, Hesaplama Kuruluşu tarafından hesaplanacak gerçekçi piyasa değerinden riskten korunma için alınmış pozisyonlarının kapatılması sonucu oluşacak ve diğer maliyetlerin düşülmesi ile bulunacak tutarı ödeyecektir.

Yatırım Kuruluşu Varant sahiplerine yapılacak bildirimler Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır. KAP'ta yayınlanmış bildirimler yatırımcılara duyurulmuş sayılacaktır ve yürürlüğe girecektir.

İhraççı, tarafından herhangi bir Yatırım Kuruluşu Varantı ihracı için bir Hesaplama Kuruluşu atanmaması halinde Hesaplama Kuruluşu İhraççı olacaktır. Ancak ihsaççı herhangi bir anda herhangi bir Yatırım Kuruluşu Varantı için başka bir kuruluşu Hesaplama Kuruluşu atayabilir, Hesaplama Kuruluşu'nu değiştirebilir veya tekrar Hesaplama Kuruluşu İhraççı olacak şekilde başka kurumların Hesaplama Kuruluşu görevini iptal edebilir. Söz konusu değişiklikler yatırımcılara KAP aracılığı ile duyurulduktan sonra yürürlüğe girer. Hesaplama Kuruluşunun yatırımcılara karşı herhangi bir yükümlülüğü yoktur.

İhraççı gerekli gördüğü durumlarda, SPK onayını alarak, mevzuat ve kanunların izin verdiği ölçüde İzahname'nin maddelerini değiştirebilir. Değişiklikler KAP'ta yayımlanmalarının ardından yürürlüğe girecektir.

4.3.2. Yasal Açıklama

BİST 30 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

BİST 30 Endeksi sadece BİST tarafından oluşturulmakta ve hesaplanmaktadır olup, Endekslere ilişkin tüm fikri haklar ile sınai mülkiyet hakları tamamen BİST'e aittir. BİST, Endekslerin veya Endekslerin içinde yer alan herhangi bir verinin doğruluğu ve/veya tamlığı konusunda garanti vermediği gibi bu Endeksin hesaplanması sırasında kullanılan verilerin hatalı olmasından, hesaplanması ve/veya yayınında oluşabilecek veya endeksin bir finansal ürüne uygulanmasından kaynaklanabilecek hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmaleden dolayı hiçbir sorumluluk kabul etmez. BİST, Endekse dayalı olarak oluşturulan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. BİST 30 Endeksi Yatırım Kuruluşu Varantlarına ("Finansal Ürün") hiçbir şekilde sponsor, garantiör veya kefil olmadığı gibi, Endeksin bu Finansal Ürün için kullanılmış olması, bu Finansal Ürünün BİST tarafından uygun bulunduğu veya tavsiye edildiği anlamına gelmez.

Borsa İstanbul A.Ş. ismi, logosu ve markalarına ilişkin tüm fikri haklar ile sınai mülkiyet hakları tamamen Borsa İstanbul'a aittir. Borsa İstanbul hiçbir surette, işbu dokümdan tanımlanmış Varantların ihraç edilmesine sponsorluk etmemekte, garantiör ve kefil olmamaktadır. Şüpheye mahal vermemek adına ifade ederiz ki, Borsa İstanbul Teslim Uzlaşı Fiyatının doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna ilişkin herhangi bir garanti vermemekte olup, Borsa İstanbul'un Varantlar ile ilgili olarak uygulanan Borsa Teslim Uzlaşı Fiyatının hesaplanması sırasında oluşabilecek herhangi bir hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmaleden veya Uzlaşı Fiyatının finansal bir ürüne uygulanmasından dolayı herhangi bir şahsa karşı hiçbir sorumluluğu olmayacağıdır.

A
İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
M



DAX® ENDEKSİ YASAL UYARI

DAX® Endeksi Deutsche Boerse AG tarafından hesaplanıp yayınlanmakta ve "DAX®" terimi Deutsche Boerse AG'nin markası olarak korunmaktadır. Varantlar Deutsche Boerse AG ("Marka Sahibi") tarafından sponsor edilmemekte, satılmamakta veya teşvik edilmemektedir. Marka Sahibi DAX® Endeksi'nin kullanımından elde edilen sonuçlara ve/veya sözü geçen endeksin herhangi bir belirli bir günde herhangi bir zamandaki rakamsal değerine ilişkin açık veya zimni olarak herhangi bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. Marka Sahibi (ihmal sebebiyle veya sair şekilde) DAX® Endeksindeki herhangi bir hata sebebiyle herhangi bir kişiye karşı sorumlu olmayacağı ve herhangi bir hataya ilişkin olarak herhangi bir kişiye danışmanlık hizmeti sağlamakla yükümlü olmayacağıdır.

ICE® YASAL UYARI

ICE® Futures ve ICE® Data İhraççıya bir lisans anlaşması ile varantlarda fiyatlama için fiyat verilerini kullanma izni vermiştir. Ancak verilerin hakları ICE® Futures ve ICE® Data'ya aittir. Fiyat verisi olduğu gibi verilmekte, ICE® Futures ve ICE® Data tarafından hiçbir şekilde fiyatın doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna dair bir garanti veya beyan verilmemektedir. Fiyat verisinin kullanımından dolayı herhangi bir şahsa karşı hiçbir sorumluluğu yoktur.

BLOOMBERG YASAL UYARI

"Bloomberg®," "BFIX" ve Bloomberg para birimi ve metal sabitleme ailesinin (kolektif olarak "Bloomberg BFIX" diye anılmaktadır) bir parçası olan diğer sabitleme isimleri Bloomberg Finance L.P ve iştiraklerinin (kolektif olarak "Bloomberg" diye anılmaktadır) hizmet markasıdır.

S&P DOW JONES INDICES YASAL UYARI

S&P500® ve Dow Jones® Industrial Average Endeksi, S&P Dow Jones Indices LLC'nin ve/ veya iştiraklerinin bir ürünüdür ve İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş'nin kullanımı için lisans edilmiştir. Copyright © 201[x] S&P Dow Jones Indices LLC., S&P Global, Inc.'in ve/ veya iştiraklerinin bir bölümündür. Tüm hakları saklıdır. S&P Dow Jones Indices LLC'nin yazılı izni olmaksızın tamamen veya kısmen çoğaltılması veya dağıtıma sokulması yasaktır. S&P Dow Jones Indices LLC endekslерinden herhangi bir tanesi için daha fazla bilgi edinmek istiyorsanız, lütfen www.spdji.com adresini ziyaret ediniz. S&P®, S&P Global'in tescilli ticari markasıdır ve Dow Jones®, Dow Jones Trademark Holdings LLC'nin tescilli ticari markasıdır. S&P Dow Jones Indices LLC'nin, Dow Jones Trademark Holdings LLC'nin, iştiraklerinin veya üçüncü şahıs lisans verenlerinin hiçbir, herhangi bir endeksin temsil ettiğini belirttiği bir varlık sınıfını veya piyasa sektörünü doğru bir şekilde temsil edebildiğine dair açık veya zimni hiçbir beyan veya garantiye bulunmamaktadır ve S&P Dow Jones Indices LLC'nin, Dow Jones Trademark Holdings LLC'nin, iştiraklerinin veya üçüncü şahıs lisans verenlerinin hiçbir, herhangi bir endeksteki veya içeriğinde yer alan verilerdeki herhangi bir hata, atlama veya kesintiden dolayı sorumluluk kabul etmemektedir.

S&P, İŞTIRAKLERİ VE ÜÇÜNCÜ ŞAHIS LİSANS VERENLERİ, HİZMETLERDE YER ALAN VERİLER, BİLGİLER, YAZILIMLAR, ÜRÜNLER VEYA HİZMETLERİN KULLANIMI NETİCESİNDE ELDE EDİLEN SONUÇLAR DA DÂHİL HİZMETLERLE VEYA HİZMETLERİN PERFORMANSIyla İLGİLİ OLARAK SATILABİLİRLİK VEYA BELİRLİ BİR AMACA VEYA KULLANIMA UYGUNLUK DA DÂHİL OLMAK ÜZERE ACIK VEYA ZİMNİ HİÇBİR BEYAN VE GARANTİDE BULUNMAMAKTADIR VE TÜM BİLGİLER VE GARANTİLERİ BURADA REDDETMEKTEDİR. Belirli bir yatırıma veya menkul devere, kredi notuna veya Hizmetlerde sunulan bir yatırım veya menkul değerle ilgili gözlemlere atıfta bulunulması, söz konusu yatırının veya menkul kıymetin satın alınması, sahibi veya sahibe tutulması veya başka bir yatırım kararının verilmesi yönünde bir tavsiye olmadığı gibi herhangi bir yatırının veya menkul kıymetin uygunluğuna dair bir değerlendirme mahiyetinde de değilken, doğru yönetimi, çalışanları, danışmanları ve/ veya müşterileri, yatırım kararları veya iş



karaları alırken Hizmetlere değil kendi beceri, muhakeme ve deneyimlerine itimat ederek hareket etmelidir. S&P, Hizmetlerin sunumunda fidüsyer görevi görmediği gibi fidüsyer olarak hareket ettiği şeklinde kabul edilmeyecektir.

NASDAQ-100® ENDEKSİ YASAL UYARI

Menkul kıymetler, Nasdaq®, Inc. veya bağlı kuruluşları tarafından desteklenmez, onaylanmaz, satılmaz veya tanıtılmaz (Nasdaq®, bağlı kuruluşlarıyla birlikte "Şirketler" olarak anılır). Şirketler, menkul kıymetlere ilişkin açıklamaların ve açıklamaların yasallığını veya uygunluğunu veya bunların doğruluğunu veya yeterliliğini devretmemiştir. Şirketler, menkul kıymetlerin sahiplerine veya halkın herhangi bir üyesine, genel olarak menkul kıymetlere veya özel olarak Ürün(ler)e yatırım yapmanın tavsiye edilebilirliği veya Nasdaq-100 Endeksi'nin genel borsa performansını izlemek için yeterliliğe sahip olduğuna dair açık veya zımnı hiçbir beyan veya garantide bulunmamaktadır. Şirketlerin, İş Yatırım ("Lisans Sahibi") ile tek ilişkisi, Nasdaq® ve Şirketlerin belirli ticari unvanlarının lisanslanması ve Lisans Sahibine veya menkul kıymetlere bakılmaksızın Nasdaq tarafından belirlenen, oluşturulan ve hesaplanan Nasdaq-100®'ün kullanımıdır. Nasdaq'in, Nasdaq-100 Endeksi'ni belirlerken, oluştururken veya hesaplarken Lisans Sahibinin veya menkul kıymetlerin sahiplerinin ihtiyaçlarını dikkate alma yükümlülüğü yoktur. Şirketlerin, ihraç edilecek Ürün(ler)in zamanlamasının, fiyatlarının veya miktarlarının belirlenmesinden veya menkul kıymetlerin nakde çevrileceği denklemin belirlenmesinden veya hesaplanması sorumlu değildir ve bunlara dahil olmamıştır. Şirketlerin, menkul kıymetlerin idaresi, pazarlanması veya alım-satımı ile bağlantılı olarak hiçbir sorumluluğu yoktur.

ŞİRKETLER, NASDAQ-100 VEYA BURADA BULUNAN VERİLERİN DOĞRULUĞUNU VE/VEYA KESİNTİSİZ HESAPLANACAGINI GARANTİ ETMEZ. ŞİRKETLER, NASDAQ-100 VEYA BURADA BULUNAN HERHANGİ BİR VERİ KULLANIMINDAN LİSANS SAHİBİ, ÜRÜN(LER)İN SAHİPLERİ VEYA BAŞKA BİR KİŞİ VEYA KURULUŞ TARAFINDAN ELDE EDİLECEK SONUÇLARA İLİŞKİN AÇIK VEYA ZİMNİ HİÇBİR GARANTİ VERMEZ. ŞİRKETLER, NASDAQ-100® VEYA BUNLarda BULUNAN HERHANGİ BİR VERİYLE İLGİLİ HİÇBİR AÇIK VEYA ZİMNİ GARANTİ VERMEZ VE SATILABİLİRLİK, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK VEYA KULLANIMA İLİŞKİN TÜM GARANTİLERİ AÇIKÇA REDDEDER. YUKARIDA BELİRTİLEN HUSUSLARDAN HERHANGİ BİRİNİ SINIRLAMAKSIZIN, ŞİRKETLER; HERHANGİ BİR KAR KAYBINDAN VEYA ÖZEL, ARİZİ, CEZAİ, DOLAYLI VEYA SONUÇ OLARAK ORTAYA ÇIKAN ZARARLARDAN HİÇBİR DURUMDA, BU TÜR HASARLARIN OLASILIĞI BİLDİRİLMİŞ OLSA DAHİ HİÇBİR DURUMDA SORUMLU OLMAYACAKTIR.

Nasdaq®, Nasdaq-100 Endeksi®, NDX® ve Nasdaq-100®, Nasdaq, Inc.'in (iştirakleri ile birlikte "Şirketler" olarak anılır) tescilli ticari markalarıdır ve İş Yatırım Menkul Değerler tarafından kullanımı için lisans verilmiştir. Ürün(ler), yasallıkları veya uygunlukları konusunda Şirketler tarafından görüş açıklanmamaktadır. Menkul kıymetler, Şirketler tarafından ihraç edilmez, onaylanmaz, satılmaz veya tanıtılmaz. ŞİRKETLER ÜRÜNLERLE İLGİLİ HİÇBİR GARANTİ VERMEZ VE HİÇBİR SORUMLULUK KABUL ETMEZ.

CME Group Yasal Uyarı

CME Group piyasa verileri, belirli İş Yatırım ("Lisans Sahibi") ürünleri için bilgi kaynağı olarak lisans altında kullanılır.

CME Group'un Lisans Sahibi ürünleri ve hizmetleri ile başka bir bağlantısı yoktur ve Lisans Sahibi ürünlerine veya hizmetlerine sponsorluk, tavsiye, öneri veya tanıtım yapmaz.



CME Group'un Lisans Sahibi ürünleri ve hizmetleri ile ilgili hiçbir yükümlülüğü veya sorumluluğu yoktur.

CME Group, Lisans Sahibine lisanslanan herhangi bir piyasa verisinin doğruluğunu ve/veya eksiksiz olduğunu garanti etmez ve bundaki herhangi bir hata, eksiklik veya kesinti için hiçbir sorumluluk taşımaz.

