

# İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## Sermaye Piyasası Aracı Notudur

Bu sermaye piyasası aracı notu, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nce ~~15.10.2017~~ tarihinde onaylanmıştır.

Ortaklığımızın toplam 80.000.000 TL tutarındaki ihraç tavanı kapsamındaki yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının halka arz edilecek 5.780.000 TL'lik kısmının halka arzına ilişkin sermaye piyasası aracı notudur.

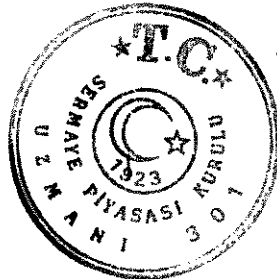
Sermaye piyasası aracı notunun onaylanması, sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin doğru olduğunun Kurulca tekeffülü anlamına gelmeyeceği gibi, sermaye piyasası araçlarına ilişkin bir tavsiye olarak da kabul edilemez. Bu sermaye piyasası aracı notu çerçevesinde ihraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalarına ilişkin ihraççının yatırımcılara karşı olan ödeme yükümlülüğü, Kurul veya herhangi bir kamu kuruluşu tarafından garanti altına alınmamıştır. Ayrıca halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/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 özeti bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir.

Bu sermaye piyasası aracı notu ile birlikte incelenmesi gereken ihraççı bilgi dokümanı 12/10/2016 tarihinde, ihraççı bilgi dokümanı güncelleme metni 15/11/2016 tarihinde, özet ..../..../..... tarihinde, ortaklığımızın [www.isyatirim.com.tr](http://www.isyatirim.com.tr) ve [www.isvarant.com.tr](http://www.isvarant.com.tr) adresli internet sitesi ve Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda ([kap.gov.tr](http://kap.gov.tr)) yayımlanmıştır. Ayrıca başvuru yerlerinde incelemeye açık tutulmaktadır.

Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn)'nin 10'uncu maddesi uyarınca, izahnameyi oluşturan belgeler ve bu belgelerin eklerinde yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden kaynaklanan zararlardan ihraççı sorumludur. Zararın ihraççıdan tazmin edilememesi veya edilemeyeceğinin açıkça belli olması halinde; halka arz edenler, ihraç aracı edinen lider yetkili kuruluş, varsa garantör ve ihraççının 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, yanıltıcı ve eksik bilgilerden SPKn hükümleri çerçevesinde sorumludur.

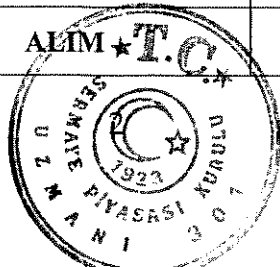
Kurulca 07/10/2016 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalarına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda verilmektedir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

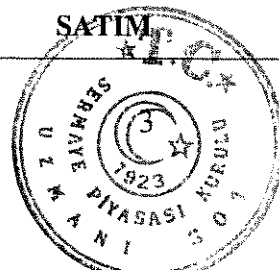
Satışa Sunulan Toplam Tutar	43,175,000 TL		
Kısa Kodu	Türü	Tutar (TL)	Satış Tarihi
UZIAE	ALIM	50,000	14.10.2016
UZIAF	ALIM	50,000	14.10.2016
UZIAG	ALIM	50,000	14.10.2016
UZIAH	SATIM	50,000	14.10.2016
UZIPU	SATIM	50,000	14.10.2016
UZIPV	SATIM	50,000	14.10.2016
UZIPY	ALIM	50,000	14.10.2016
UZIPZ	ALIM	50,000	14.10.2016
ISIHN	ALIM	40,000	14.10.2016
ISIHO	SATIM	40,000	14.10.2016
ISIIA	SATIM	40,000	14.10.2016
ISIB	SATIM	40,000	14.10.2016
ISITJ	ALIM	40,000	14.10.2016
ISITK	ALIM	40,000	14.10.2016
ISITL	ALIM	40,000	14.10.2016
ISITM	SATIM	40,000	14.10.2016
AKIHC	SATIM	40,000	14.10.2016
AKIHD	SATIM	40,000	14.10.2016
AKIHE	ALIM	40,000	14.10.2016
AKIHF	ALIM	40,000	14.10.2016
AKISO	ALIM	40,000	14.10.2016
AKITA	SATIM	40,000	14.10.2016
AKITB	SATIM	40,000	14.10.2016
AKITC	SATIM	40,000	14.10.2016
YKIHC	ALIM	40,000	14.10.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

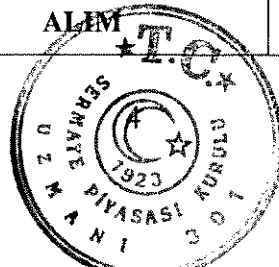
YKIHD	ALIM	40,000	14.10.2016
YKIHE	ALIM	40,000	14.10.2016
YKIHF	SATIM	40,000	14.10.2016
YKISN	SATIM	40,000	14.10.2016
YKISO	SATIM	40,000	14.10.2016
YKITA	ALIM	40,000	14.10.2016
YKITB	ALIM	40,000	14.10.2016
GAIHO	ALIM	40,000	14.10.2016
GAIIA	SATIM	40,000	14.10.2016
GAIIB	SATIM	40,000	14.10.2016
GAIIC	SATIM	40,000	14.10.2016
GAITK	ALIM	40,000	14.10.2016
GAITL	ALIM	40,000	14.10.2016
GAITM	ALIM	40,000	14.10.2016
GAITN	SATIM	40,000	14.10.2016
VAIHB	SATIM	40,000	14.10.2016
VAIHC	SATIM	40,000	14.10.2016
VAIHD	ALIM	40,000	14.10.2016
VAIHE	ALIM	40,000	14.10.2016
VAISM	ALIM	40,000	14.10.2016
VAISN	SATIM	40,000	14.10.2016
VAISO	SATIM	40,000	14.10.2016
VAITA	SATIM	40,000	14.10.2016
KCIFN	ALIM	20,000	14.10.2016
KCIFO	ALIM	20,000	14.10.2016
KCIGA	ALIM	20,000	14.10.2016
KCIGB	SATIM	20,000	14.10.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

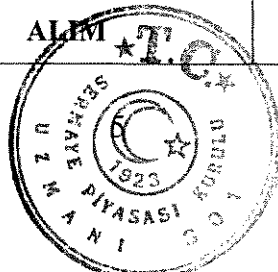
KCIRJ	SATIM	20,000	14.10.2016
KCIRK	SATIM	20,000	14.10.2016
KCIRL	ALIM	20,000	14.10.2016
KCIRM	ALIM	20,000	14.10.2016
SAIFN	ALIM	20,000	14.10.2016
SAIFO	SATIM	20,000	14.10.2016
SAIGA	SATIM	20,000	14.10.2016
SAIGB	SATIM	20,000	14.10.2016
SAIRJ	ALIM	20,000	14.10.2016
SAIRK	ALIM	20,000	14.10.2016
SAIRL	ALIM	20,000	14.10.2016
SAIRM	SATIM	20,000	14.10.2016
TUIGA	SATIM	20,000	14.10.2016
TUIGB	SATIM	20,000	14.10.2016
TUIGC	ALIM	20,000	14.10.2016
TUIGD	ALIM	20,000	14.10.2016
TUIRL	ALIM	20,000	14.10.2016
TUIRM	SATIM	20,000	14.10.2016
TUIRN	SATIM	20,000	14.10.2016
TUIRO	SATIM	20,000	14.10.2016
THIGG	ALIM	40,000	14.10.2016
THIGH	ALIM	40,000	14.10.2016
THIGI	ALIM	40,000	14.10.2016
THIGJ	SATIM	40,000	14.10.2016
THISC	SATIM	40,000	14.10.2016
THISD	SATIM	40,000	14.10.2016
THISE	ALIM	40,000	14.10.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