CME Group ve Lisans Sahibi arasındaki herhangi bir anlaşma veya düzenlemenin üçüncü taraf hak sahipleri yoktur.

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

Halka arzın başlaması öncesinde Kurul hariç, başka bazı makamların onayının alınması veya benzeri bazı şartların yerine getirilmesi gerekmektedir.

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

Toplam 70.000.000 TL itibarı değerli 7.000.000.000 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

Varant payları ilk işlem görme tarihi ile son işlem günü tarihi arasında BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda piyasa yapıcılık satış kotasyonu aracılığıyla halka arz edilecektir. Talep toplama ve halka arz fiyatı sabitlemesi uygulamaları yoktur. İş Yatırım tarafından verilen satış kotasyonları halka arz fiyatını teşkil etmektedir ve piyasa şartlarına göre sürekli düzeltilecektir. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda yer alan Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları 19.12.2024 tarihinde ihraç edilecektir. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen Yatırım Kuruluşu Varantları 20.12.2024 tarihinde BİST'de işlem görmeye başlayacaktır.

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

Ihraç edilecek varantlar borsada satış yöntemi ile BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda halka arz edilecektir. Varantlarda talep toplama yöntemi ile bir halka arz gerçekleştirilmeyecektir. İhraç fiyatı varant BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görmeye başladığı andan İş Yatırım tarafından verilen piyasa satış kotasyonudur. Bu fiyattan işlem yapmak isteyen yatırımcılar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu vasıtasya BİST'de gerçekleştirecek alım işlemi ile halka arza katılabilir.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



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

Varantların halka arzında talep toplama yöntemi kullanılmayacağından asgari ve azami miktarlar söz konusu değildir. Ancak varant ihraç miktari SPK tarafından onaylanan ve işbu sermaye piyasası aracı notu ile halka arz edilen varant payı adedi ile sınırlıdır.

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

a) Başvuru yapılacak yerler ile yatırım kuruluþu varanti/sertifikası bedellerinin ödenme yeri ve sekline ilişkin bilgi

Varantlar BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görecektir. Halka arz borsada satış yöntemi ile gerçekleþeceðinden dolayı, yatirimcilar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluþu vasıtasiyla BİST'de gerçekleþtirecek alım işlemi ile halka arza katılabılır. Aracı kurumların müsterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleþtirmeden ve sözleşme yapmadan önce varantların işleyiþ esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükleri ve söz konusu işlemlerin risklerini açiklayan ve içeriþi Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nce belirlenen Varantlara İliþkin Risk Bildirim Formunu kullanmaları ve bu formu müsterilerine vermeleri zorunludur. Varant yatirimcilarının bu formu okuyup anlamış olmaları ve bu formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

b) Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi

Halka arz edilecek yatırım kuruluþu varantları/sertifikaları, satışın tamamlanmasını müteakip Sermaye Piyasası Mevzuatı çerçevesinde MKK nezdinde hak sahipleri bazinda kayden izlenmeye başlanacaktır. Varantlar Kurul tarafından izahname onayı ile eşzamanlı olarak MKK kayitlarına alınacaktır. Varantlar satış sonrası takasın gerçekleþeceği iki iş günü sonrasında yatirimcilar tarafından kendi hesaplarında MKK nezdinde izlenebilecektir.

5.1.6. Halka arz sonuçlarının ne sekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi

Ihraç edilecek varantlar borsada satış yöntemi ile BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda halka arz edilecektir. Piyasa Yapicilik kapsamında gerçekleþtirilen işlemler Kamuyu Aydinlatma Platformu aracılığı ile günlük olarak duyurulmaktadır.

5.1.7. Başvuran yatirimcilar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarların iade sekli hakkında bilgi

YOKTUR.

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

Ihraççı kendi öngördüğü herhangi bir sebeple ihraççı iptal edebilir. Varantlar Türkiye'de kurulan ve Kurul'un sermaye piyasasında derecelendirme faaliyeti ve derecelendirme kuruluşlarına ilişkin düzenlemelerinde belirtilen derecelendirme faaliyetinde bulunmak üzere Kurulca yetkilendirilen derecelendirme kuruluşları veya Türkiye'de derecelendirme faaliyetinde bulunması Kurulca kabul edilen uluslararası derecelendirme kuruluşlarından notlandırma ölçegine göre yatırım yapilabilir düzeydeki notların içerisinde en yüksek üçüncü ve üstü seviyeye denk gelen uzun vadeli taþebi öngördürerek derecelendirme notu almış yurt dışında ya da Türkiye'de yerleşik aracı kuruluşla tarafından ihraç edilebilir.

Notlandırma ölçegine göre en yüksek üçüncü ve üstü seviyeye denk gelen notu bulunan ve Türkiye'de yerleşik aracı kuruluşlar amilan şartı sağlayan aracı kuruluşlar tarafından ihaftan doğan uzlaþý yükümlülüklerin garanti edilmesi koşuluyla ihafta bulunabilirler.



İhraç başvurusu sırasında derecelendirme notunun güncel olduğunu tevsik edici belgelerin Kurul'a sunulması ve Varantın vadesi boyunca derecelendirme kuruluşunun İhraççıya ilişkin notu düzenli olarak gözden geçirmesi; gözden geçirmenin sonucuna bağlı olarak derecelendirme çalışmasını zamanında yeniden değerlendirmek suretiyle verilen notu güncellemesi zorunludur.

Varantların satışı sırasında, İhraççı veya garantör kuruluşun derecelendirme notunun yukarıda belirtilen notun altına düşmesi durumunda, varant ihraçları Kurul tarafından durdurulur ve yeni varant ihracına Kurulca izin verilmez. İhraç edilmiş ve işlem görmekte olan varantlar ise işlem görmeye devam eder.

Dayanağı endeks olan varantlarda endekse dahil paylardan işleme kapatılanlar olsa dahi varant işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanması devam ettiği sürece varant sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplamasında bir kesinti yaşanması durumunda varantların işlem sırası geçici süreyle kapatılabilir.

Yaşanan bir aksaklık neticesinde ya da yatırımcı çıkarlarının korunmasına yönelik olarak piyasa yapıcı Borsa Başkanlığından ilgili olduğu varant sıralarının geçici olarak işleme kapatılmasını talep edebilir. Söz konusu talep Borsa Başkanlığında değerlendirilir.

Piyasa yapıcısının 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 durumlarda Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atamına kadar ilgili varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğ'de 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.

Varant ihaftasının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, ihaftacı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, ihaftasının tüm varantları işleme kapatılır.

İhraççı, kontrolü dışında kalan nedenlerden dolayı, varantları/sertifikaları çerçevesindeki edimlerinin ifasının her nedenle olursa olsun tümüyle veya kısmen hukuka aykırı veya uygulanamaz olduğuna karar verirse veya kontrolünün dışında kalan nedenlerle, yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalarına ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin kendisi açısından artık yasal veya uygulanabilir niteliğinin kaldığını tespit ederse, yürürlükteki düzenlemeler izin verdiği ölçüde, yatırım kuruluşu varantı/sertifikası yatırımcılarına bildirimde bulunarak yatırım kuruluşu varantlarını/sertifikalarını zamanından önce kullanabilir veya erken itfa edebilir.

Bu durumda yürürlükteki düzenlemeler uyarınca izin verilmesi halinde ve verildiği ölçüde, ihaftacı varant/sertifika sahiplerine ellerinde bulundurdukları her bir varant/sertifika payı için, hesaplama kuruluşu tarafından hesaplanacak gerçekçi piyasa değerinden riskten korunma için alınmış pozisyonlarının kapatılması sonucu oluşacak ve diğer maliyetlerin düşülmesi ile bulunacak tutarı ödeyecektir.

“2.1.4”, “2.1.12.”, “4.3.1.” ve “4.2.4.” numaralı maddelerdeki hususlar saklı kalmak kaydı ile İhaftacı varant ihracını aşağıdaki sebepler de dahil olmak üzere herhangi bir sebeple iptal edebilir.

- İhaftasının varantlar çerçevesinde yükümlülüklerini yerine getirmesinin veya varantlara ilişkin riskten korunma işlemlerinin hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğini tespit etmesi,
- Her türlü vergi artışı ve diğer varant ihaftası süreçlerinde maliyetlerin önemli olarak artışı,
- Hesaplama kuruluşu tarafından piyasa bozulması olayının gerçekleştiğinin tespit edilmesi, dayanak varlık/göstergenin hesaplanması engelleyen unsurların meydana gelmesi,

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



- İlgili dayanak varlığın/göstergenin işlem sırasının kapatılması, likidite veya piyasa koşullarının önemli ölçüde olumsuz etkilenmesi,
- Varant ihraççısının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, ihraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması.

Yatırımcıların bu maddede belirtilen hususlara ek olarak bu Sermaye Piyasası Aracı Notunda yer alan “4.2.4.” Ayarlama hükümlerini incelemeleri gerekmektedir.

Ayrıca “4.3.1.” Piyasa Bozulması bölümünde belirtilen durumlar akabinde ile varantların erken feshinin gerçekleşmesi durumunda varantların işlem sırası sürekli olarak kapatılır.

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

YOKTUR.

5.2. Dağıtım ve tahsis planı

5.2.1. Satışın birden fazla ülkede aynı anda yapıldığı durumlarda, bu ülkelerden birine belli bir oranda tahsisat yapılmışsa buna ilişkin bilgi ile her bir kategori bazında halka arzda yatırımcılara tahsis ve dağıtım esasları hakkında bilgi

YOKTUR.

5.2.2. Halka arzda yatırımcılara tahsis ve dağıtım esasları hakkında bilgi

YOKTUR.

5.2.3. Talepte bulunan yatırımcılara, halka arzdan aldıkları kesinleşmiş yatırım kuruluşu varanti/sertifikası miktarının bildirilme süreci hakkında bilgi

YOKTUR.

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

Varantların ihracı BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda yapılacak satışlar ile gerçekleştirilecektir. İlk satış fiyatı BİST'de ilk işlem tarihinde işlemler başlamadan en geç bir iş günü öncesi KAP aracılığı ile ilan edilecektir. Varantların Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlamasından itibaren satış fiyatları değişiklik gösterebilir.

Varantın satış değeri Dayanak Varlık/Gösterge fiyatı, varantın İşleme Koyma Fiyatı, vadeye kalan zaman, temettü beklenisi, piyasa faiz oranları ve ihraççı tarafından beklenilen örtük oynaklık temel alınarak opsiyon fiyatlama yöntemleri kullanılarak hesaplanacaktır. Bunlar dışında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likitide şartları da satış fiyatını etkiler.

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 İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş., aynı zamanda Yatırım Kuruluşu Varantlarının hem ihraççısı hem de Piyasa Yapıcısı olacaktır.



İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
İş Kuleleri, Kule 2 kat 12,
34330. Levent, İstanbul

5.4.2. Halka arzin yapılacak ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri YOKTUR

5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi

			Yüklenimde Bulunulan Yatırım Kuruluşu Varantlarının		Yüklenimde Bulunulmayan Yatırım Kuruluşu Varantlarının	
Yetkili Kurulus	Oluşturulmuşsa Konsorsiyumdaki Pozisyonu	Aracılığın Türü	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı %	Nominal Değeri TL	Halka Arz Edilen Varanta Oranı %
İş Yatırım	-	En İyi Gayret	-	-	70.000.000 TL	

5.4.4. Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi

İş Yatırım hem ihraççı, hem piyasa yapıcısı, hem de aracılık faaliyetini yürütecektir. İhraçta yüklenim kullanılması planlanmamaktadır.

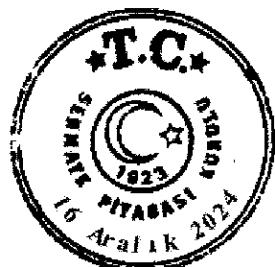
5.4.5. Hesaplama kuruluşu

İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

5.5. Halka arza ilişkin olarak ihraçının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluşu varanti/sertifikası başına maliyet:

Varant ihracında katlanılacak maliyetlerin bazıları değişken nitelikte olduğundan ihraç miktarına bağlı olarak değişiklik gösterebilecektir. Bu nedenden dolayı aşağıda halka arza ilişkin olarak İhraçının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek Yatırım Kuruluşu Varanti başına maliyet aşağıdaki tabloda sadece gösterge olması açısından verilmiştir.

İŞ YATIRIMI MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Ücret	Açıklama	Maliyet
Sermaye Piyasası Kurulu Ücreti	İhraç edilecek varantların/sertifikaların itibarı değerinin binde ikisi ve ihracı takiben azami tedavül günündeki Varant sayısı ile düzeltilmiş satış fiyatının çarpılması suretiyle bulunan tutar üzerinden binde ikisi oranında ücret ödenir.	Toplam 1.000.000 TL. (İhraççı Bilgi Dökümü onayı sırasında)
BİST Kotasyon Ücreti	Kota alınan her bir varant ihracı için: 2.560.-TL + BSMV	
Takasbank ISIN Ücreti	Adet sınırlaması olmaksızın 1 yıldan kısa vadeli her bir ISIN kodu tahsisi için 174 TL+BSMV	
MKK İhraç ve İtfa Ücretleri	Kayıtlı Ser. Piy. İhraç Hizmet Bedeli: ISIN ve kayıt bazında kayden yaratılan varant adedinin onbinde 1'i (Üst limit : 18.487,35.-TL/ISIN ve işlem veya 492.853,20.- TL/Yıllık) Varant İhraççı Nakdi Uzlaşma Hizmet Bedeli: Ödenen tutarın yüzbinde 5'i (Alt limit 6.184,50.-TL/İşlem, üst limit 308.018,55.- TL/İşlem)	

5.6. Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği maliyetler hakkında bilgi:

Yatırımcılar Menkul Kıymetlerin alım satımıyla ilgili olarak hizmet aldıkları aracı kuruluşlara komisyon ödemek durumunda olabilirler. Varantların dönüşüm konu olması durumunda nakit uzaşı sonucunda ödenen tutarın onbinde biri üzerinden MKK'ya yatırımcı tarafından Nakit Ödeme Hizmetleri bedeli ödenecektir.

Ayrıca bu Sermaye Piyasası Aracı Notunun 9. Bölümü olan “Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları ile İlgili Vergilendirme Esasları” da incelenmelidir.

6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER

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

Varantlar BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem göreceklerdir. Yatırımcılar varantları BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'ndan satın alabilir ve daha sonra BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'ndan satın almış oldukları varantların satışı yapabilirler. Varantların Borsada kotasyonu ve işlem görmesine ilişkin esaslar BİST'in 01/03/2016 tarihli "Nakit Pay Piyasası Prosedürü" belgesinde düzenlenmiştir. BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda uygulanacak alım-satım yöntemi "piyasa yapıcılı çok fiyat-sürekli müzayede" sistemidir.



İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen Yatırım Kuruluşu Varantları 20.12.2024 tarihinde BİST’de işlem görmeye başlayacaktır. Ancak SPK onayının ardından, BİST onayı ve diğer süreçlerde gecikme olması halinde mümkün olan en kısa zamanda başlamak üzere ihraç ertelenebilecektir. Ertelenmesi durumunda www.isyatirim.com.tr ve www.isvarant.com adreslerinde ihraç ve işlem tarihi duyurulacaktır.

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

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)’nun 11.05.2023 tarih 26/591 sayılı kararı ile İş Yatırım tarafından ihsaç edilmiş Yatırım Kuruluşu Varantları halen BİST Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı’nda işlem görmektedir. İş Yatırım tarafından şu ana kadar ihsaç edilmiş bir sertifika bulunmamaktadır.

6.3. Borsada işlem görecek olan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi durumlarda işlem sırasının kapatılabileceği hakkında bilgi

BİST’in 01/03/2016 tarihi onaylı Pay Piyasası Prosedürü’nün 3 numaralı ekinde Varantların Borsa’da İşlem Görmesine İlişkin Usul ve Esaslar belirtilmiştir. Bu çerçevede Madde 2’de “Varantların Pazardan Çıkartulması” ve Madde 14’te “Varant Sıralarının Geçiçi Olarak İşleme Kapatılması” başıkları altında yer alan ilgili düzenlemere aşağıda yer verilmiştir.

6.3.1 Varantların Pazardan Çıkartılması

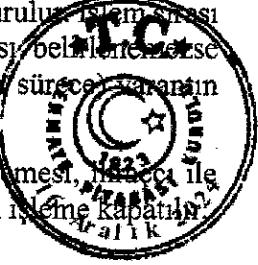
Borsada işlem gören varantlar;

- a) Varantın vadesinin dolması,
- b) Sepet varantlar ve endeks dayalı varantlar hariç olmak üzere, varantın dayanak varlığının birleşme, devrolma veya diğer nedenlerden dolayı kottan çıkarılması

durumlarında Borsa kotundan ve pazardan sürekli olarak çıkarılır.

6.3.2 Varantların Sıralarının Geçiçi Olarak İşleme Kapatılması

- Dayanağı pay olan varantlarda, ilgili payın sırasının işleme kapatılması durumunda, bu pay ile ilgili tüm varant sıraları da işleme kapatılır.
- Dayanağı birden fazla paydan, bir sepetten oluşan varantlarda söz konusu paydan herhangi birisinin sırası kapatıldığında sepet varant sırası da işleme kapatılır.
- Dayanağı endeks olan varantlarda endeks dâhil paylardan işleme kapatılanlar olsa dahi varant işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanması devam ettiği sürece varant sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplama sırasında bir kesinti yaşanması durumunda sıra işleme kapatılabilir.
- Yaşanan bir aksaklılık 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 Müdürlüğü'nce değerlendirilir.
- Piyasa yapıcısının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerek-çeler 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 belirlenirse (Kurul tarafından yeni piyasa yapıcısı atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece) varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.
- Varant ihsaçının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, maliye ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, ihsaçının tüm varantları işleme kapatılır.



Ayrıca “4.3.1.” Piyasa Bozulması bölümünde belirtilen durumlar akabinde varantların erken feshinin gerçekleşmesi durumunda varantların işlem sırası sürekli olarak kapatılır.

Dayanak Varlığın işlem gördüğü piyasaların kapalı 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:

İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

b) Piyasa yapıcılık esasları hakkında bilgi:

Tebliğ'in 13. maddesi uyarınca Yatırım Kuruluşu Varantlarına ve Sertifikalarına ilişkin izahnamenin ya da ihraç belgesinin Kurulca onaylanması için yapılan başvuru sırasında İhraççı tarafından bir aracı kurum piyasa yapıcısı olarak belirlenerek Kurul'a bildirilir. Piyasa Yapıcları Borsa tarafından hazırlanan ve SPK tarafından onaylanmış olan "Piyasa Yapıcılık Taahhütnamesi"ni imzalamak zorundadır. Aksi takdirde piyasa yapıcılık faaliyetlerine başlayamazlar. "Piyasa Yapıcılık Taahhütnamesi"ne aykırı davranışın üyelerin piyasa yapıcılık görevine Borsa yönetimince son verilir.

İş Yatırım Varantları'nın piyasa yapıcılığı faaliyetleri İş Yatırım tarafından üstlenilmiştir. Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikaların Piyasa Yapıcılığı Kuralları BİST'in 01/03/2016 tarihi onaylı Pay Piyasası Prosedürü belgesinde belirtilmiştir.

Piyasa yapıcı, sorumlu olduğu varatlarda mevcut düzenlemeler çerçevesinde alış-satış şeklinde çift taraflı veya alış/satış şeklinde tek taraflı kotasyon vererek piyasa oluşmasına ve işlem gerçekleşmesine katkıda bulunmakla yükümlüdür. Varatlarda sisteme girilen tüm alım satım emirleri öncelik kurallarına uygun olarak kendi aralarında ve/veya piyasa yapıcı kotasyonları ile eşleşerek kısmen veya tamamen işleme dönüştürülür.

Her Varantta bir piyasa yapıcı olması zorunludur ve her bir Varantta sadece bir üye piyasa yapıcı olarak atanır. Diğer taraftan bir piyasa yapıcı üye birden fazla Varantta piyasa yapıcılık yapabilir.

Bir üyenin girdiği normal bir emir, öncelik kurallarına uygun olarak, ya bir kotasyonla ya da kendisinin ya da diğer bir üyenin girdiği normal bir emirle eşleşerek işlem görür.

Varantlar seansın açılış, gün ortası ve kapanış bölümlerinde alım satımı konu olamaz.

Piyasa yapıcı üyenin FixAPI kullanıcıları ve baş temsilcileri kotasyon girişi/değişikliği yapabilir.

Piyasa yapıcı üye, her bir ihraççı için ayrı ve sadece bu ihraççının ihraç ettiği varant ve bu varantlara bağlı tüm işlemlerinde kullanılmak üzere belirlenmiş olan hesap numarasını/numaralarını kullanarak kotasyon girer.

Bir varantta piyasa yapıcı tarafından kotasyon verilmeden emir kabulü ve işlemler başlayabilir.

Sisteme iletilen emirler, belirlenmiş kurallar çerçevesinde, sistem tarafından fiyat ve zaman önceliği kuralları çerçevesinde kotasyonlarla ya da kotasyon harici emirlerle eşleştir.

Piyasa yapıcları, girmiş oldukları kotasyonlar üzerinde kotasyon değişiklik kuralları çerçevesinde değişiklik yapabilirler.

Pay Piyasasında geçerli olan emir ve işlem kuralları aksi belirtilmedikçe Varant ve sertifikatlar için de geçerlidir.

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



7. GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER

YOKTUR.

8. DİĞER BİLGİLER

8.1. Halka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapanlar hakkında bilgiler
YOKTUR.

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

Şirket'in 31.12.2022 ve 31.12.2023 tarihli konsolide finansal tablolarına ilişkin bağımsız denetim raporlarını hazırlayan kuruluşla ilişkin özet bilgiler aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Denetim Kuruluşunun Unvanı	Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.
Sorumlu Ortak Baş Denetçi	Birkan Bilal Avcıl, SMMM (2022 Yıllık Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi) Birkan Bilal Avcıl, SMMM (2023 Yıllık Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi)
Denetim Kuruluşunun Adresi	Maslak Mahallesi Eski Büyükdere Cad. Orjin Plaza No: 27 Kat: 2-3-4 Daire: 54-57-59 34485 Sarıyer / İstanbul

İş Yatırım'ın finansal raporları www.isyatirim.com.tr ve www.kap.gov.tr internet adreslerinde de incelemeye açık tutulmaktadır.

8.3. İhraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi

11 Eylül 2024 itibariyle SAHA Kurumsal Yönetim ve Kredi Derecelendirme Hizmetleri A.Ş. (SAHA Rating) tarafından İş Yatırım'ın uzun vadeli ulusal kredi notu stabil görünümle AAA olarak teyit edilmiştir. SAHA Rating'in hazırladığı kredi derecelendirme raporu 14 Eylül 2023 tarihinde https://www.isyatirim.com.tr/tr-tr/bizi-taniyin/yatirimci-iliskileri/Yatirimci_Iliskileri_Belgeler/derecelendirme-raporlari/2024/Kredi%20derecelendirme%20raporu.pdf adresinde yayınlanmıştır.

İş Yatırım'ın konuya ilişkin Kamuya Aydınlatma Platformu ("KAP") bildirimi 11 Eylül 2024 tarihinde saat 09:31'te <https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/1332710> (11.09.2024) adresinde yayınlanmıştır. "AAA" ulusal derecelendirme notu finansal yükümlülüklerini yerine getirme kabiliyetinin son derece yüksek olduğunu göstermektedir. (Kaynak: SAHA Rating <http://www.saharating.com/~saharati/kredi-derecelendirme-notarinin-anlamı/>) (10.12.2024)

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.




9. YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI

Aşağıda verilen görüşler yürürlükteki vergi mevzuatının yorumlarıdır, ancak bu yorumların doğruluğu garanti edilmemekte, yürürlükteki mevzuatın başka türlü yorumlanması durumunda oluşacak zarar veya diğer olumsuz sonuçlardan dolayı İş Yatırım sorumluluk almamaktadır. Yatırımcılar Yatırım Kuruluşu Varantlarında yapacakları işlemler öncesinde vergi damışmanlarından kendi vergi durumlarını öğrenmeli ve yatırım kararlarını buna göre almalıdır.

9.1. Gelir Vergisi:

Tebliğ'de Yatırım Kuruluşu Varantları, sahibine, dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydi teslimat ya da nakdi uzaşı ile kullanıldığı sermaye piyasası aracı olarak tanımlanmıştır.

Aynı Tebliğ'in 4'üncü maddesinin dokuzuncu fıkrası uyarınca, Sermaye Piyasası Kurulu'nca uygun görülmesi halinde, Hazine Müsteşarlığı tarafından ihraç edilen ve borsada işlem gören devlet iç borçlanma senetleri, konvertible döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler gibi diğer varlık ve göstergelerin de yatırım kuruluşu varantına ya da sertifikasına dayanak teşkil edebileceği belirtilmektedir.

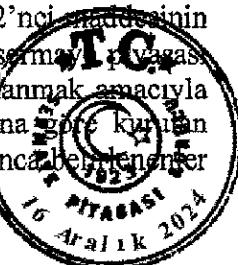
193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu ("GVK") Geçici Madde 67/1 maddesinde

"1) Bankalar ve aracı kurumlar takvim yılının üçer aylık dönemleri itibarıyla;

- a) Alım satımına aracılık ettikleri menkul kıymetler ile diğer sermaye piyasası araçlarının alış ve satış bedelleri arasındaki fark,
- b) Alımına aracılık ettikleri menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası araçlarının itfaşı halinde alış bedeli ile itfa bedeli arasındaki fark,
- c) Yatırım Kuruluşu Varantlarının veya diğer sermaye piyasası araçlarının tahsiline aracılık ettikleri dönemsel getirileri (herhangi bir menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası aracına bağlı olmayan),
- d) (5436 sayılı Kanunun 14/d maddesiyle eklenen bent. Geçerlilik; 01.01.2006) Aracılık ettikleri menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası araçlarının ödünç işlemlerinden sağlanan gelirler üzerinden % 15 oranında vergi tevkifatı yaparlar. 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununun 2'inci maddesinin birinci 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 Kanununa göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığı'nda belirlenenler için bu oran % 0 olarak uygulanır" hükümlü yer almaktadır.

Bununla beraber, 277 No'lu GVK Genel Tebliği'nin "Geçici 67'nci maddenin (1) numaralı fıkrasında yapılan değişiklik" başlıklı 2.1 numaralı bölümünde;

"193 sayılı Kanunun Geçici 67'nci maddesinin (1) numaralı fıkrası kapsamında, banka ve aracı kurumların menkul kıymetler ve diğer sermaye piyasası araçlarından elde edilen gelirler üzerinden yapmakla yükümlü oldukları tevkifat, 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununun 62'inci maddesinin birinci 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 Kanununa göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığı'nda belirlenenler için 01.10.2010 tarihinden itibaren % 0 oranında uygulanacaktır.



Bu durumda söz konusu yasal düzenleme çerçevesinde;

- Sermaye şirketlerinin (Türk Ticaret Kanunu hükümlerine göre kurulmuş olan anonim, limited ve sermayesi paylara bölünmüş komandit şirketler ile benzer nitelikteki yabancı kurumlar),
- Sermaye Piyasası Kurulunun düzenleme ve denetimine tabi fonlar ile bu fonlara benzer yabancı fonların,
- 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 Kanununa göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklılarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığıca belirlenenlerin

Geçici 67'nci maddenin (1) numaralı fikrası kapsamında elde ettikleri gelirleri üzerinden % 0 oranında tevkifat yapılacaktır.

Bu Tebliğ uygulamasında, Türkiye'de münhasıran menkul kıymet ve diğer sermaye piyasası aracı getirileri ile değer artışı kazançları elde etmek ve bunlara bağlı hakları kullanmak amacıyla faaliyette bulunan sınırlı sorumlu ortaklıklar, ülke fonları, kurum ve kuruluş fonları ve yatırım kuruluşları gibi yabancı kurumsal yatırımcıların tümü mülga 2499 sayılı Sermaye Piyasası Kanununa göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklılarıyla benzer nitelikte mükellefler olarak addedilecektir.