THISF	ALIM	40,000	14.10.2016
TTIDC	ALIM	20,000	14.10.2016
TTIDD	SATIM	20,000	14.10.2016
TTIDE	SATIM	20,000	14.10.2016
TTIDF	SATIM	20,000	14.10.2016
TTIVZ	ALIM	20,000	14.10.2016
TTIYP	SATIM	20,000	14.10.2016
TTIYR	ALIM	20,000	14.10.2016
TTIYS	ALIM	20,000	14.10.2016
EKIGG	ALIM	40,000	14.10.2016
EKIGH	SATIM	40,000	14.10.2016
EKIGI	SATIM	40,000	14.10.2016
EKIGJ	SATIM	40,000	14.10.2016
EKISC	ALIM	40,000	14.10.2016
EKISD	ALIM	40,000	14.10.2016
EKISE	ALIM	40,000	14.10.2016
EKISF	SATIM	40,000	14.10.2016
HAIGL	SATIM	40,000	14.10.2016
HAIGM	ALIM	40,000	14.10.2016
HAIGN	ALIM	40,000	14.10.2016
HAIGO	ALIM	40,000	14.10.2016
HAISH	SATIM	40,000	14.10.2016
HAISI	SATIM	40,000	14.10.2016
HAISJ	SATIM	40,000	14.10.2016
HAISK	ALIM	40,000	14.10.2016
ERIGH	ALIM	40,000	14.10.2016
ERIGI	ALIM	40,000	14.10.2016

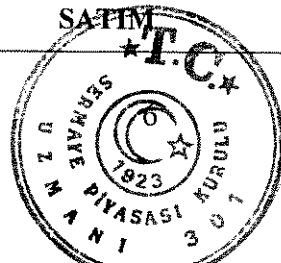


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

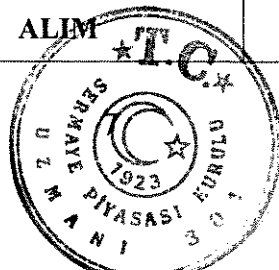
ERIGJ	ALIM	40,000	14.10.2016
ERIGK	SATIM	40,000	14.10.2016
ERISC	SATIM	40,000	14.10.2016
ERISD	SATIM	40,000	14.10.2016
ERISE	SATIM	40,000	14.10.2016
ERISF	ALIM	40,000	14.10.2016
TOIBB	ALIM	20,000	14.10.2016
TOIBC	ALIM	20,000	14.10.2016
TOIBD	ALIM	20,000	14.10.2016
TOIBE	SATIM	20,000	14.10.2016
TOISP	SATIM	20,000	14.10.2016
TOISR	SATIM	20,000	14.10.2016
TOISS	SATIM	20,000	14.10.2016
TOIST	ALIM	20,000	14.10.2016
SIIBB	ALIM	20,000	14.10.2016
SIIBC	ALIM	20,000	14.10.2016
SIIBD	ALIM	20,000	14.10.2016
SIIBE	SATIM	20,000	14.10.2016
SIISP	SATIM	20,000	14.10.2016
SIISR	SATIM	20,000	14.10.2016
SIISS	SATIM	20,000	14.10.2016
SIIST	ALIM	20,000	14.10.2016
FXIDN	ALIM	25,000	14.10.2016
FXIDO	ALIM	25,000	14.10.2016
FXIEA	ALIM	25,000	14.10.2016
FXIZR	SATIM	25,000	14.10.2016
FXIZS	SATIM	25,000	14.10.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

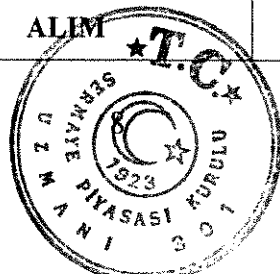
FXIZT	SATIM	25,000	14.10.2016
USIGD	SATIM	25,000	14.10.2016
USIGE	ALIM	25,000	14.10.2016
USIGF	ALIM	25,000	14.10.2016
USIGG	ALIM	25,000	14.10.2016
USISB	ALIM	25,000	14.10.2016
USISC	SATIM	25,000	14.10.2016
USISD	SATIM	25,000	14.10.2016
USISE	SATIM	25,000	14.10.2016
EUIAO	SATIM	25,000	14.10.2016
EUIBA	ALIM	25,000	14.10.2016
EUIRY	ALIM	25,000	14.10.2016
EUIRZ	ALIM	25,000	14.10.2016
PXIDG	ALIM	25,000	14.10.2016
PXIDH	SATIM	25,000	14.10.2016
PXIDI	SATIM	25,000	14.10.2016
PXIDJ	SATIM	25,000	14.10.2016
PXIDK	SATIM	25,000	14.10.2016
PXIYT	ALIM	25,000	14.10.2016
PXIYU	ALIM	25,000	14.10.2016
PXIYV	ALIM	25,000	14.10.2016
PXIYY	ALIM	25,000	14.10.2016
PXIYZ	SATIM	25,000	14.10.2016
DXICN	SATIM	25,000	14.10.2016
DXICO	SATIM	25,000	14.10.2016
DXIDA	SATIM	25,000	14.10.2016
DXIDB	ALIM	25,000	14.10.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

DXIDC	ALIM	25,000	14.10.2016
DXIVT	ALIM	25,000	14.10.2016
DXIVU	ALIM	25,000	14.10.2016
DXIVV	SATIM	25,000	14.10.2016
DXIVY	SATIM	25,000	14.10.2016
DXIVZ	SATIM	25,000	14.10.2016
AQIDK	SATIM	20,000	14.10.2016
AQIDL	ALIM	20,000	14.10.2016
AQIYZ	ALIM	20,000	14.10.2016
AQIZP	ALIM	20,000	14.10.2016
UZIAI	ALIM	50,000	18.11.2016
UZIAJ	ALIM	50,000	18.11.2016
UZIAK	ALIM	50,000	18.11.2016
UZIAL	ALIM	50,000	18.11.2016
UZIRP	SATIM	50,000	18.11.2016
UZIRR	SATIM	50,000	18.11.2016
UZIRS	SATIM	50,000	18.11.2016
UZIRT	SATIM	50,000	18.11.2016
ISHC	ALIM	50,000	18.11.2016
ISHD	ALIM	50,000	18.11.2016
ISHE	ALIM	50,000	18.11.2016
SIIF	ALIM	50,000	18.11.2016
ISITN	SATIM	50,000	18.11.2016
ISITO	SATIM	50,000	18.11.2016
ISIUA	SATIM	50,000	18.11.2016
ISIUB	SATIM	50,000	18.11.2016
AKIHG	ALIM	50,000	18.11.2016

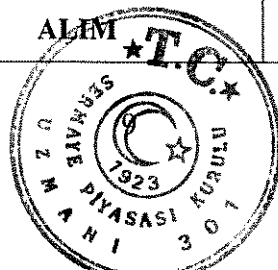


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



AKIHH	ALIM	50,000	18.11.2016
AKIHI	ALIM	50,000	18.11.2016
AKIHJ	ALIM	50,000	18.11.2016
AKITD	SATIM	50,000	18.11.2016
AKITE	SATIM	50,000	18.11.2016
AKITF	SATIM	50,000	18.11.2016
AKITG	SATIM	50,000	18.11.2016
YKIHG	ALIM	50,000	18.11.2016
YKIHH	ALIM	50,000	18.11.2016
YKIHI	ALIM	50,000	18.11.2016
YKIHI	ALIM	50,000	18.11.2016
YKIHI	ALIM	50,000	18.11.2016
YKIHI	ALIM	50,000	18.11.2016
YKIHI	ALIM	50,000	18.11.2016
YKITC	SATIM	50,000	18.11.2016
YKITD	SATIM	50,000	18.11.2016
YKITE	SATIM	50,000	18.11.2016
YKITF	SATIM	50,000	18.11.2016
GAIID	ALIM	50,000	18.11.2016
GAIIE	ALIM	50,000	18.11.2016
GAIIF	ALIM	50,000	18.11.2016
GAIIG	ALIM	50,000	18.11.2016
GAITO	SATIM	50,000	18.11.2016
GAIUA	SATIM	50,000	18.11.2016
GAIUB	SATIM	50,000	18.11.2016
GAIUC	SATIM	50,000	18.11.2016
VAIHF	ALIM	50,000	18.11.2016
VAIHG	ALIM	50,000	18.11.2016
VAIHH	ALIM	50,000	18.11.2016
VAIHI	ALIM	50,000	18.11.2016