Dolayısıyla, yukarıda belirlenenler dışında kalanların Gecici 67'nci maddenin (1) numaralı fikrası kapsamında 01.10.2010 tarihinden itibaren elde ettikleri gelirler, 27.09.2010 tarih ve 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı uyarınca % 10 oranında tevkifata tabi tutulacaktır' açıklamalarına yer verilmiştir.

GVK'nun geç. 67/13. maddesinde;

"13) Bu maddedede geçen menkul kıymet ve diğer sermaye piyasası aracı ifadesi, özel bir belirleme yapılmadığı sürece Türkiye'de ihraç edilmiş ve Sermaye Piyasası Kurulunca kayda alınmış ve/veya Türkiye'de kurulu menkul kıymet ve vadeli işlem ve opsiyon borsalarında işlem gören menkul kıymetler veya diğer sermaye piyasası araçları ile kayda alınmamış olsa veya menkul kıymet ve vadeli işlem borsalarında işlem görmese dahi Hazineye veya diğer kamu tüzel kişilerince ihraç edilecek her türlü menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası aracını ifade eder."

hükümü yer almaktadır.

Diğer taraftan, 27.09.2010 tarihli ve 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile 193 sayılı Kanunun Geçici 67. maddesinin (1), (2) ve (3) numaralı fikralarında yer alan oran;

"Tam ve dar mükellef gerçek kişi ve kurumlar tarafından hisse senetlerine ve hisse senedi endekslerine dayalı olarak yapılan vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri ve İstanbul Menkul Kıymetler Borsasında işlem gören aracı kuruluş varantları dahil olmak üzere, hisse senetlerine (menkul kıymetler yatırım ortaklıkları hisse senetleri hariç) ilişkin olarak elde edilen kazançlar için % 0, bunların dışında kalan (dayanak varlıkları yurtdışı endeksler, emtialar ve döviz kurları vb. olan) varantlar için vergi kesintisi oranı %10"

olarak belirlenmiştir.

A M
İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



282 Seri no'lu GVK Genel Tebliği'nin "6. Aracı Kuruluş Varantları" başlıklı bölümünde de;

Aracı kuruluş varanti, elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydi teslimat ya da nakit uzlaşım ile kullanıldığı, aracı kuruluşlarca ihraç edilen menkul kıymet niteliğindeki bir sermaye piyasası aracıdır. Aracı kuruluş varantları opsiyon sözleşmelerine gösterdiği benzerlik nedeniyle opsiyon sözleşmelerinin menkul kıymetleştirilmiş bir çeşidi olarak kabul edilmektedir.

27.09.2010 tarihli ve 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yapılan düzenleme ile İstanbul Menkul Kıymetler Borsasında işlem gören hisse senetlerine ve hisse senedi endekslerine davalı olarak ihraç edilen aracı kuruluş varantlarından elde edilen gelirler, hisse senetlerine ilişkin olarak elde edilen kazançlar kapsamına alınmış olup, 01.10.2010 tarihi itibarıyla tam ve dar mükellef gerçek kişi ve kurumlar tarafından İstanbul Menkul Kıymetler Borsasında işlem gören bu kapsamındaki aracı kuruluş varantlarından elde edilen gelirler üzerinden % 0 oranında tevkifat yapılmaktadır.

Diger taraftan, bu kapsamında olmayan aracı kuruluş varantlarının gelirleri geçici 67. maddeye göre genel hükümler çerçevesinde tevkifata tabi tutulacaktır."

açıklamaları yer almaktadır.

9.2.Kurumlar Vergisi

5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununun 2'nci maddesinin birinci 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 Kanununa göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklılarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığıca belirlenenler için bu oran % 0 olarak uygulanır" hükmü yer almaktadır.

5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 2. Maddesinin 1.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 şirketidir. Bu Kanunun uygulanmasında, Sermaye Piyasası Kurulunun düzenleme ve denetimine tâbi fonlar ile bu fonlara benzer yabancı fonlar sermaye şirketi sayılır.

Tam mükellef Kurum tarafından elde edilen gelirler Kurumlar vergisi matrahına dahil edilecektir.

9.3.Katma Değer Vergisi:

3065 Sayılı Katma Değer Vergisi Kanunu'nun 17.Maddesinin 4.Fıkrasının (g) bendinde (Değişik: 16/7/2004-5228/15 md.) Külçe altın ve külçe gümüş teslimleri ile kıymetli taşların (elmas, pırlanta, yakut, zümrüt, topaz, safir, zebercet, inci) 6/12/2012 tarihli ve 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanununa göre Türkiye'de kurulu borsalarda işlem görmek üzere ithali, borsaya teslimi ve borsa üyeleri arasında el değiştirmesi, döviz, para, damga pulu, değerli kâğıtlar, hisse senedi, tâhvîl (elde edilen faiz gelirleri ile sınırlı olmak üzere tâhvîl satın almak suretiyle verilen finansman hizmetleri dâhil) varlık kiralama şirketleri tarafından ihraç edilen kira sertifikaları, Türkiye'deki kurulmuş borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçları ile metal, plastik, lastik, kauçuk, kâğıt, cam/hurdâ ve atkalar ile konfeksiyon kırıntılarının teslimi, Katma Değer Vergisi'nden (KDV) istisna tutulmuştur.

İŞ YERİNDİRİM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.

Doğrulama Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Bu çerçevede Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçları da KDV istisnası kapsamında değerlendirilmiştir. Yatırım Kuruluşu Varantları Sermaye Piyasası mevzuatı uyarınca menkul kıymet niteliğinde olan sermaye piyasası aracı olarak tanımlanmıştır. Bu kapsamda, söz konusu varantların teslimlerinin de istisna kapsamında değerlendirilmesi ve bu kapsamda yatırımcılar arasında gerçekleştirilen varant alım satım işlemlerinin KDV'den istisna olması gerektiği düşünülmektedir. Ayrıca söz konusu varant hakkının kullanılması dolayısıyla nakdi uzlaşmaya gidilmesi durumunda, sözleşmeden doğan bir ödeme olarak kabul edilerek Katma Değer Vergisi Kanunun 2'inci maddesi uyarınca teslim olarak nitelendirilemeyeceği, bu kapsamda KDV'ye tabi olmadığı görüşü bulunmaktadır. Yukarıda belirtilen görüşlerden farklı görüşler olabileceği için yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarında işlem yapmadan önce KDV hususu için vergi danışmanlarından görüş alarak işlem yapmaları yerinde olacaktır.

9.4.Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi

6802 Sayılı Gider Vergileri Kanunu'nun 29.Maddesinin (p) bendinde; "Arbitraj muameleleri ile vadeli işlem ve opsiyon sözleşmelerine ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar" denilmek suretiyle Banka ve Sigorta muameleleri vergisinden müstesna tutulmuştur.

Bununla birlikte; 19.01.2012 tarihli 89 Seri No'lu Gider Vergileri Genel Tebliği'nin "Varantların Vergilendirilmesi" başlıklı E bendinde "6802 sayılı Kanunun 29 uncu maddesinin (p) bendi uyarınca, Türkiye'de kurulu borsalarda gerçekleştirilen vadeli işlem ve opsiyon sözleşmelerine ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar BSMV'den istisna edilmiştir. Hukuki açıdan opsiyon sözleşmelerinin dayanak varlık itibarıyle sınırlandırılmış bir çeşidi olarak kabul edilen varantlar için de, Türkiye'de kurulu bir borsada işlem görmeleri durumunda söz konusu istisnanın uygulanması gerekmektedir. Dolayısıyla, İMKB'de işlem gören varantlara ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar BSMV'den istisna olup, Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören opsiyonların vergilemesine yönelik açıklamalar, varantlar için de geçerli olacaktır." ifadesine yer verilmiştir.

Bahsi geçen düzenlemeler doğrultusunda Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikalarının Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisinden istisna olduğu değerlendirilmiştir.

9.5.Veraset ve İntikal Vergisi

7338 sayılı Veraset ve İntikal Vergisi Kanunu'na (VİVKn) göre Türkiye Cumhuriyeti tabiiyetinde bulunan şahıslara ait mallar ile Türkiye'de bulunan malların veraset tarikiyle veya herhangi bir suretle olursa olsun ivazsız bir tarzda bir şahıstan diğer şahsa intikali Veraset ve İntikal Vergisine tabidir. "Mal" tabiri VİVKn'nun 2. Maddesinin (b) bendinde "mülkiyete mevzu olabilen menkul ve gayrimenkul şeylerle mameleke girebilen sair bütün hakları ve alacaklar" olarak tanımlanmaktadır.

Veraset ve İntikal Vergisinin mükellefi, veraset tarikiyle veya ivazsız bir tarzda mal iktisabeden şahıstır. Bu kapsamında gerek Yatırım Kuruluşu Varantlarının ve gerekse Yatırım Kuruluşu Sertifikalarının veraset veya ivazsız bir surette intikalinde Veraset ve İntikal Vergisi doğabilir. Bunun için beyanname verilmesi ve verginin ödennmesi yükümlülüğü söz konusu olabilir.

9.6.Damga Vergisi

488 Sayılı Damga Vergisi Kanunu'nun (DVKn) Ek (2) Sayılı Tablosu'nun;

- IV-19 Maddesine göre; "Bankalar veya aracı kurumların taraf olduğu ya da bunlar aracılığıyla yapılan, belirli bir vadede önceden belirlenen fiyat, miktar ve nitelikte, ekonomik veya finansal göstergeye dayalı olarak düzenlenenler de dahil olmak üzere, para veya sermaye piyasası aracı, mali, kıymetli madeni ve dövizî alma, satma, değiştirme hak ve/veya yükümlülüğünü veren, nadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri ile bu sözleşmelere ilişkin olarak düzenlenen diğer tâgħim ta-

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.S.



IV-36 Maddesine göre; "Sermaye piyasası araçlarının ihracına ve 6/12/2012 tarihli ve 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanununun 31/B maddesi kapsamında teminat yöneticisinin taraf oldukları dahil bu ihraca konu teminatlara ilişkin olarak düzenlenen makbuz ve kağıtlar, konut finansmanı kuruluşlarının konut finansmanı işlemleri ve bu kuruluşların ipotekli sermaye piyasası araçları, varlık teminatlı menkul kıymetler ve varlık finansmanı fonlarını temsilen menkul kıymet ihracı ve bu ihraca konu teminatlarda ilgili olarak düzenlenen makbuz ve kağıtlar";

damga vergisinden istisna edilmektedir.

Yukarı yer verilen düzenlemeler ile sınırlı olmaksızın, Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikalarına ilişkin düzenlenecek ve taahhüt içerecek her türlü anlaşma, sözleşme vb. kağıtlar için Damga Vergisi Kanunu'nun ilgili hükümlerinin göz önünde bulundurulması yerinde olacaktır.

10. İNCELEMELYE AÇIK BELGELER

Aşağıdaki belgeler İş Kuleleri, Kule-2, Kat 12, 34330 4. Levent İSTANBUL adresindeki ihraçının ve piyasa yapıcısının merkezi ve başvuru yerleri ile ihaçının internet sitesi ortamda www.isyatirim.com.tr ile Kamuyu Aydınlatma Platformunda (KAP) tasarruf sahiplerinin incelemesine açık tutulmaktadır:

- 1) İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda yer alan bilgilerin dayanağını oluşturan her türlü rapor ya da belge ile değerlendirme ve görüşler (değerleme, uzman, faaliyet ve bağımsız denetim raporları ile aracı kuruluşlarca hazırlanan raporlar, esas sözleşme, vb.)
- 2) İhraçının 2021 ve 2022 yıllarına ait bağımsız denetimden geçmiş yıllık finansal tabloları <https://www.isyatirim.com.tr/tr-tr/bizi-taniyin/yatirimci-iliskileri/Sayfalar/finansal-raporlar.aspx#page-1> (10.12.2024)

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



11. EKLER

EK-1	Daha Önce İhraç Edilen Toplam Tutar	Türü	Tutar (TL)	Vade	Satış Yöntemi	İhraç Tarihi	KAP'ta Yayınlanan SPAN/ÖZET Tarihi
1. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	50.000.000,00	16.09.2024 - 25.09.2024 - 30.09.2024	Halka Arz	4.07.2024	3.07.2024	
2. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	30.000.000,00	30.09.2024	Halka Arz	16.07.2024	12.07.2024	
3. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	30.000.000,00	15.10.2024	Halka Arz	1.08.2024	31.07.2024	
4. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	40.000.000,00	01.11.2024 - 05.11.2024	Halka Arz	15.08.2024	14.08.2024	
5. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	30.000.000,00	15.11.2024	Halka Arz	4.09.2024	3.09.2024	
6. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	40.000.000,00	26.11.2024 - 29.11.2024	Halka Arz	19.09.2024	18.09.2024	
7. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	30.000.000,00	27.12.2024	Halka Arz	14.10.2024	11.10.2024	
8. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	40.000.000,00	16.01.2025	Halka Arz	25.10.2024	24.10.2024	

İŞ YATIRIM UYUŞMAK DEĞERLENDİRME ODASI
Kodu: 7fpba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Daha Önce İhraç Edilen Toplam Tutar	Türü	Tutar (TL)	Vade	Satış Yöntemi	İhraç Tarihi	KAP'ta Yayınlanan SPAN/ÖZET Tarihi
9. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	30.000.000,00	15.01.2025	Halka Arz	13.11.2024	12.11.2024
10. Tertip	Vetürüm Kuruluşu Varantı	70.000.000,00	28.01.2025 - 31.01.2025 - 14.02.2025	Halka Arz	27.11.2024	26.11.2024
	TOPLAM	390.000.000,00				

İS YATIRIMI MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.



EK-2

Ortaklığınız tarafından toplam 70.000.000 TL nominal değerli yatırımların varantuları İhrac edilecektir. Söz konusu yatırım kuruluşu varantlarının ISIN kodları, vadeleri, İşleme Koyma Tarihleri, İşleme Koyma Fiyatları ve nominal değerlerine ilişkin bilgiler aşağıda verilmiştir.