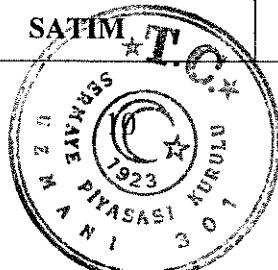


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

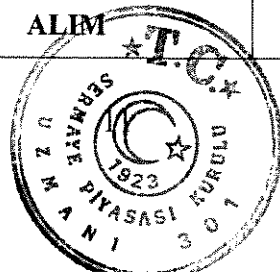
VAITB	SATIM	50,000	18.11.2016
VAITC	SATIM	50,000	18.11.2016
VAITD	SATIM	50,000	18.11.2016
VAITE	SATIM	50,000	18.11.2016
KCIGC	ALIM	30,000	18.11.2016
KCIGD	ALIM	30,000	18.11.2016
KCIGE	ALIM	30,000	18.11.2016
KCIGF	ALIM	30,000	18.11.2016
KCIRN	SATIM	30,000	18.11.2016
KCIRO	SATIM	30,000	18.11.2016
KCISA	SATIM	30,000	18.11.2016
KCISB	SATIM	30,000	18.11.2016
SAIGC	ALIM	30,000	18.11.2016
SAIGD	ALIM	30,000	18.11.2016
SAIGE	ALIM	30,000	18.11.2016
SAIGF	ALIM	30,000	18.11.2016
SAIRN	SATIM	30,000	18.11.2016
SAIRO	SATIM	30,000	18.11.2016
SAISA	SATIM	30,000	18.11.2016
SAISB	SATIM	30,000	18.11.2016
TUIGE	ALIM	30,000	18.11.2016
TUIGF	ALIM	30,000	18.11.2016
TUIGG	ALIM	30,000	18.11.2016
TUIGH	ALIM	30,000	18.11.2016
TUISA	SATIM	30,000	18.11.2016
TUISB	SATIM	30,000	18.11.2016
TUISC	SATIM	30,000	18.11.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

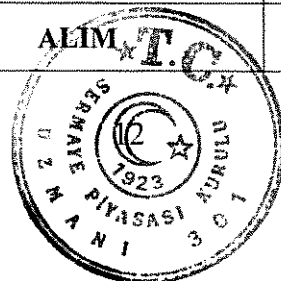
TUISD	SATIM	30,000	18.11.2016
THIGK	ALIM	50,000	18.11.2016
THIGL	ALIM	50,000	18.11.2016
THIGM	ALIM	50,000	18.11.2016
THIGN	ALIM	50,000	18.11.2016
THIGO	ALIM	25,000	18.11.2016
THISG	SATIM	50,000	18.11.2016
THISH	SATIM	50,000	18.11.2016
THISI	SATIM	50,000	18.11.2016
THISJ	SATIM	50,000	18.11.2016
TTIDG	ALIM	30,000	18.11.2016
TTIDH	ALIM	30,000	18.11.2016
TTIDI	ALIM	30,000	18.11.2016
TTIDJ	ALIM	30,000	18.11.2016
TTIYT	SATIM	30,000	18.11.2016
TTIYU	SATIM	30,000	18.11.2016
TTIYV	SATIM	30,000	18.11.2016
TTIYY	SATIM	30,000	18.11.2016
EKIGK	ALIM	50,000	18.11.2016
EKIGL	ALIM	50,000	18.11.2016
EKIGM	ALIM	50,000	18.11.2016
EKIGN	ALIM	50,000	18.11.2016
EKISG	SATIM	50,000	18.11.2016
EKISH	SATIM	50,000	18.11.2016
EKISI	SATIM	50,000	18.11.2016
EKISJ	SATIM	50,000	18.11.2016
HAIHA	ALIM	50,000	18.11.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

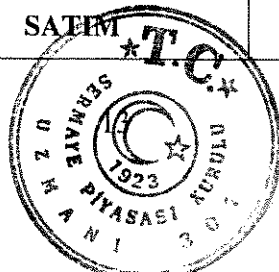
HAIHB	ALIM	50,000	18.11.2016
HAIHC	ALIM	50,000	18.11.2016
HAIHD	ALIM	50,000	18.11.2016
HAISL	SATIM	50,000	18.11.2016
HAISM	SATIM	50,000	18.11.2016
HAISN	SATIM	50,000	18.11.2016
HAISO	SATIM	50,000	18.11.2016
ERIGL	ALIM	50,000	18.11.2016
ERIGM	ALIM	50,000	18.11.2016
ERIGN	ALIM	50,000	18.11.2016
ERIGO	ALIM	50,000	18.11.2016
ERISG	SATIM	50,000	18.11.2016
ERISH	SATIM	50,000	18.11.2016
ERISI	SATIM	50,000	18.11.2016
ERISJ	SATIM	50,000	18.11.2016
TOIBF	ALIM	30,000	18.11.2016
TOIBG	ALIM	30,000	18.11.2016
TOIBH	ALIM	30,000	18.11.2016
TOIBI	ALIM	30,000	18.11.2016
TOISU	SATIM	30,000	18.11.2016
TOISV	SATIM	30,000	18.11.2016
TOISY	SATIM	30,000	18.11.2016
TOISZ	SATIM	30,000	18.11.2016
SIIBF	ALIM	30,000	18.11.2016
SIIBG	ALIM	30,000	18.11.2016
SIIBH	ALIM	30,000	18.11.2016
SIIBI	ALIM	30,000	18.11.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

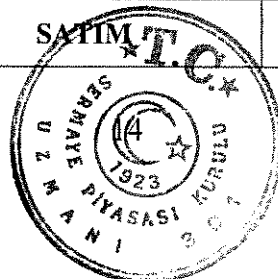
SIISU	SATIM	30,000	18.11.2016
SIISV	SATIM	30,000	18.11.2016
SIISY	SATIM	30,000	18.11.2016
SIISZ	SATIM	30,000	18.11.2016
FXIEB	ALIM	25,000	18.11.2016
FXIEC	ALIM	25,000	18.11.2016
FXIED	ALIM	25,000	18.11.2016
FXIZU	SATIM	25,000	18.11.2016
FXIZV	SATIM	25,000	18.11.2016
FXIZY	SATIM	25,000	18.11.2016
USIGH	ALIM	25,000	18.11.2016
USIGI	ALIM	25,000	18.11.2016
USIGJ	ALIM	25,000	18.11.2016
USIGK	ALIM	25,000	18.11.2016
USISF	SATIM	25,000	18.11.2016
USISG	SATIM	25,000	18.11.2016
USISH	SATIM	25,000	18.11.2016
USISI	SATIM	25,000	18.11.2016
PXIDL	ALIM	25,000	18.11.2016
PXIDM	ALIM	25,000	18.11.2016
PXIDN	ALIM	25,000	18.11.2016
PXIDO	ALIM	25,000	18.11.2016
PXIEA	ALIM	25,000	18.11.2016
PXIZP	SATIM	25,000	18.11.2016
PXIZR	SATIM	25,000	18.11.2016
PXIZS	SATIM	25,000	18.11.2016
PXIZT	SATIM	25,000	18.11.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

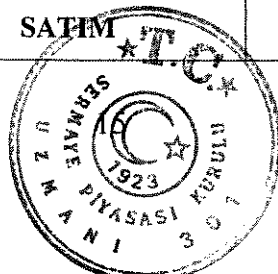
PXIZU	SATIM	25,000	18.11.2016
DXIDD	ALIM	25,000	18.11.2016
DXIDE	ALIM	25,000	18.11.2016
DXIDF	ALIM	25,000	18.11.2016
DXIDG	ALIM	25,000	18.11.2016
DXIDH	ALIM	25,000	18.11.2016
DXIYP	SATIM	25,000	18.11.2016
DXIYR	SATIM	25,000	18.11.2016
DXIYS	SATIM	25,000	18.11.2016
DXIYT	SATIM	25,000	18.11.2016
DXIYU	SATIM	25,000	18.11.2016
AQIDM	ALIM	20,000	18.11.2016
AQIDN	ALIM	20,000	18.11.2016
AQIZR	SATIM	20,000	18.11.2016
AQIZS	SATIM	20,000	18.11.2016
UZIAM	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIAN	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIAO	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIBA	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIBB	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIBC	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIBD	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIBE	ALIM	50,000	09.12.2016
UZIRU	SATIM	50,000	09.12.2016
UZIRV	SATIM	50,000	09.12.2016
UZIRY	SATIM	50,000	09.12.2016
UZIRZ	SATIM	50,000	09.12.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

UZISP	SATIM	50,000	09.12.2016
UZISR	SATIM	50,000	09.12.2016
UZISS	SATIM	50,000	09.12.2016
UZIST	SATIM	50,000	09.12.2016
ISIIG	ALIM	50,000	09.12.2016
ISIIH	ALIM	50,000	09.12.2016
ISIII	ALIM	50,000	09.12.2016
ISIIJ	ALIM	50,000	09.12.2016
ISIUC	SATIM	50,000	09.12.2016
ISIUD	SATIM	50,000	09.12.2016
ISIUE	SATIM	50,000	09.12.2016
ISIUF	SATIM	50,000	09.12.2016
AKIHK	ALIM	50,000	09.12.2016
AKIHL	ALIM	50,000	09.12.2016
AKIHM	ALIM	50,000	09.12.2016
AKIHN	ALIM	50,000	09.12.2016
AKITH	SATIM	50,000	09.12.2016
AKITI	SATIM	50,000	09.12.2016
AKITJ	SATIM	50,000	09.12.2016
AKITK	SATIM	50,000	09.12.2016
YKIHK	ALIM	50,000	09.12.2016
YKIHL	ALIM	50,000	09.12.2016
YKIHM	ALIM	50,000	09.12.2016
YKIHN	ALIM	50,000	09.12.2016
YKITG	SATIM	50,000	09.12.2016
YKITH	SATIM	50,000	09.12.2016
YKITI	SATIM	50,000	09.12.2016

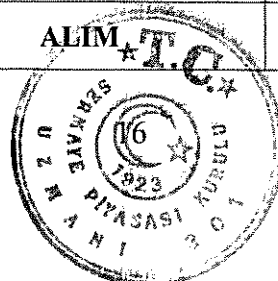


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

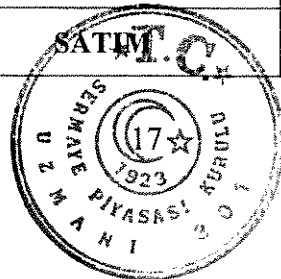
YKITJ	SATIM	50,000	09.12.2016
GAIHH	ALIM	50,000	09.12.2016
GAIH	ALIM	50,000	09.12.2016
GAIHJ	ALIM	50,000	09.12.2016
GAIHK	ALIM	50,000	09.12.2016
GAIUD	SATIM	50,000	09.12.2016
GAIUE	SATIM	50,000	09.12.2016
GAIUF	SATIM	50,000	09.12.2016
GAIUG	SATIM	50,000	09.12.2016
VAIHJ	ALIM	50,000	09.12.2016
VAIHK	ALIM	50,000	09.12.2016
VAIHL	ALIM	50,000	09.12.2016
VAIHM	ALIM	50,000	09.12.2016
VAITF	SATIM	50,000	09.12.2016
VAITG	SATIM	50,000	09.12.2016
VAITH	SATIM	50,000	09.12.2016
VAITI	SATIM	50,000	09.12.2016
KCIGG	ALIM	30,000	09.12.2016
KCIGH	ALIM	30,000	09.12.2016
KCIGI	ALIM	30,000	09.12.2016
KCIGJ	ALIM	30,000	09.12.2016
KCISC	SATIM	30,000	09.12.2016
KCISD	SATIM	30,000	09.12.2016
KCISE	SATIM	30,000	09.12.2016
KCISF	SATIM	30,000	09.12.2016
SAIGG	ALIM	30,000	09.12.2016
SAIGH	ALIM	30,000	09.12.2016



15 Mayıs 2017  
İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



SAIGI	ALIM	30,000	09.12.2016
SAIGJ	ALIM	30,000	09.12.2016
SAISC	SATIM	30,000	09.12.2016
SAISD	SATIM	30,000	09.12.2016
SAISE	SATIM	30,000	09.12.2016
SAISF	SATIM	30,000	09.12.2016
TUIGI	ALIM	30,000	09.12.2016
TUIGJ	ALIM	30,000	09.12.2016
TUIGK	ALIM	30,000	09.12.2016
TUIGL	ALIM	30,000	09.12.2016
TUISE	SATIM	30,000	09.12.2016
TUISF	SATIM	30,000	09.12.2016
TUISG	SATIM	30,000	09.12.2016
TUISH	SATIM	30,000	09.12.2016
THIHA	ALIM	50,000	09.12.2016
THIHB	ALIM	50,000	09.12.2016
THIHC	ALIM	50,000	09.12.2016
THIHD	ALIM	50,000	09.12.2016
THISK	SATIM	50,000	09.12.2016
THISL	SATIM	50,000	09.12.2016
THISM	SATIM	50,000	09.12.2016
THISN	SATIM	50,000	09.12.2016
TTIDK	ALIM	30,000	09.12.2016
TTIDL	ALIM	30,000	09.12.2016
TTIDM	ALIM	30,000	09.12.2016
TTIDN	ALIM	30,000	09.12.2016
TTIYZ	ALIM	30,000	09.12.2016

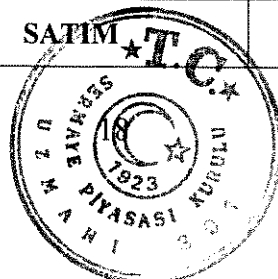


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

TTIZP	SATIM	30,000	09.12.2016
TTIZR	SATIM	30,000	09.12.2016
TTIZS	SATIM	30,000	09.12.2016
EKIGO	ALIM	50,000	09.12.2016
EKIHA	ALIM	50,000	09.12.2016
EKIHB	ALIM	50,000	09.12.2016
EKIHC	ALIM	50,000	09.12.2016
EKISK	SATIM	50,000	09.12.2016
EKISL	SATIM	50,000	09.12.2016
EKISM	SATIM	50,000	09.12.2016
EKISN	SATIM	50,000	09.12.2016
HAIHE	ALIM	50,000	09.12.2016
HAIHF	ALIM	50,000	09.12.2016
HAIHG	ALIM	50,000	09.12.2016
HAIHH	ALIM	50,000	09.12.2016
HAITA	SATIM	50,000	09.12.2016
HAITB	SATIM	50,000	09.12.2016
HAITC	SATIM	50,000	09.12.2016
HAITD	SATIM	50,000	09.12.2016
ERIHA	ALIM	50,000	09.12.2016
ERIHB	ALIM	50,000	09.12.2016
ERIHC	ALIM	50,000	09.12.2016
ERIID	ALIM	50,000	09.12.2016
ERISK	SATIM	50,000	09.12.2016
ERISL	SATIM	50,000	09.12.2016
ERISM	SATIM	50,000	09.12.2016
ERISN	SATIM	50,000	09.12.2016