Dayanıklı Varlık/Güterge Adı	Meskut Kınayet Kodu	ISIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Katılım	İşleme Koyma Fiyatı
BİST 30 Endeksi	İMAS	TRWISMADOLSHG	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	12500
BİST 30 Endeksi	İMAT	TRWISMADOLSB	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	12000
BİST 30 Endeksi	İMAU	TRWISMADOLSI6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	11500
BİST 30 Endeksi	İMAV	TRWISMADOLSI4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	11000
BİST 30 Endeksi	İMAW	TRWISMADOLSI2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	10500
BİST 30 Endeksi	İMIP	TRWISMADOLSI60	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	11500
BİST 30 Endeksi	İNPZ	TRWISMADOLSNB	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	11000
BİST 30 Endeksi	İRQA	TRWISMADOLSO6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	10500
BİST 30 Endeksi	İTCB	TRWISMADOLSO3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	10000
BİST 30 Endeksi	İTDC	TRWISMADOLSO1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Bindebirdir (0,001)	9500



Dayanak Yarlılığı Gelsege Adı	Merkul Kaynem Kesa Kodlu	TSN Kodlu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kat sayı	İlhan Koyma Sayı
ISCTR	ICGN	TRWISMDO0S9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	13
ISCTR	ICGSX	TRWISMDO0S7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	15
ISCTR	ICGVY	TRWISMDO0TS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	17
ISCTR	ICGZ	TRWISMDO0U3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	19
ISCTR	ICHA	TRWISMDO0V1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	21
ISCTR	ICHY	TRWISMDO0W9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	15
ISCTR	ICIW	TRWISMDO0X7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	13
ISCTR	ICIX	TRWISMDO0YS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	11
ISCTR	ICIV	TRWISMDO0Z2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	9
ISCTR	ICWZ	TRWISMDO0T01	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir {1}	8
AKBNK	ANIEL	TRWISMDO0J19	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	60
AKBNK	ANIEM	TRWISMDO0J27	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	70
AKBNK	ANIFN	TRWISMDO0J35	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	80
AKBNK	ANIEO	TRWISMDO0J43	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	90
AKBNK	ANIEP	TRWISMDO0J50	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	100
AKBNK	ANITL	TRWISMDO0J68	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	70
AKBNK	ANITM	TRWISMDO0J76	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	60
AKBNK	ANITN	TRWISMDO0J84	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	50
AKBNK	ANITO	TRWISMDO0J92	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	45
AKBNK	ANITP	TRWISMDO0J73	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır {0,2}	40
GARAN	GNCS	TRWISMDO0T81	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	120
GARAN	GNCT	TRWISMDO0T9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	140
GARAN	GNCU	TRWISMDO0TD7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	160
GARAN	GNCV	TRWISMDO0TES	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	180
GARAN	GNCW	TRWISMDO0TF2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	200
GARAN	GNUQ	TRWISMDO0TG0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	150
GARAN	GNUW	TRWISMDO0TH8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	130
GARAN	GNUX	TRWISMDO0T16	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	110
GARAN	GNVQ	TRWISMDO0T4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	90
GARAN	GNWW	TRWISMDO0TK2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir {0,05}	80

İS YATIRIM DOĞRULAMA İŞLEMİ
A.S. - 71bba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama/>



Dayanak Vardılığı/Çeşitleme Adı	Merkul Kullanıcı Kodu	ESIN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlenme Tarihi	Vadesi	Kaçsayı	İstene Koyma	Fiyat
THYAO	TYIEL	TRWISMD0UJ9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	280
THYAO	TYEM	TRWISMD0UQ7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	330
THYAO	TYEN	TRWISMD0UQS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	370
THYAO	TYEO	TRWISMD0USS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	410
THYAO	TYEP	TRWISMD0UT1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	460
THYAO	TYTL	TRWISMD0UW9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	340
THYAO	TYTM	TRWISMD0UW7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	310
THYAO	TYTN	TRWISMD0UW5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	280
THYAO	TYTO	TRWISMD0UW3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	250
THYAO	TYTP	TRWISMD0UW1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde üçdür (0,03)	Yüzde üçdür (0,03)	220
YBANK	YPIQQ	TRWISMD0UZ8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	28
YBANK	YPIGR	TRWISMD0UW07	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	33
YBANK	YPIGS	TRWISMD0UW15	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	37
YBANK	YPIGT	TRWISMD0UW23	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	41
YBANK	YPIGU	TRWISMD0U31	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	46
YBANK	YPIVQ	TRWISMD0U49	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	34
YBANK	YPIVR	TRWISMD0U56	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	30
YBANK	YPIVS	TRWISMD0U64	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	25
YBANK	YPIVT	TRWISMD0U72	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	21
YBANK	YPIVU	TRWISMD0U80	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	18
KRDMD	KDICS	TRWISMD0U98	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	28
KRDMD	KDICT	TRWISMD0U99	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	32
KRDMD	KDICU	TRWISMD0U87	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	37
KRDMD	KDICV	TRWISMD0U95	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	41
KRDMD	KDICW	TRWISMD0U93	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	46
KRDMD	KDIW1	TRWISMD0U1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	34
KRDMD	KDIW2	TRWISMD0U8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	30
KRDMD	KDIW1	TRWISMD0U66	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	25
KRDMD	KDIW1	TRWISMD0UH4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	23
KRDMD	KDIW1	TRWISMD0U12	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondan üçdürü (0,3)	Ondan üçdürü (0,3)	21

İşbirliği ve İletişim Başkanlığı
https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama88



Dayanak Varkılık/Çatıge Adı	Mesnul Kymet Kısı Kodu	ISBN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Katseyi	İşleme Keyfemi	Fiyatı
SASA	SUCS	TRWISMD0U010	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,10	
SASA	SUCT	TRWISMD0U028	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,70	
SASA	SUCU	TRWISMD0U016	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	5,30	
SASA	SUCV	TRWISMD0U014	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	6	
SASA	SUCW	TRWISMD0U01N2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	6,60	
SASA	SUHW	TRWISMD0U0CQ	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,90	
SASA	SUHX	TRWISMD0U0P7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,30	
SASA	SUHQ	TRWISMD0U0Q5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	3,70	
SASA	SUHW	TRWISMD0U0RS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	3,20	
SASA	SUYX	TRWISMD0U01S1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	2,80	
HEKS	HEEV	TRWISMD0U0W6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	3,90	
HEKS	HEEW	TRWISMD0U0W4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,50	
HEKS	HEEK	TRWISMD0U0W2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	5,20	
HEKS	HEEF	TRWISMD0U0W0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	5,80	
HEKS	HEEZ	TRWISMD0U0W8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	6,40	
HEKS	HEIUU	TRWISMD0U0WPS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,70	
HEKS	HEIY	TRWISMD0U0WQ3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	4,10	
HEKS	HEIW	TRWISMD0U0W1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	3,50	
HEKS	HEIX	TRWISMD0U0WS9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	2,90	
HEKS	HEIY	TRWISMD0U0WT7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Birdir [1]	2,50	
MGR0S	MRIAU	TRWISMD0U0W5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	490	
MGR0S	MRAV	TRWISMD0U0W3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	570	
MGR0S	MRIAW	TRWISMD0U0W7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	650	
MGR0S	MRIAK	TRWISMD0U0W9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	730	
MGR0S	MRIAY	TRWISMD0U0W7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	800	
MGR0S	MRIPU	TRWISMD0U0WZ4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	600	
MGR0S	MRIPY	TRWISMD0U0X05	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	520	
MGR0S	MRIW	TRWISMD0U0X13	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	440	
MGR0S	MRIPX	TRWISMD0U0X21	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	400	
MGR0S	MRIPY	TRWISMD0U0X39	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdelektr [0,02]	370	

İŞ YAZILIM MENÜYÜ İLE EKLENEN BİLGİLER: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-6668d445e3d2d
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Duyalı Vahidi/Gösterge Adı	Mesul Kaynnet Kurs Kodu	ISBN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kartasya	İstene Koynus Fiyatı
PETKM	PTHN	TRWISMDD0X47	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	18
PETKM	PTHO	TRWISMDD0X54	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	21
PETKM	PTHP	TRWISMDD0X62	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	24
PETKM	PTHQ	TRWISMDD0X70	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	27
PETKM	PTHR	TRWISMDD0X88	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	29
PETKM	PTHK	TRWISMDD0X96	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	22
PETKM	PTHL	TRWISMDD0XAS	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	19
PETKM	PTHM	TRWISMDD0X83	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	17
PETKM	PTHN	TRWISMDD0XK1	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	15
PETKM	PTHO	TRWISMDD0XDS	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabestir (0,5)	14
BIMAS	BLCS	TRWISMDD0XKE7	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	480
BIMAS	BLCT	TRWISMDD0XF4	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	560
BIMAS	BLCL	TRWISMDD0XG2	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	640
BIMAS	BLCV	TRWISMDD0XH0	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	710
BIMAS	BLCW	TRWISMDD0XK8	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	790
BIMAS	BLWT	TRWISMDD0XJ6	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	590
BIMAS	BLWU	TRWISMDD0XK4	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	530
BIMAS	BLVV	TRWISMDD0KL2	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	470
BIMAS	BLWW	TRWISMDD0XW0	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	410
ASELS	AENX	TRWISMDD0XN8	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Yüzdeüçür (0,03)	350
ASELS	AELI	TRWISMDD0XO6	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	60
ASELS	AEMM	TRWISMDD0XP3	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	70
ASELS	AENI	TRWISMDD0XQ1	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	80
ASELS	AEOG	TRWISMDD0XR9	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	90
ASELS	AEPF	TRWISMDD0KS7	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	100
ASELS	AETL	TRWISMDD0KT5	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	80
ASELS	AETM	TRWISMDD0KU3	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	70
ASELS	AETN	TRWISMDD0XV1	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	60
ASELS	AETO	TRWISMDD0XW9	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	55
ASELS	AETP	TRWISMDD0XX7	20.12.2024	28.02.2025	28.01.2025	Ondabirdir (0,1)	50

İş Yeri: İŞ YERİ İSTANBUL
Adres: İSTANBUL
Telefon: 0212 555 55 55
E-posta: info@istabul.gov.tr
Dokuman-dogrulama



Dayanak Varsılık/Çeşitge Adı	Merkul Kıyımef Kısı Kodu	ISIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Katsayı	İsteme Koyma Fiyatı
SISE	SSICS	TRWISMDDQY5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	39
SISE	SSICIT	TRWISMDDQY22	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	45
SISE	SSICU	TRWISMDDQY04	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	52
SISE	SSICV	TRWISMDDQY12	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	58
SISE	SSICW	TRWISMDDQY20	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	64
SISE	SSIMN	TRWISMDDQY38	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	47
SISE	SSIMO	TRWISMDDQY46	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	41
SISE	SSIMP	TRWISMDDQY53	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	36
SISE	SSIMQ	TRWISMDDQY61	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	33
SISE	SSIMR	TRWISMDDQY79	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıktır (0,2)	30
TUPRS	TRIEL	TRWISMDDQY87	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	140
TUPRS	TRIEM	TRWISMDDQY95	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	160
TUPRS	TRIEN	TRWISMDDQY3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	180
TUPRS	TRIEO	TRWISMDDQY81	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	210
TUPRS	TRIEP	TRWISMDDQY93	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	230
TUPRS	TRITL	TRWISMDDQY7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	170
TUPRS	TRITM	TRWISMDDQYES	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	160
TUPRS	TRITN	TRWISMDDQY2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	150
TUPRS	TRITO	TRWISMDDQYGO	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	140
TUPRS	TRIP	TRWISMDDQYH	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	120
TCELL	TIEET	TRWISMDDQY6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	80
TCELL	TIEEU	TRWISMDDQY4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	100
TCELL	TIEFV	TRWISMDDQY2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	120
TCELL	TIEWW	TRWISMDDQY0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	130
TCELL	TIEEK	TRWISMDDQYB	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	150
TCELL	TIXI	TRWISMDDQY6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	110
TCELL	TIKJ	TRWISMDDQY4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	100
TCELL	TILK	TRWISMDDQY1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	90
TCELL	TILM	TRWISMDDQY9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	80
TCELL	TILM	TRWISMDDQY7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	70

188-295e-4a79-b1ff-6668d445e3d2d
11.01.2024 tarihli dokuman-dogrulama



Dayanak Vardı/Gösterge Adı	Mənəti Kymet Kəsə Kodu	İSN Kodu	İlk İşem Tarixi	Son İşem Tarixi	Vədəsi	Kəsəyi	İstene Kəyniq Fiyatı
EKİYO	EYIEL	TRWISMDD0Y55	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	13
EKİYO	EYIEM	TRWISMDD0Y73	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	15
EKİYO	EYEN	TRWISMDD0YU1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	17
EKİYO	EYEO	TRWISMDD0YV9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	19
EKİYO	EYEP	TRWISMDD0YW7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	21
EKİYO	EYTIL	TRWISMDD0YX5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	16
EKİYO	EYTM	TRWISMDD0YY3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	14
EKİYO	EYTIN	TRWISMDD0YZ0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	12
EKİYO	EYTO	TRWISMDD0Z03	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	10
EKİYO	EYTP	TRWISMDD0Z11	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəbəşir (0,5)	8
ERƏGL	ELFG	TRWISMDD0Z29	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	25
ERƏGL	ELIEH	TRWISMDD0Z37	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	27
ERƏGL	ELIEI	TRWISMDD0Z45	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	29
ERƏGL	ELIEJ	TRWISMDD0Z52	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	31
ERƏGL	ELIEK	TRWISMDD0Z60	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	35
ERƏGL	ELITH	TRWISMDD0Z78	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	28
ERƏGL	ELITI	TRWISMDD0Z86	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	26
ERƏGL	ELITJ	TRWISMDD0Z94	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	24
ERƏGL	ELITK	TRWISMDD0Z90	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	22
ERƏGL	ELITL	TRWISMDD0Z98	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	20
KONTR	KICN	TRWISMDD0Z56	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	40
KONTR	KICQ	TRWISMDD0Z64	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	50
KONTR	KICR	TRWISMDD0Z72	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	60
KONTR	KICR	TRWISMDD0Z79	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	70
KONTR	KICR	TRWISMDD0Z75	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	50
KONTR	KICR	TRWISMDD0Z13	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	45
KONTR	KIRP	TRWISMDD0Z11	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	40
KONTR	KIRQ	TRWISMDD0Z19	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	35
KONTR	KIRR	TRWISMDD0Z17	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondəkildir (0,2)	30

İŞ YAPIM MƏRƏKƏBÜ ÜZƏRİNƏ
7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
spk.gov.tr/dokuman-dogrulama2



Dayanak Vanturu/Güstergen Adı	Mekânlı Kayıt Et Kısı Kodu	ISBN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlenme Tarihi	Vaka	Katısayı	İstenecek Koinas Fiyatı
KCHOL	KOEG	TRWISMDD0ZMS	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	180
KCHOL	KOEH	TRWISMDD0ZN3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	210
KCHOL	KOEI	TRWISMDD0Z01	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	240
KCHOL	KOEL	TRWISMDD0ZP8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	270
KCHOL	KOEK	TRWISMDD0ZQ6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	300
KCHOL	KOTG	TRWISMDD0Z4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	220
KCHOL	KOTH	TRWISMDD0Z52	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	190
KCHOL	KOTTI	TRWISMDD0ZT0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	170
KCHOL	KOTU	TRWISMDD0ZU8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	150
KCHOL	KOTK	TRWISMDD0ZV6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	130
SAHOL	SOIEG	TRWISMDD0ZW4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	90
SAHOL	SOIEH	TRWISMDD0ZX2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	110
SAHOL	SOIFI	TRWISMDD0ZY0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	120
SAHOL	SOIEJ	TRWISMDD0Z27	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	140
SAHOL	SOIEK	TRWISMDD0K003	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	150
SAHOL	SOITG	TRWISMDD0K011	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	110
SAHOL	SOITH	TRWISMDD0K029	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	100
SAHOL	SOITI	TRWISMDD0K037	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	83
SAHOL	SOITJ	TRWISMDD0K045	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	70
SAHOL	SOITK	TRWISMDD0K052	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondabirdir (0,1)	65
ALARK	LRCBC	TRWISMDD0K060	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	90
ALARK	LRDD	TRWISMDD0K078	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ALARK	LRDE	TRWISMDD0K086	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	120
ALARK	LRDF	TRWISMDD0K094	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	140
ALARK	LRDG	TRWISMDD0K0A0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	150
ALARK	LRSC	TRWISMDD0K0B8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ALARK	LRSD	TRWISMDD0K0C6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	100
ALARK	LRSE	TRWISMDD0K0D4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	80
ALARK	LRSF	TRWISMDD0K0E2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	70
ALARK	LRSG	TRWISMDD0K0F9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir (0,05)	65

İşbu imzalı menü dosyasının
başlangıç tarihi: 18.03.2023
<https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulamasi>



Müşteri Adı	Müşteri KİMLİĞİ	İşlemler Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vateli	Kartlı	İşleme Kötüleme Tarihi
KOZAL	KZLCS	TRWISMDOK067	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	22
KOZAL	KZLCJ	TRWISMDOK045	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	26
KOZAL	KZLCJU	TRWISMDOK013	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	29
KOZAL	KZLCV	TRWISMDOK011	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	33
KOZAL	KZLCW	TRWISMDOK09	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	36
KOZAL	KZLIW	TRWISMDOK017	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	27
KOZAL	KZLUX	TRWISMDOK015	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	24
KOZAL	KZLNQ	TRWISMDOK03	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	21
KOZAL	KZLWW	TRWISMDOK001	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	18
KOZAL	KZLXK	TRWISMDOK0P8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıklıdır (0,3)	16
TOASO	TOFV	TRWISMDOK016	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	180
TOASO	TOFW	TRWISMDOK04	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	210
TOASO	TOFX	TRWISMDOK052	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	240
TOASO	TOFY	TRWISMDOK0TO	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	270
TOASO	TOFZ	TRWISMDOK0UB	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	300
TOASO	TMIPA	TRWISMDOK0V6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	220
TOASO	TMIPB	TRWISMDOK0WA	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	190
TOASO	TMIPC	TRWISMDOK0X2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	160
TOASO	TMIPD	TRWISMDOK0YO	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	140
TOASO	TMPE	TRWISMDOK0Z7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzde Dörtür (0,03)	130
TTKOM	TEBTF	TRWISMDOK102	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	45
TTKOM	TEBUU	TRWISMDOK119	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	50
TTKOM	TEBVY	TRWISMDOK128	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	60
TTKOM	TEBW	TRWISMDOK136	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	65
TTKOM	TEBX	TRWISMDOK144	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	70
TTKOM	TECDS	TRWISMDOK151	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	50
TTKOM	TECQT	TRWISMDOK169	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	45
TTKOM	TEQU	TRWISMDOK177	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	40
TTKOM	TEQV	TRWISMDOK185	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	35
TTKOM	TEROW	TRWISMDOK193	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalaklıdır (0,2)	32

Dogrulama Kodu: 795e-4a79-b668d445e3d2d
 VAKUM MENKUL DESTEK: https://vaktim.gov.tr/dokuman-dogrulama



İŞ YAZILIM MİLYONLAR

Dayanak Vardıkt/Güstergə Adı	Mənkal Kürnet Kodu	TSM Kodu	İlk İşlən Tarihi	Son İşləm Tarixi	Vadəsi	Kalsayı	İşləmə Koyma Fiyatı
FROTO	FRIGR	TRWISMDOK1A8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.000
FROTO	FRIGS	TRWISMDOK1B6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.100
FROTO	FRIGT	TRWISMDOK1C4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.200
FROTO	FRIGU	TRWISMDOK1D2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.300
FROTO	FRIGV	TRWISMDOK1E0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.400
FROTO	FRIVQ	TRWISMDOK1F7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.100
FROTO	FRIVR	TRWISMDOK1G5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	1.000
FROTO	FRIVS	TRWISMDOK1H3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	900
FROTO	FRIVT	TRWISMDOK1I1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	800
FROTO	FRIVU	TRWISMDOK1J9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0.01)	700
PGSUS	PGLFP	TRWISMDOK1K7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	210
PGSUS	PGLFQ	TRWISMDOK1L5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	250
PGSUS	PGLFR	TRWISMDOK1M3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	280
PGSUS	PGLFS	TRWISMDOK1N1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	310
PGSUS	PGLFT	TRWISMDOK1O9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	350
PGSUS	PGLFB	TRWISMDOK1P6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	240
PGSUS	PSIFC	TRWISMDOK1Q4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	220
PGSUS	PSIPD	TRWISMDOK1R2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	200
PGSUS	PSIPE	TRWISMDOK1S0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	180
PGSUS	PSIFF	TRWISMDOK1T8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebestir (0.05)	160
ENKAJ	EHB	TRWISMDOK1U6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	50
ENKAJ	ENIC	TRWISMDOK1V4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	55
ENKAJ	ENED	TRWISMDOK1W2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	60
ENKAJ	ENIE	TRWISMDOK1X0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	65
ENKAJ	EHF	TRWISMDOK1Y8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	70
ENKAJ	EITB	TRWISMDOK1Z5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	60
ENKAJ	EITC	TRWISMDOK201	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	55
ENKAJ	EITD	TRWISMDOK219	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	50
ENKAJ	EITE	TRWISMDOK227	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	45
ENKAJ	EITF	TRWISMDOK235	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Ondalıkdir (0.2)	40

Dögrulama Kodu: 7a1ba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
İş Yararlı Mənkul Güstergəsi: www.menku.gov.tr/dokuman-dogrulama



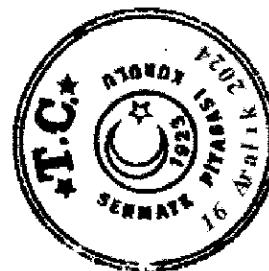
Dayanık Varkıt/Gösterge Adı	Menkul Kullanım Kodu	İSN Kodu	İlk Kullanıma Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadeli	Katsayı	İşleme Koyana Fiyatı
ASTOR	ATIDR	TRWISMDDOK243	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	100
ASTOR	ATIDS	TRWISMDDOK250	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	110
ASTOR	ATIDI	TRWISMDDOK268	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	130
ASTOR	ATIDU	TRWISMDDOK276	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	150
ASTOR	ATIDV	TRWISMDDOK284	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	170
ASTOR	ATISR	TRWISMDDOK292	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	120
ASTOR	ATISS	TRWISMDDOK2A6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	110
ASTOR	ATIST	TRWISMDDOK2B4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	100
ASTOR	ATISU	TRWISMDDOK2C2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	90
ASTOR	ATISV	TRWISMDDOK2D0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	80
ULKER	ULAA	TRWISMDDOK2E8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	110
ULKER	ULAB	TRWISMDDOK2F5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	120
ULKER	ULAC	TRWISMDDOK2G3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	140
ULKER	ULAO	TRWISMDDOK2H1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	160
ULKER	ULAE	TRWISMDDOK2I9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	180
ULKER	ULPA	TRWISMDDOK2J7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	130
ULKER	ULPB	TRWISMDDOK2K5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	110
ULKER	ULPC	TRWISMDDOK2L3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	100
ULKER	ULPD	TRWISMDDOK2M1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	90
ULKER	ULPE	TRWISMDDOK2N9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebeşir [0,05]	80

İŞ YARDIMI MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.

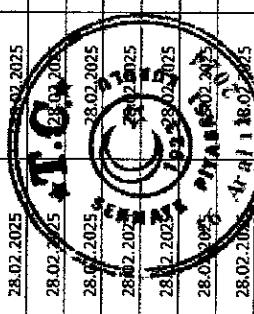


Dayanak Varsık/Güstergen Adı	Menkul Kıymet Kısı Kodu	ISIN Kodu	Ülk Eşyen Farklı	Son İşten Tarihi	Vadesi	Katsayı	İşleme Kayıtla Fiyatı
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAM	TRWISMDOK207	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,03
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAN	TRWISMDOK204	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,05
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAQ	TRWISMDOK202	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,07
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAP	TRWISMDOK200	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,09
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPO	TRWISMDOK258	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,06
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPP	TRWISMDOK216	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,04
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPQ	TRWISMDOK204	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,02
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPR	TRWISMDOK212	20.12.2024	27.02.2025	28.02.2025	Birdir (1)	1,00
Ons Altın Quanto	ALIEY	TRWISMDOK2W0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2600
Ons Altın Quanto	ALIEZ	TRWISMDOK2X8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2800
Ons Altın Quanto	ALIFP	TRWISMDOK2Y6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2900
Ons Altın Quanto	ALIFQ	TRWISMDOK2Z3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	3000
Ons Altın Quanto	ALIVK	TRWISMDOK300	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2700
Ons Altın Quanto	ALIZZ	TRWISMDOK318	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2600
Ons Altın Quanto	ALIQN	TRWISMDOK326	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2500
Ons Altın Quanto	ALIW	TRWISMDOK334	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,01)	2400
Ons Gümüş	AQDK	TRWISMDOK342	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	30
Ons Gümüş	AQDL	TRWISMDOK359	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	32
Ons Gümüş	AQDM	TRWISMDOK357	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	34
Ons Gümüş	AQDN	TRWISMDOK375	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	36
Ons Gümüş	AQSK	TRWISMDOK383	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	32
Ons Gümüş	AQSL	TRWISMDOK391	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	30
Ons Gümüş	AQSM	TRWISMDOK3A4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	28
Ons Gümüş	AQSN	TRWISMDOK3B2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzdebirdir (0,02)	26

İŞ YAZIM MİENKUL DEĞERLEME A.Ş.

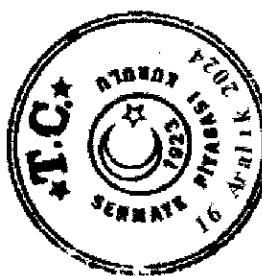


Piyasalık Yatırımları/Füstege Adı	Menkul Kýnar Kýsa Kodu	TSIN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlenme Tarihi	Vadezi	Katesseyi	İşleme Kaynak Piyasaları
DAX Endeksi	DIC1	TRWISMDDOK3C0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	20000
DAX Endeksi	DIC1	TRWISMDDOK3D8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	20500
DAX Endeksi	DICK	TRWISMDDOK3E6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	21000
DAX Endeksi	DICL	TRWISMDDOK3F3	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	22000
DAX Endeksi	DIKI	TRWISMDDOK3G1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	20500
DAX Endeksi	DIKI	TRWISMDDOK3H9	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	19500
DAX Endeksi	DIKR	TRWISMDDOK3I7	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	19000
DAX Endeksi	DIKR	TRWISMDDOK3J5	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0001)	18000
Brent Petrol Nisan 2025	PIICI	TRWISMDDOK3K3	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	70
Brent Petrol Nisan 2025	PIICI	TRWISMDDOK3L1	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	75
Brent Petrol Nisan 2025	PIICK	TRWISMDDOK3M9	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	80
Brent Petrol Nisan 2025	PNCL	TRWISMDDOK3N7	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	85
Brent Petrol Nisan 2025	PIPRI	TRWISMDDOK3O5	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	75
Brent Petrol Nisan 2025	PIPRI	TRWISMDDOK3P2	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	70
Brent Petrol Nisan 2025	PPRK	TRWISMDDOK3Q0	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	65
Brent Petrol Nisan 2025	PPRL	TRWISMDDOK3R8	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Yüzdebeşir (0,01)	60
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIAX	TRWISMDDOK3S6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	43000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIAY	TRWISMDDOK3T4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	45000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIAZ	TRWISMDDOK3U2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	47000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIIP	TRWISMDDOK3V0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	49000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIQF	TRWISMDDOK3W8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	44000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIQS	TRWISMDDOK3X6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	42000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIQH	TRWISMDDOK3Y4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	40000
DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE Endeksi	DIQI	TRWISMDDOK3Z1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Yüzbindebeşir (0,0005)	38000
S&P 500 Endeksi	SPAX	TRWISMDDOK409	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	5900
S&P 500 Endeksi	SPAY	TRWISMDDOK417	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	6000
S&P 500 Endeksi	SPAZ	TRWISMDDOK425	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	6200
S&P 500 Endeksi	SPBP	TRWISMDDOK433	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	6500
S&P 500 Endeksi	SPQF	TRWISMDDOK441	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	5900
S&P 500 Endeksi	SPQG	TRWISMDDOK458	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	5600
S&P 500 Endeksi	SPQH	TRWISMDDOK466	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	5300
S&P 500 Endeksi	SPQI	TRWISMDDOK474	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebeşir (0,0005)	5000

Doğrulama Kodu: 71ba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İş Yeri: Menkul Dökümanları




Dayanak Yarılık/Güçsever Axt	Menkul Kymet Kodu	TSIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kategori	İşleme Koyuma Fiyatı
Nasdaq-100 Endeksi	NAIDC	TRWISMDOK482	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	21000
Nasdaq-100 Endeksi	NAIDD	TRWISMDOK490	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	22000
Nasdaq-100 Endeksi	NAIDE	TRWISMDOK4A2	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	23000
Nasdaq-100 Endeksi	NAIDF	TRWISMDOK4B0	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	24000
Nasdaq-100 Endeksi	NAISC	TRWISMDOK4C8	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	22000
Nasdaq-100 Endeksi	NAISD	TRWISMDOK4D6	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	21000
Nasdaq-100 Endeksi	NAISE	TRWISMDOK4E4	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	20000
Nasdaq-100 Endeksi	NAISF	TRWISMDOK4F1	20.12.2024	28.02.2025	28.02.2025	Onbindebindir (0.0001)	19000
Bakır Mart 2025	CUBG	TRWISMDOK4G9	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	4
Bakır Mart 2025	CUBH	TRWISMDOK4H7	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	4,40
Bakır Mart 2025	CUBI	TRWISMDOK4H5	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	4,80
Bakır Mart 2025	CUBJ	TRWISMDOK4J3	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	5,20
Bakır Mart 2025	CUCG	TRWISMDOK4K1	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	4,20
Bakır Mart 2025	CUCH	TRWISMDOK4I9	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	4
Bakır Mart 2025	CUQI	TRWISMDOK4M7	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	3,60
Bakır Mart 2025	CUQJ	TRWISMDOK4N5	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Ondalikdir (0.2)	3,40
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTMAX	TRWISMDOK4O3	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	70
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTAY	TRWISMDOK4P0	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	80
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTAZ	TRWISMDOK4Q8	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	90
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTBP	TRWISMDOK4R6	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	100
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTCF	TRWISMDOK4S4	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	75
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTCG	TRWISMDOK4T2	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	70
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTCH	TRWISMDOK4U6	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	60
Pamuk No.2 Mayıs 2025 (CENT/LIBRE)	CTCI	TRWISMDOK4V8	20.12.2024	25.02.2025	25.02.2025	Birdir {1}	55



İŞ YAPMAK İÇİN MENKUL DEĞERLERİ A.S.