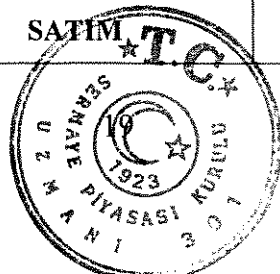


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

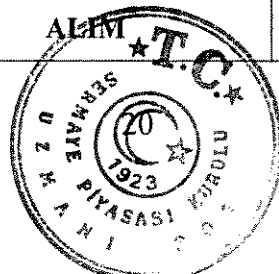
TOIBJ	ALIM	30,000	09.12.2016
TOIBK	ALIM	30,000	09.12.2016
TOIBL	ALIM	30,000	09.12.2016
TOIBM	ALIM	30,000	09.12.2016
TOITP	SATIM	30,000	09.12.2016
TOITR	SATIM	30,000	09.12.2016
TOITS	SATIM	30,000	09.12.2016
TOITT	SATIM	30,000	09.12.2016
SIIBJ	ALIM	30,000	09.12.2016
SIIBK	ALIM	30,000	09.12.2016
SIIBL	ALIM	30,000	09.12.2016
SIIBM	ALIM	30,000	09.12.2016
SIITP	SATIM	30,000	09.12.2016
SIITR	SATIM	30,000	09.12.2016
SIITS	SATIM	30,000	09.12.2016
SIITT	SATIM	30,000	09.12.2016
FXIEE	ALIM	50,000	09.12.2016
FXIEF	ALIM	50,000	09.12.2016
FXIEG	ALIM	50,000	09.12.2016
FXIZZ	SATIM	50,000	09.12.2016
FXIPA	SATIM	50,000	09.12.2016
FXIPB	SATIM	50,000	09.12.2016
USIGL	ALIM	50,000	09.12.2016
USIGM	ALIM	50,000	09.12.2016
USIGN	ALIM	50,000	09.12.2016
USIGO	ALIM	50,000	09.12.2016
USISJ	SATIM	50,000	09.12.2016



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

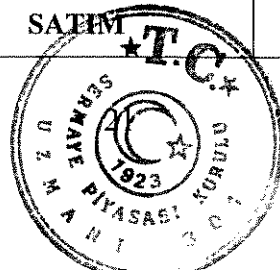
USISK	SATIM	50,000	09.12.2016
USISL	SATIM	50,000	09.12.2016
USISM	SATIM	50,000	09.12.2016
PXIEB	ALIM	40,000	09.12.2016
PXIEC	ALIM	40,000	09.12.2016
PXIED	ALIM	40,000	09.12.2016
PXIZV	SATIM	40,000	09.12.2016
PXIZY	SATIM	40,000	09.12.2016
PXIZZ	SATIM	40,000	09.12.2016
DXIDI	ALIM	25,000	09.12.2016
DXIDJ	ALIM	25,000	09.12.2016
DXIDK	ALIM	25,000	09.12.2016
DXIDL	ALIM	25,000	09.12.2016
DXIDM	ALIM	25,000	09.12.2016
DXIYV	SATIM	25,000	09.12.2016
DXIYY	SATIM	25,000	09.12.2016
DXIYZ	SATIM	25,000	09.12.2016
DXIZP	SATIM	25,000	09.12.2016
DXIZR	SATIM	25,000	09.12.2016
AQIDO	ALIM	20,000	09.12.2016
AQIEA	ALIM	20,000	09.12.2016
AQIZT	SATIM	20,000	09.12.2016
AQIZU	SATIM	20,000	09.12.2016
UZIBF	ALIM	50,000	06.01.2017
UZIBG	ALIM	50,000	06.01.2017
UZIBH	ALIM	50,000	06.01.2017
UZIBI	ALIM	50,000	06.01.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

UZISU	SATIM	50,000	06.01.2017
UZISV	SATIM	50,000	06.01.2017
UZISY	SATIM	50,000	06.01.2017
UZISZ	SATIM	50,000	06.01.2017
ISIIK	ALIM	50,000	06.01.2017
ISIIH	ALIM	50,000	06.01.2017
ISIIM	ALIM	50,000	06.01.2017
ISIIN	ALIM	50,000	06.01.2017
ISIUG	SATIM	50,000	06.01.2017
ISIUH	SATIM	50,000	06.01.2017
ISIUI	SATIM	50,000	06.01.2017
ISIUJ	SATIM	50,000	06.01.2017
AKIHO	ALIM	50,000	06.01.2017
AKIHA	ALIM	50,000	06.01.2017
AKIIB	ALIM	50,000	06.01.2017
AKIIC	ALIM	50,000	06.01.2017
AKITL	SATIM	50,000	06.01.2017
AKITM	SATIM	50,000	06.01.2017
AKITN	SATIM	50,000	06.01.2017
AKITO	SATIM	50,000	06.01.2017
YKIHO	ALIM	50,000	06.01.2017
YKIHA	ALIM	50,000	06.01.2017
YKIIB	ALIM	50,000	06.01.2017
YKIIC	ALIM	50,000	06.01.2017
YKITK	SATIM	50,000	06.01.2017
YKITL	SATIM	50,000	06.01.2017
YKITM	SATIM	50,000	06.01.2017

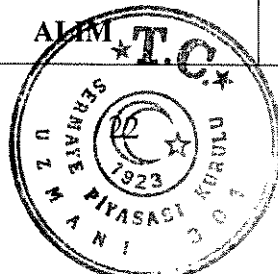


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

YKITN	SATIM	50,000	06.01.2017
GAILL	ALIM	50,000	06.01.2017
GAIIM	ALIM	50,000	06.01.2017
GAIIN	ALIM	50,000	06.01.2017
GAIIO	ALIM	50,000	06.01.2017
GAIUH	SATIM	50,000	06.01.2017
GAIUI	SATIM	50,000	06.01.2017
GAIUJ	SATIM	50,000	06.01.2017
GAIUK	SATIM	50,000	06.01.2017
VAIHN	ALIM	50,000	06.01.2017
VAIHO	ALIM	50,000	06.01.2017
VAIIA	ALIM	50,000	06.01.2017
VAIIB	ALIM	50,000	06.01.2017
VAITJ	SATIM	50,000	06.01.2017
VAITK	SATIM	50,000	06.01.2017
VAITL	SATIM	50,000	06.01.2017
VAITM	SATIM	50,000	06.01.2017
KCIGK	ALIM	20,000	06.01.2017
KCIGL	ALIM	20,000	06.01.2017
KCIGM	ALIM	20,000	06.01.2017
KCIGN	ALIM	20,000	06.01.2017
KCISG	SATIM	20,000	06.01.2017
KCISH	SATIM	20,000	06.01.2017
KCISI	SATIM	20,000	06.01.2017
KCISJ	SATIM	20,000	06.01.2017
SAIGK	ALIM	20,000	06.01.2017
SAIGL	ALIM	20,000	06.01.2017

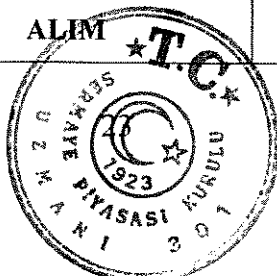


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

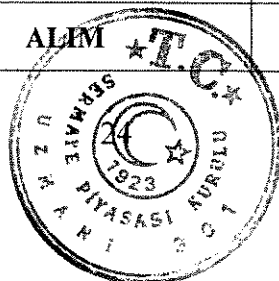
SAIGM	ALIM	20,000	06.01.2017
SAIGN	ALIM	20,000	06.01.2017
SAISG	SATIM	20,000	06.01.2017
SAISH	SATIM	20,000	06.01.2017
SAISI	SATIM	20,000	06.01.2017
SAISJ	SATIM	20,000	06.01.2017
TUIGM	ALIM	20,000	06.01.2017
TUIGN	ALIM	20,000	06.01.2017
TUIGO	ALIM	20,000	06.01.2017
TUIHA	ALIM	20,000	06.01.2017
TUISE	SATIM	20,000	06.01.2017
TUISJ	SATIM	20,000	06.01.2017
TUISK	SATIM	20,000	06.01.2017
TUISL	SATIM	20,000	06.01.2017
THIHE	ALIM	50,000	06.01.2017
THIHF	ALIM	50,000	06.01.2017
THIHG	ALIM	50,000	06.01.2017
THIHH	ALIM	50,000	06.01.2017
THIHI	ALIM	50,000	06.01.2017
THISO	SATIM	50,000	06.01.2017
THITA	SATIM	50,000	06.01.2017
THITB	SATIM	50,000	06.01.2017
THITC	SATIM	50,000	06.01.2017
THITD	SATIM	50,000	06.01.2017
TTIDO	ALIM	20,000	06.01.2017
TTIEA	ALIM	20,000	06.01.2017
TTIEB	ALIM	20,000	06.01.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