Bayanak Varlık/Güverte Adı	Menkul Kullanet Kasa Kodu	ISBN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Katsay.	İşleme Koyun.
BİST 30 Endeksi	IVAX	TRWISMIDOK4W6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	Fiyatt.
BİST 30 Endeksi	IVAY	TRWISMIDOK4X4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	13000
BİST 30 Endeksi	IVAZ	TRWISMIDOK4Y2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	12000
BİST 30 Endeksi	IVBA	TRWISMIDOK4Z9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	11500
BİST 30 Endeksi	IVBB	TRWISMIDOK508	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	11000
BİST 30 Endeksi	IVCD	TRWISMIDOK516	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	10000
BİST 30 Endeksi	IVDE	TRWISMIDOK524	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	11500
BİST 30 Endeksi	IVQF	TRWISMIDOK532	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	10500
BİST 30 Endeksi	IVQG	TRWISMIDOK540	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	10000
BİST 30 Endeksi	IVQH	TRWISMIDOK557	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Bindebirdir (0,001)	9500

İS YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Dayanak Vardı/Güverteş Adı	Mesai Keyfi Kısı Kodu	TSMN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlenme Tarihi	Vadesi	Katısayı	İşleme Koyma Fiyeti
İSCR	İCHB	TRWISM0DOK565	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	12
İSCR	İCHC	TRWISM0DOK573	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	15
İSCR	İCHD	TRWISM0DOK581	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	16
İSCR	İCHE	TRWISM0DOK599	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	19
İSCR	İCHF	TRWISM0DOK5A9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	23
İSCR	İCWA	TRWISM0DOK5B7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	15
İSCR	İCHM8	TRWISM0DOK5C5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	13
İSCR	İCNIC	TRWISM0DOK5D3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	12
İSCR	İCWD	TRWISM0DOK5E1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	11
İSCR	İCWE	TRWISM0DOK5F8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Birdir (1)	10
AKBNK	ANIEQ	TRWISM0DOK5G6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	60
AKBNK	ANIER	TRWISM0DOK5H4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	70
AKBNK	ANIES	TRWISM0DOK5I2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	80
AKBNK	ANET	TRWISM0DOK5J0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	90
AKBNK	ANEU	TRWISM0DOK5K8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	100
AKBNK	ANTQ	TRWISM0DOK5L6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	70
AKBNK	ANTR	TRWISM0DOK5M4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	65
AKBNK	ANTS	TRWISM0DOK5N2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	60
AKBNK	ANUT	TRWISM0DOK5O0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	55
AKBNK	ANTU	TRWISM0DOK5P7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıktır (0,2)	50
GARAN	GNICK	TRWISM0DOK5O5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	120
GARAN	GNILCY	TRWISM0DOK5R3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	140
GARAN	GNICZ	TRWISM0DOK5S1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	160
GARAN	GNIDP	TRWISM0DOK5T9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	180
GARAN	GNHQ	TRWISM0DOK5U7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	220
GARAN	GNIVX	TRWISM0DOK5V5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	140
GARAN	GNMVA	TRWISM0DOK5W3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	130
GARAN	GNINV	TRWISM0DOK5X1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	120
GARAN	GNINC	TRWISM0DOK5Y9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	100
GARAN	GNWD	TRWISM0DOK5Z6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüdebeşir (0,05)	90

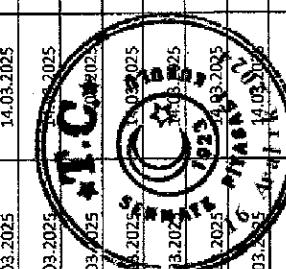
Doğrulama Kodu: 183-295e4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İŞ YÖRÜĞÜ MENKUL DEĞERLER İŞLETMESİ /spk.gov.tr/dokumanı-dogrulama/01

Dayanak Varsılık/Cüstergi Adı	Menkul Kymet Kasa Kodu	ISBN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlenme Tarihi	Vadeli	Katsayı	İşlene Koyma Fiyatı
THYAO	TYEQ	TRWISMDDOK607	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	270
THYAO	TYER	TRWISMDDOK615	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	330
THYAO	TYES	TRWISMDDOK623	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	360
THYAO	TYET	TRWISMDDOK631	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	420
THYAO	TYEU	TRWISMDDOK649	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	500
THYAO	TYIQ	TRWISMDDOK656	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	330
THYAO	TYIR	TRWISMDDOK664	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	300
THYAO	TYITS	TRWISMDDOK672	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	270
THYAO	TYITI	TRWISMDDOK680	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	240
THYAO	TYTU	TRWISMDDOK698	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçdür (0,03)	210
YKBANK	YPIGY	TRWISMDDOK6A7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	27
YKBANK	YPIGW	TRWISMDDOK6B5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	33
YKBANK	YPIGX	TRWISMDDOK6C3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	36
YKBANK	YPIGY	TRWISMDDOK6D1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	42
YKBANK	YPIGZ	TRWISMDDOK6E9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	50
YKBANK	YPIWV	TRWISMDDOK6F6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	33
YKBANK	YPIWV	TRWISMDDOK6G4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	30
YKBANK	YPIWX	TRWISMDDOK6H2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	27
YKBANK	YPIXV	TRWISMDDOK6I0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	24
YKBANK	YPIVZ	TRWISMDDOK6I8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	21
KRDMD	KDICK	TRWISMDDOK6K6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	27
KRDMD	KDICY	TRWISMDDOK6L4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	33
KRDMD	KDIZC	TRWISMDDOK6M2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	35
KRDMD	KDIDP	TRWISMDDOK6N0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	41
KRDMD	KDIDQ	TRWISMDDOK6O8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	50
KRDMD	KDIMO	TRWISMDDOK6P5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	33
KRDMD	KDINP	TRWISMDDOK6Q3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	30
KRDMD	KDINVQ	TRWISMDDOK6R1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	27
KRDMD	KDIVR	TRWISMDDOK6S9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	24
KRDMD	KDIMS	TRWISMDDOK6T7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalı üçdür (0,3)	21

Doğrulanma Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İŞ YANIM MİNKUL DEĞERLENDİRME SPK.gov.tr/dokuman-dogrulama2

Bayanak Varsılık/Güstege Adı	Menkul Kullanım Kodu	TSIN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlenme Tarihi	Vadeli	KatSayı	İşlevin Koyma Fiyatı
SASA	SICX	TRWISMDOK605	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,80
SASA	SICY	TRWISMDOK603	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		4,70
SASA	SICZ	TRWISMDOK601	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		5,10
SASA	SLIDP	TRWISMDOK619	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		6
SASA	SLIDQ	TRWISMDOK617	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		7,30
SASA	SUMA	TRWISMDOK624	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		4,70
SASA	SUMB	TRWISMDOK706	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		4,30
SASA	SUMC	TRWISMDOK714	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,80
SASA	SLWD	TRWISMDOK722	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,40
SASA	SLWE	TRWISMDOK730	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,10
HEKS	HEIGA	TRWISMDOK748	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,70
HEKS	HEIGB	TRWISMDOK755	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		4,50
HEKS	HEIGC	TRWISMDOK763	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		5
HEKS	HEID	TRWISMDOK771	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		5,80
HEKS	HEIGE	TRWISMDOK789	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		7
HEKS	HEILUZ	TRWISMDOK797	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		4,50
HEKS	HEIVA	TRWISMDOK7A5	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		4,10
HEKS	HEIVB	TRWISMDOK7B3	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,70
HEKS	HEIVC	TRWISMDOK7C1	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3,30
HEKS	HEIVD	TRWISMDOK7D9	20.12.2024	14.03.2025	Birdir [1]		3
MROS	MRAZ	TRWISMDOK7E7	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		470
MROS	MRBÀ	TRWISMDOK7F4	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		570
MROS	MRBß	TRWISMDOK7G2	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		620
MROS	MRBC	TRWISMDOK7H0	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		730
MROS	MRBD	TRWISMDOK7I8	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		880
MROS	MRBZ	TRWISMDOK7J6	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		570
MROS	MRQA	TRWISMDOK7K4	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		520
MROS	MRQB	TRWISMDOK7L2	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		470
MROS	MRQC	TRWISMDOK7M0	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		410
MROS	MRQD	TRWISMDOK7N8	20.12.2024	14.03.2025	YüzdeKıdır [0,02]		370

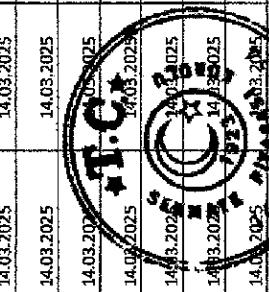
Doğrulanmış Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İŞ YATIRIMI MENKUL DEĞERLERİNİN
<http://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama>



Dayanak Vardaklı Gösterge Adı	Meslek Kullanıcı Kodu	ISIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kesey	İşleme Kayıt Fiyatı
PETKM	PTHS	TRWISMDDOK706	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	17
PETKM	PTHT	TRWISMDDOK7P3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	21
PETKM	PTHU	TRWISMDDOK701	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	23
PETKM	PTHV	TRWISMDDOK789	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	27
PETKM	PTHW	TRWISMDDOK757	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	32
PETKM	PTIWP	TRWISMDDOK775	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	21
PETKM	PTIWQ	TRWISMDDOK7U3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	19
PETKM	PTIWR	TRWISMDDOK7V1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	17
PETKM	PTIWS	TRWISMDDOK7W9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	15
PETKM	PTIWT	TRWISMDDOK7X7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabesfir (0,5)	14
BIMAS	BLICX	TRWISMDDOK7Y5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	460
BIMAS	BLICV	TRWISMDDOK7Z2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	560
BIMAS	BLICZ	TRWISMDDOK805	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	610
BIMAS	BLIDP	TRWISMDDOK813	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	710
BIMAS	BLIDQ	TRWISMDDOK821	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	870
BIMAS	BLIMY	TRWISMDDOK839	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	560
BIMAS	BLINZ	TRWISMDDOK847	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	510
HIMAS	BLIXA	TRWISMDDOK854	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	460
BIMAS	BLIXB	TRWISMDDOK862	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	410
BIMAS	BLIXC	TRWISMDDOK870	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdecifir (0,03)	370
ASELS	AEEQ	TRWISMDDOK888	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	60
ASELS	AEEER	TRWISMDDOK896	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	70
ASELS	AEEES	TRWISMDDOK8A3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	80
ASELS	AEEET	TRWISMDDOK8B1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	90
ASELS	AEEU	TRWISMDDOK8C9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	100
ASELS	AETQ	TRWISMDDOK8D7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	70
ASELS	AETR	TRWISMDDOK8E5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	65
ASELS	AETS	TRWISMDDOK8F2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	60
ASELS	AETT	TRWISMDDOK8G0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	55
ASELS	AETU	TRWISMDDOK8H8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdir (0,1)	50

Doğrulama Kodu: 7fbba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER İNVESTİTİON SP.ŞTİ. /spk.gov.tr/dokuman-dogrulama/

Dayanak Vardit/Güvertege Adı	Menzel Kayıf Kodu	ISIN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Katılım	İşlene Koyma Riyah
SISE	SSICX	TRWISMDOK816	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	37
SISE	SSICY	TRWISMDOK814	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	45
SISE	SSICZ	TRWISMDOK8K2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	49
SISE	SSIDP	TRWISMDOK810	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	58
SISE	SSIDQ	TRWISMDOK8M8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	70
SISE	SSIWIS	TRWISMDOK8N6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	45
SISE	SSIWIT	TRWISMDOK8D4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	41
SISE	SSIWU	TRWISMDOK8P1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	37
SISE	SSIWV	TRWISMDOK8Q9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	33
SISE	SSIWW	TRWISMDOK8R7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,2)	30
TUPRS	TRIQ	TRWISMDOK8S5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	130
TUPRS	TRIR	TRWISMDOK8T3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	160
TUPRS	TRIES	TRWISMDOK8U1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	180
TUPRS	TRIET	TRWISMDOK8V9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	210
TUPRS	TRIU	TRWISMDOK8V7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	250
TUPRS	TRITQ	TRWISMDOK8KS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	160
TUPRS	TRTR	TRWISMDOK8Y3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	150
TUPRS	TRTS	TRWISMDOK8Z0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	130
TUPRS	TRTT	TRWISMDOK904	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	120
TUPRS	TRTU	TRWISMDOK912	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Vürdebeşir (0,05)	110
TCELL	TUEY	TRWISMDOK920	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	90
TCELL	TUEZ	TRWISMDOK938	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	100
TCELL	TUFIP	TRWISMDOK946	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	110
TCELL	TUFQ	TRWISMDOK953	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	130
TCELL	TUFR	TRWISMDOK961	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	160
TCELL	TUXN	TRWISMDOK979	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	100
TCELL	TUXO	TRWISMDOK987	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	90
TCELL	TUXP	TRWISMDOK995	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	80
TCELL	TUXQ	TRWISMDOK9A1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	75
TCELL	TUXR	TRWISMDOK9B9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalikdir (0,1)	70



 Doğrulama
 https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama/5



 İŞ YATIRIM MENÜKKİ DOKUMAN
 https://spk.gov.tr/dokuman-dogrulama/5

Dayanak Vahidi/İşyeri Adı	Menkul Kullanım Kodu	İSTN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Katılım	İşleme Kayıtma Fiyatı
EKGYO	EYEQ	TRWISMDDOK9C7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	12
EKGYO	EMER	TRWISMDDOK9D5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	15
EKGYO	EYES	TRWISMDDOK9E3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	16
EKGYO	EYET	TRWISMDDOK9F0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	19
EKGYO	EYEU	TRWISMDDOK9G8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	23
EKGYO	EYTQ	TRWISMDDOK9H6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	15
EKGYO	EMTR	TRWISMDDOK9I4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	14
EKGYO	EVTS	TRWISMDDOK9I2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	12
EKGYO	EYTT	TRWISMDDOK9K0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	11
EKGYO	EYTU	TRWISMDDOK9L8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıtır (0,5)	10
EREGL	EJEL	TRWISMDDOK9M6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	23
EREGL	EJEM	TRWISMDDOK9N4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	29
EREGL	EJEN	TRWISMDDOK9O2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	31
EREGL	EUEO	TRWISMDDOK9P8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	36
EREGL	EUEP	TRWISMDDOK9Q7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	44
EREGL	EUTM	TRWISMDDOK9R5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	29
EREGL	EULTN	TRWISMDDOK9S3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	26
EREGL	EULTO	TRWISMDDOK9T1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	24
EREGL	EUTP	TRWISMDDOK9U9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	22
EREGL	EUTQ	TRWISMDDOK9V7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	20
KONTR	KTCIS	TRWISMDDOK9WS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	41
KONTR	KTCT	TRWISMDDOK9Y3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	51
KONTR	KTCU	TRWISMDDOK9Y1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	55
KONTR	KTCV	TRWISMDDOK9ZB	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	64
KONTR	KTCW	TRWISMDDOKA09	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	78
KONTR	KTRS	TRWISMDDOKA17	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	51
KONTR	KURT	TRWISMDDOKA25	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	46
KONTR	KTHU	TRWISMDDOKA33	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	41
KONTR	KIRV	TRWISMDDOKA41	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	37
KONTR	KTRW	TRWISMDDOKA58	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	33

Doğrulanma Kodu: fba183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İş Yatırımlarının Menkul Değerlerini Döküman-Man-Dogrulama Sayfasına Ait
 İŞ YATIRIM MЕНКУЛ ДЕЖЕРЛЕРІНІҢ ДОКУМАН-ДОГРУЛАМА САЙФАСЫНА АЙТЫЛЫПКАСЫ



Doğanlık Varlık Göstergesi Adı	Merkul Kullanım Kodu	ASIN Kodu	Ük İşem Tarihi	Son İşem Tarihi	Vadesi	Katayı	İşleme Kayıt Hizi
KCHOL	KOEL	TRWISMDOKA66	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	170
KCHOL	KOEM	TRWISMDOKA74	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	210
KCHOL	KOEN	TRWISMDOKA82	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	230
KCHOL	KOEO	TRWISMDOKA90	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	270
KCHOL	KOEP	TRWISMDOKA91	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	330
KCHOL	KOTL	TRWISMDOKA99	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdefestir (0,05)	210
KCHOL	KOTM	TRWISMDOKAC7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	190
KCHOL	KOTN	TRWISMDOKADS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	170
KCHOL	KOTO	TRWISMDOKAE3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	150
KCHOL	KOITP	TRWISMDOKAFO	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	140
SAHOL	SOEL	TRWISMDOKAG8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	90
SAHOL	SOEM	TRWISMDOKAH6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	110
SAHOL	SOEN	TRWISMDOKA14	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	120
SAHOL	SOEO	TRWISMDOKA12	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	140
SAHOL	SOEP	TRWISMDOKAKO	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	170
SAHOL	SOTTI	TRWISMDOKAL8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	110
SAHOL	SOTM	TRWISMDOKAM6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	100
SAHOL	SOTN	TRWISMDOKAN4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	90
SAHOL	SOTO	TRWISMDOKAO2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	80
SAHOL	SOTP	TRWISMDOKAP9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondabirdi (0,1)	70
ALARK	LRDH	TRWISMDOKAQ7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	90
ALARK	LRDI	TRWISMDOKARS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ALARK	LRDI	TRWISMDOKAS3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	120
ALARK	LRDK	TRWISMDOKAT1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	140
ALARK	LRDL	TRWISMDOKAU9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	170
ALARK	LRSH	TRWISMDOKAV7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ALARK	LRSI	TRWISMDOKAW5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	100
ALARK	LRSI	TRWISMDOKAX3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	90
ALARK	LRSK	TRWISMDOKAY1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	80
ALARK	LRSL	TRWISMDOKAZ8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	70

İşlem İmza Kodu: 183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
www.dokuman-dogrulama.gov.tr/dokuman-dogrulama



Dayanak Varsayıf/Güverteze Adı	Mesai Kullanıma Kısıtlama Kodu	İSIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kategori	İşleme Koyulma Fiyatı
KOZAL	KZCK	TRWISMDOKB08	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	21
KOZAL	KZYC	TRWISMDOKB16	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	26
KOZAL	KZCZ	TRWISMDOKB24	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	28
KOZAL	KZDP	TRWISMDOKB32	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	33
KOZAL	KZDQ	TRWISMDOKB40	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	40
KOZAL	KZWIA	TRWISMDOKB57	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	26
KOZAL	KZWIB	TRWISMDOKB65	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	23
KOZAL	KZWIC	TRWISMDOKB73	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	21
KOZAL	KZWD	TRWISMDOKB81	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	19
KOZAL	KZWE	TRWISMDOKB99	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,3)	17
TOASO	TOIGP	TRWISMDOKB49	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	170
TOASO	TOIGQ	TRWISMDOKB87	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	210
TOASO	TOIGR	TRWISMDOKBC5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	230
TOASO	TOIGS	TRWISMDOKB3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	270
TOASO	TOIGT	TRWISMDOKBE1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	330
TOASO	TMIFP	TRWISMDOKBFB	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	210
TOASO	TMIPG	TRWISMDOKB66	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	190
TOASO	TMIPH	TRWISMDOKBH4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	170
TOASO	TMIPF	TRWISMDOKB12	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	160
TOASO	TMIPJ	TRWISMDOKB10	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzde üçüncü (0,03)	140
TTKOM	TEBY	TRWISMDOKB88	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	40
TTKOM	TEBZ	TRWISMDOKB16	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	50
TTKOM	TECP	TRWISMDOKBWA4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	60
TTKOM	TECQ	TRWISMDOKB12	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	70
TTKOM	TECR	TRWISMDOKB09	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	80
TTKOM	TECX	TRWISMDOKB77	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	50
TTKOM	TECY	TRWISMDOKB05	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	45
TTKOM	TECZ	TRWISMDOKB33	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	40
TTKOM	TERQ	TRWISMDOKBS1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	35
TTKOM	TERW	TRWISMDOKB19	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondalıklıdır (0,2)	30



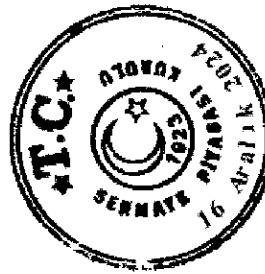
Doğrulama Kodu: 7loba183-295e-4a79-b1ff668d445e3d2d
İş Yatırımı MENKUL DİŞİSİSTEMLERİ.gov.tr/dokuman-dogrulama88

Dayanak Verteği/Gösterge Adı	Merkel Kýýmet Kodu	TSN Kodu	İlk İşlenme Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kısayı	İşleme Koynus Fiyatı
FROTO	FRIGW	TRWISMDOKBUT	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	900
FROTO	FRIGX	TRWISMDOKREVS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	1000
FROTO	FRIGY	TRWISMDOKBWM3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	1100
FROTO	FRIGZ	TRWISMDOKBX1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	1200
FROTO	FRIHA	TRWISMDOKBY9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	1400
FROTO	FRIN	TRWISMDOKB76	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	1100
FROTO	FRINW	TRWISMDOKC07	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	1000
FROTO	FRIVX	TRWISMDOKJ10	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	900
FROTO	FRIVY	TRWISMDOKTM8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	800
FROTO	FRIVZ	TRWISMDOKTN6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,01)	700
PGSIS	PGIFU	TRWISMDOKTC4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	200
PGSIS	PGIFV	TRWISMDOKTP1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	250
PGSIS	PGIFW	TRWISMDOKTQ9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	270
PGSIS	PGIFX	TRWISMDOKTR7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	310
PGSIS	PGIFY	TRWISMDOKTSS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	380
PGSIS	PGIFG	TRWISMDOKTT3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	250
PGSIS	PSIPH	TRWISMDOKTU1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	220
PGSIS	PSIP1	TRWISMDOKTV9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	200
PGSIS	PSIPJ	TRWISMDOKTW7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	180
PGSIS	PSIPK	TRWISMDOKTQS	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	160
ENKAI	EIEG	TRWISMDOKTY3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	50
ENKAI	EIEH	TRWISMDOKTZ0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	55
ENKAI	EIEI	TRWISMDOKU08	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	60
ENKAI	EIEJ	TRWISMDOKU16	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	70
ENKAI	EIEK	TRWISMDOKU24	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	75
ENKAI	EIEG	TRWISMDOKU32	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	55
ENKAI	EIMH	TRWISMDOKU40	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	50
ENKAI	EINI	TRWISMDOKU57	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	45
ENKAI	EIJU	TRWISMDOKU65	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	40
ENKAI	EIKR	TRWISMDOKU73	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Ondaliklidir (0,2)	35

Doğrulama Kodu: 7709183-295e-4a79-b1ff-668d445e3d2d
 İŞ YAPRIM MANKUL ÜZERİNLİK
 İst. Doküman - İst. Doküman-dogrulanma

Dayanak Varsık/Cözüme Atil	Menkul Kymnet Kodu	TSN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vaftesi	Katsayı	İstene Koyma Fiyatı
ASTOR	ATIDW	TRWISMDD0J081	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	90
ASTOR	ATIDX	TRWISMDD0J099	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ASTOR	ATIDY	TRWISMDD0J0A1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	120
ASTOR	ATIDZ	TRWISMDD0J0B9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	150
ASTOR	ATEA	TRWISMDD0J0C7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	180
ASTOR	ATISW	TRWISMDD0J0D5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ASTOR	ATISX	TRWISMDD0J0E3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	100
ASTOR	ATISY	TRWISMDD0J0F0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	90
ASTOR	ATISZ	TRWISMDD0J0G8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	80
ASTOR	ATTIA	TRWISMDD0J0H6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	70
ULKER	ULAF	TRWISMDD0J0I4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	100
ULKER	ULAG	TRWISMDD0J0I2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	120
ULKER	ULAH	TRWISMDD0J0K0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	130
ULKER	ULAI	TRWISMDD0J0L8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	160
ULKER	ULAJ	TRWISMDD0J0M6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	190
ULKER	ULIPF	TRWISMDD0J0N4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	120
ULKER	ULPG	TRWISMDD0J0O2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	110
ULKER	ULPH	TRWISMDD0J0V9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	100
ULKER	ULPI	TRWISMDD0J0V7	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	90
ULKER	ULIP	TRWISMDD0J0V5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebeşir (0,05)	80

İŞ YAPIM MENKUL DEĞERLENDİRME A.Ş.



Dayanak Vahidi/Güçleme Adı	Mentan Kışla Kodu	ISBN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vadesi	Kayıtlı	İşleme Kayıt Nıyanı
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAQ	TRWISMD0WV3	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,03
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAR	TRWISMD0WV4	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,05
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAS	TRWISMD0WV9	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,07
EUR/USD Döviz Kuru	ESIAT	TRWISMD0V26	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,10
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPS	TRWISMD0W06	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,06
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPT	TRWISMD0W14	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,04
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPU	TRWISMD0W22	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1,02
EUR/USD Döviz Kuru	ESIPV	TRWISMD0W30	20.12.2024	13.03.2025	14.03.2025	Birdir [1]	1
Ons Altın Quanto	AUFR	TRWISMD0W48	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2600
Ons Altın Quanto	AUFS	TRWISMD0W55	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2800
Ons Altın Quanto	AUFT	TRWISMD0W63	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2900
Ons Altın Quanto	AUFU	TRWISMD0W71	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	3000
Ons Altın Quanto	AUFX	TRWISMD0W89	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2700
Ons Altın Quanto	AUZQ	TRWISMD0W97	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2600
Ons Altın Quanto	AUZW	TRWISMD0WAZ	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2500
Ons Altın Quanto	AUZX	TRWISMD0WB5	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,01]	2400
Ons Gümüş	AQDIO	TRWISMD0WC3	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	29
Ons Gümüş	AQDOP	TRWISMD0WD1	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	32
Ons Gümüş	AQDQ	TRWISMD0WE9	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	34
Ons Gümüş	AQDR	TRWISMD0WF6	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	36
Ons Gümüş	AQSO	TRWISMD0WG4	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	32
Ons Gümüş	AQSP	TRWISMD0WH2	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	30
Ons Gümüş	AQSQ	TRWISMD0WI0	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	28
Ons Gümüş	AQSR	TRWISMD0WJ8	20.12.2024	14.03.2025	14.03.2025	Yüzdebindir [0,02]	26

İŞ YAPIMI MЕНКУЛ ДЕГЕРЛЮК А.