TTIEC	ALIM	20,000	06.01.2017
TTIED	ALIM	20,000	06.01.2017
TTIZT	SATIM	20,000	06.01.2017
TTIZU	SATIM	20,000	06.01.2017
TTIZV	SATIM	20,000	06.01.2017
TTIZY	SATIM	20,000	06.01.2017
TTIZZ	SATIM	20,000	06.01.2017
EKIHD	ALIM	50,000	06.01.2017
EKIHE	ALIM	50,000	06.01.2017
EKIHF	ALIM	50,000	06.01.2017
EKIHG	ALIM	50,000	06.01.2017
EKISO	SATIM	50,000	06.01.2017
EKITA	SATIM	50,000	06.01.2017
EKITB	SATIM	50,000	06.01.2017
EKITC	SATIM	50,000	06.01.2017
HAIHI	ALIM	50,000	06.01.2017
HAIHJ	ALIM	50,000	06.01.2017
HAIHK	ALIM	50,000	06.01.2017
HAIHL	ALIM	50,000	06.01.2017
HAITE	SATIM	50,000	06.01.2017
HAITF	SATIM	50,000	06.01.2017
HAITG	SATIM	50,000	06.01.2017
HAITH	SATIM	50,000	06.01.2017
ERIHE	ALIM	50,000	06.01.2017
ERIHF	ALIM	50,000	06.01.2017
ERIHG	ALIM	50,000	06.01.2017
ERIH H	ALIM	50,000	06.01.2017



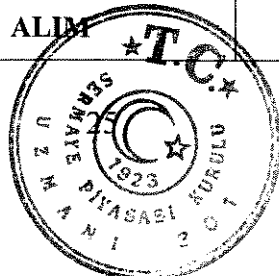
15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*



ERISO	SATIM	50,000	06.01.2017
ERITA	SATIM	50,000	06.01.2017
ERITB	SATIM	50,000	06.01.2017
ERITC	SATIM	50,000	06.01.2017
TOIBN	ALIM	30,000	06.01.2017
TOIBO	ALIM	30,000	06.01.2017
TOICA	ALIM	30,000	06.01.2017
TOICB	ALIM	30,000	06.01.2017
TOITU	SATIM	30,000	06.01.2017
TOITV	SATIM	30,000	06.01.2017
TOITY	SATIM	30,000	06.01.2017
TOITZ	SATIM	30,000	06.01.2017
SIIBN	ALIM	20,000	06.01.2017
SIIBO	ALIM	20,000	06.01.2017
SIICA	ALIM	20,000	06.01.2017
SIICB	ALIM	20,000	06.01.2017
SIITU	SATIM	20,000	06.01.2017
SIITV	SATIM	20,000	06.01.2017
SIITY	SATIM	20,000	06.01.2017
SIITZ	SATIM	20,000	06.01.2017
FXIEH	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIEI	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIEJ	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIEK	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIEL	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIEM	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIEN	ALIM	30,000	06.01.2017

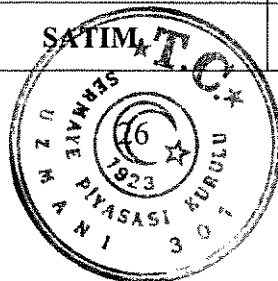


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*[Handwritten signature]*

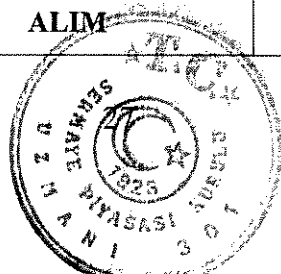
FXIEO	ALIM	30,000	06.01.2017
FXIPC	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPD	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPE	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPF	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPG	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPH	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPI	SATIM	30,000	06.01.2017
FXIPJ	SATIM	30,000	06.01.2017
USIHA	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHB	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHC	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHD	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHE	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHF	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHG	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHH	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHI	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHJ	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHK	ALIM	50,000	06.01.2017
USIHL	ALIM	50,000	06.01.2017
USISN	SATIM	50,000	06.01.2017
USISO	SATIM	50,000	06.01.2017
USITA	SATIM	50,000	06.01.2017
USITB	SATIM	50,000	06.01.2017
USITC	SATIM	50,000	06.01.2017
USITD	SATIM	50,000	06.01.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

USITE	SATIM	50,000	06.01.2017
USITF	SATIM	50,000	06.01.2017
USITG	SATIM	50,000	06.01.2017
USITH	SATIM	50,000	06.01.2017
USITI	SATIM	50,000	06.01.2017
USITJ	SATIM	50,000	06.01.2017
PXIEE	ALIM	40,000	06.01.2017
PXIEF	ALIM	40,000	06.01.2017
PXIEG	ALIM	40,000	06.01.2017
PXIEH	ALIM	40,000	06.01.2017
PXIPA	SATIM	40,000	06.01.2017
PXIPB	SATIM	40,000	06.01.2017
PXIPC	SATIM	40,000	06.01.2017
PXIPD	SATIM	40,000	06.01.2017
DXIDN	ALIM	40,000	06.01.2017
DXIDO	ALIM	40,000	06.01.2017
DXIEA	ALIM	40,000	06.01.2017
DXIEB	ALIM	40,000	06.01.2017
DXIEC	ALIM	40,000	06.01.2017
DXIZS	SATIM	40,000	06.01.2017
DXIZT	SATIM	40,000	06.01.2017
DXIZU	SATIM	40,000	06.01.2017
DXIZV	SATIM	40,000	06.01.2017
DXIZY	SATIM	40,000	06.01.2017
AQIEB	ALIM	30,000	06.01.2017
AQIEC	ALIM	30,000	06.01.2017
AQIED	ALIM	30,000	06.01.2017

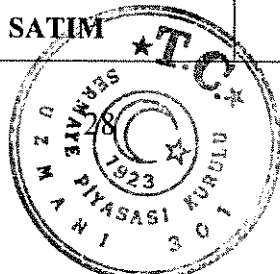


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

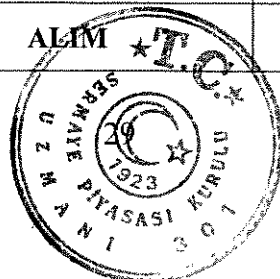
AQIEE	ALIM	30,000	06.01.2017
AQIEF	ALIM	30,000	06.01.2017
AQIEG	ALIM	30,000	06.01.2017
AQIZV	SATIM	30,000	06.01.2017
AQIZY	SATIM	30,000	06.01.2017
AQIZZ	SATIM	30,000	06.01.2017
AQIPA	SATIM	30,000	06.01.2017
AQIPB	SATIM	30,000	06.01.2017
AQIPC	SATIM	30,000	06.01.2017
UZIBJ	ALIM	40,000	14.02.2017
UZIBK	ALIM	40,000	14.02.2017
UZITP	SATIM	40,000	14.02.2017
UZITR	SATIM	40,000	14.02.2017
ISHO	ALIM	40,000	14.02.2017
ISIJA	ALIM	40,000	14.02.2017
ISIUK	SATIM	40,000	14.02.2017
ISIUL	SATIM	40,000	14.02.2017
AKIID	ALIM	40,000	14.02.2017
AKIIE	ALIM	40,000	14.02.2017
AKIUA	SATIM	40,000	14.02.2017
AKIUB	SATIM	40,000	14.02.2017
YKIID	ALIM	40,000	14.02.2017
YKIIE	ALIM	40,000	14.02.2017
YKIIF	ALIM	40,000	14.02.2017
YKIIG	ALIM	40,000	14.02.2017
YKITO	SATIM	40,000	14.02.2017
YKIUA	SATIM	40,000	14.02.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

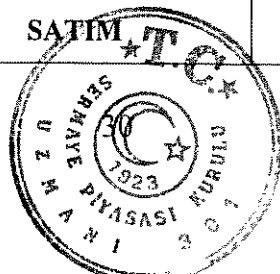
YKIUB	SATIM	40,000	14.02.2017
YKIUC	SATIM	40,000	14.02.2017
GAIJA	ALIM	40,000	14.02.2017
GAIJB	ALIM	40,000	14.02.2017
GAIJC	ALIM	40,000	14.02.2017
GAIJD	ALIM	40,000	14.02.2017
GAIUL	SATIM	40,000	14.02.2017
GAIUM	SATIM	40,000	14.02.2017
GAIUN	SATIM	40,000	14.02.2017
GAIUO	SATIM	40,000	14.02.2017
VAIIC	ALIM	40,000	14.02.2017
VAIID	ALIM	40,000	14.02.2017
VAIIE	ALIM	40,000	14.02.2017
VAIIF	ALIM	40,000	14.02.2017
VAITN	SATIM	40,000	14.02.2017
VAITO	SATIM	40,000	14.02.2017
VAIUA	SATIM	40,000	14.02.2017
VAIUB	SATIM	40,000	14.02.2017
KCIGO	ALIM	20,000	14.02.2017
KCIHA	ALIM	20,000	14.02.2017
KCIHB	ALIM	20,000	14.02.2017
KCIHC	ALIM	20,000	14.02.2017
KCISK	SATIM	20,000	14.02.2017
KCISL	SATIM	20,000	14.02.2017
KCISM	SATIM	20,000	14.02.2017
KCISN	SATIM	20,000	14.02.2017
SAIGO	ALIM	20,000	14.02.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

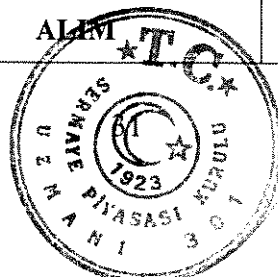
SAIHA	ALIM	20,000	14.02.2017
SAISK	SATIM	20,000	14.02.2017
SAISL	SATIM	20,000	14.02.2017
TUIHB	ALIM	20,000	14.02.2017
TUIHC	ALIM	20,000	14.02.2017
TUIHD	ALIM	20,000	14.02.2017
TUIHE	ALIM	20,000	14.02.2017
TUISM	SATIM	20,000	14.02.2017
TUISN	SATIM	20,000	14.02.2017
TUI SO	SATIM	20,000	14.02.2017
TUITA	SATIM	20,000	14.02.2017
THIHJ	ALIM	40,000	14.02.2017
THIHK	ALIM	40,000	14.02.2017
THIHL	ALIM	40,000	14.02.2017
THIHM	ALIM	40,000	14.02.2017
THITE	SATIM	40,000	14.02.2017
THITF	SATIM	40,000	14.02.2017
THITG	SATIM	40,000	14.02.2017
THITH	SATIM	40,000	14.02.2017
TTIEE	ALIM	20,000	14.02.2017
TTIEF	ALIM	20,000	14.02.2017
TTIEG	ALIM	20,000	14.02.2017
TTIEH	ALIM	20,000	14.02.2017
TTIPA	SATIM	20,000	14.02.2017
TTIPB	SATIM	20,000	14.02.2017
TTIPC	SATIM	20,000	14.02.2017
TTIPD	SATIM	20,000	14.02.2017



İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
15 Mayıs 2017

*(Handwritten signature)*

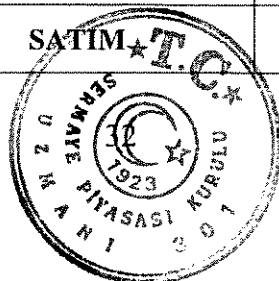
EKIHH	ALIM	40,000	14.02.2017
EKIHI	ALIM	40,000	14.02.2017
EKIHJ	ALIM	40,000	14.02.2017
EKIHK	ALIM	40,000	14.02.2017
EKITD	SATIM	40,000	14.02.2017
EKITE	SATIM	40,000	14.02.2017
EKITF	SATIM	40,000	14.02.2017
EKITG	SATIM	40,000	14.02.2017
HAIHM	ALIM	40,000	14.02.2017
HAIHN	ALIM	40,000	14.02.2017
HAIHO	ALIM	40,000	14.02.2017
HAIHA	ALIM	40,000	14.02.2017
HAITI	SATIM	40,000	14.02.2017
HAITJ	SATIM	40,000	14.02.2017
HAITK	SATIM	40,000	14.02.2017
HAITL	SATIM	40,000	14.02.2017
ERIHJ	ALIM	40,000	14.02.2017
ERIHK	ALIM	40,000	14.02.2017
ERIHHL	ALIM	40,000	14.02.2017
ERITD	SATIM	40,000	14.02.2017
ERITE	SATIM	40,000	14.02.2017
ERITF	SATIM	40,000	14.02.2017
ERITG	SATIM	40,000	14.02.2017
TOICC	ALIM	20,000	14.02.2017
TOICD	ALIM	20,000	14.02.2017
TOICE	ALIM	20,000	14.02.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

TOICF	ALIM	20,000	14.02.2017
TOIUP	SATIM	20,000	14.02.2017
TOIUR	SATIM	20,000	14.02.2017
TOIUS	SATIM	20,000	14.02.2017
TOIUT	SATIM	20,000	14.02.2017
SIICC	ALIM	20,000	14.02.2017
SIICD	ALIM	20,000	14.02.2017
SIICE	ALIM	20,000	14.02.2017
SIICF	ALIM	20,000	14.02.2017
SIIUP	SATIM	20,000	14.02.2017
SIUR	SATIM	20,000	14.02.2017
SIUS	SATIM	20,000	14.02.2017
SIUT	SATIM	20,000	14.02.2017
KRIAA	ALIM	20,000	14.02.2017
KRIAB	ALIM	20,000	14.02.2017
KRIAC	ALIM	20,000	14.02.2017
KRIAD	ALIM	20,000	14.02.2017
KRIPP	SATIM	20,000	14.02.2017
KRIPR	SATIM	20,000	14.02.2017
KRIPS	SATIM	20,000	14.02.2017
KRIPT	SATIM	20,000	14.02.2017
FXIFA	ALIM	30,000	14.02.2017
FXIFB	ALIM	30,000	14.02.2017
FXIFC	ALIM	30,000	14.02.2017
FXIFD	ALIM	30,000	14.02.2017
FXIPK	SATIM	30,000	14.02.2017
FXIPL	SATIM	30,000	14.02.2017

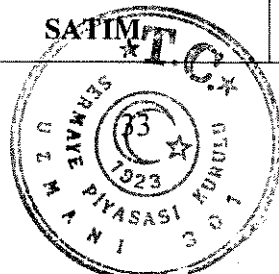


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



FXIPM	SATIM	30,000	14.02.2017
FXIPN	SATIM	30,000	14.02.2017
USIHM	ALIM	50,000	14.02.2017
USIHN	ALIM	50,000	14.02.2017
USIHO	ALIM	50,000	14.02.2017
USIIA	ALIM	50,000	14.02.2017
USITK	SATIM	50,000	14.02.2017
USITL	SATIM	50,000	14.02.2017
USITM	SATIM	50,000	14.02.2017
USITN	SATIM	50,000	14.02.2017
PXIEI	ALIM	40,000	14.02.2017
PXIEJ	ALIM	40,000	14.02.2017
PXIEK	ALIM	40,000	14.02.2017
PXIEL	ALIM	40,000	14.02.2017
PXIFE	SATIM	40,000	14.02.2017
PXIPF	SATIM	40,000	14.02.2017
PXIPG	SATIM	40,000	14.02.2017
PXIPH	SATIM	40,000	14.02.2017
DXIED	ALIM	20,000	14.02.2017
DXIEE	ALIM	20,000	14.02.2017
DXIEF	ALIM	20,000	14.02.2017
DXIEG	ALIM	20,000	14.02.2017
DXIEH	ALIM	20,000	14.02.2017
DXIZZ	SATIM	20,000	14.02.2017
DXIPA	SATIM	20,000	14.02.2017
DXIPB	SATIM	20,000	14.02.2017
DXIPC	SATIM	20,000	14.02.2017

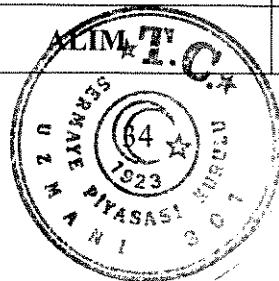


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

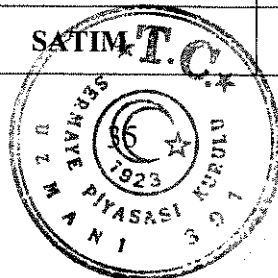
DXIPD	SATIM	20,000	14.02.2017
AQIEH	ALIM	30,000	14.02.2017
AQIEI	ALIM	30,000	14.02.2017
AQIEJ	ALIM	30,000	14.02.2017
AQIEK	ALIM	30,000	14.02.2017
AQIPD	SATIM	30,000	14.02.2017
AQIPE	SATIM	30,000	14.02.2017
AQIPF	SATIM	30,000	14.02.2017
AQIPG	SATIM	30,000	14.02.2017
UZIBL	ALIM	40,000	07.03.2017
UZIBM	ALIM	40,000	07.03.2017
UZIBN	ALIM	40,000	07.03.2017
UZIBO	ALIM	40,000	07.03.2017
UZITS	SATIM	40,000	07.03.2017
UZITT	SATIM	40,000	07.03.2017
UZITU	SATIM	40,000	07.03.2017
UZITV	SATIM	40,000	07.03.2017
ISIJB	ALIM	40,000	07.03.2017
ISIJC	ALIM	40,000	07.03.2017
ISIJD	ALIM	40,000	07.03.2017
ISIJE	ALIM	40,000	07.03.2017
ISIUM	SATIM	40,000	07.03.2017
ISIUN	SATIM	40,000	07.03.2017
ISIUO	SATIM	40,000	07.03.2017
ISIVA	SATIM	40,000	07.03.2017
AKIIF	ALIM	40,000	07.03.2017
AKIIG	ALIM	40,000	07.03.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

AKIHH	ALIM	40,000	07.03.2017
AKIHI	ALIM	40,000	07.03.2017
AKIUC	SATIM	40,000	07.03.2017
AKIUD	SATIM	40,000	07.03.2017
AKIUE	SATIM	40,000	07.03.2017
AKIUF	SATIM	40,000	07.03.2017
YKIIIH	ALIM	40,000	07.03.2017
YKIII	ALIM	40,000	07.03.2017
YKIIJ	ALIM	40,000	07.03.2017
YKIIK	ALIM	40,000	07.03.2017
YKIUD	SATIM	40,000	07.03.2017
YKIUE	SATIM	40,000	07.03.2017
YKIUF	SATIM	40,000	07.03.2017
YKIUG	SATIM	40,000	07.03.2017
GAIJE	ALIM	40,000	07.03.2017
GAIJF	ALIM	40,000	07.03.2017
GAIJG	ALIM	40,000	07.03.2017
GAIJH	ALIM	40,000	07.03.2017
GAIVA	SATIM	40,000	07.03.2017
GAIVB	SATIM	40,000	07.03.2017
GAIVC	SATIM	40,000	07.03.2017
GAIVD	SATIM	40,000	07.03.2017
VAIIG	ALIM	40,000	07.03.2017
VAIIIH	ALIM	40,000	07.03.2017
VAIII	ALIM	40,000	07.03.2017
VAIIJ	ALIM	40,000	07.03.2017
VAIUC	SATIM	40,000	07.03.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

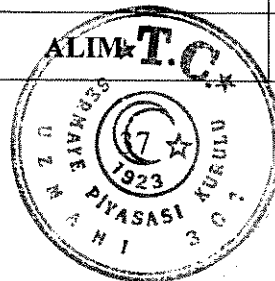
VAIUD	SATIM	40,000	07.03.2017
VAIUE	SATIM	40,000	07.03.2017
VAIUF	SATIM	40,000	07.03.2017
KCIHD	ALIM	20,000	07.03.2017
KCIHE	ALIM	20,000	07.03.2017
KCIHF	ALIM	20,000	07.03.2017
KCIHG	ALIM	20,000	07.03.2017
KCISO	SATIM	20,000	07.03.2017
KCITA	SATIM	20,000	07.03.2017
KCITB	SATIM	20,000	07.03.2017
KCITC	SATIM	20,000	07.03.2017
SAIHB	ALIM	20,000	07.03.2017
SAIHC	ALIM	20,000	07.03.2017
SAIHD	ALIM	20,000	07.03.2017
SAIHE	ALIM	20,000	07.03.2017
SAISM	SATIM	20,000	07.03.2017
SAISN	SATIM	20,000	07.03.2017
SAISO	SATIM	20,000	07.03.2017
SAITA	SATIM	20,000	07.03.2017
TUIHF	ALIM	20,000	07.03.2017
TUIHG	ALIM	20,000	07.03.2017
TUIHH	ALIM	20,000	07.03.2017
TUIHI	ALIM	20,000	07.03.2017
TUITB	SATIM	20,000	07.03.2017
TUITC	SATIM	20,000	07.03.2017
TUITD	SATIM	20,000	07.03.2017
TUITE	SATIM	20,000	07.03.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

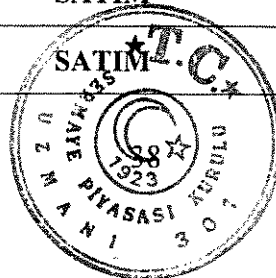
THIHN	ALIM	40,000	07.03.2017
THIHO	ALIM	40,000	07.03.2017
THIIA	ALIM	40,000	07.03.2017
THIIB	ALIM	40,000	07.03.2017
THITI	SATIM	40,000	07.03.2017
THITJ	SATIM	40,000	07.03.2017
THITK	SATIM	40,000	07.03.2017
THITL	SATIM	40,000	07.03.2017
TTIEI	ALIM	20,000	07.03.2017
TTIEJ	ALIM	20,000	07.03.2017
TTIEK	ALIM	20,000	07.03.2017
TTIEL	ALIM	20,000	07.03.2017
TTIPE	SATIM	20,000	07.03.2017
TTIPF	SATIM	20,000	07.03.2017
TTIPG	SATIM	20,000	07.03.2017
TTIPH	SATIM	20,000	07.03.2017
EKIHL	ALIM	40,000	07.03.2017
EKIHM	ALIM	40,000	07.03.2017
EKIHN	ALIM	40,000	07.03.2017
EKIHO	ALIM	40,000	07.03.2017
EKITH	SATIM	40,000	07.03.2017
EKITI	SATIM	40,000	07.03.2017
EKITJ	SATIM	40,000	07.03.2017
EKITK	SATIM	40,000	07.03.2017
HAIB	ALIM	40,000	07.03.2017
HAIC	ALIM	40,000	07.03.2017
HAID	ALIM	40,000	07.03.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

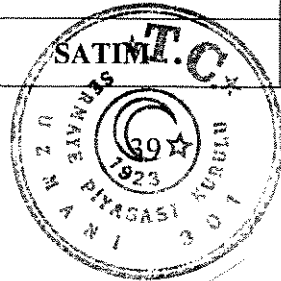
HAIE	ALIM	40,000	07.03.2017
HAITM	SATIM	40,000	07.03.2017
HAITN	SATIM	40,000	07.03.2017
HAITO	SATIM	40,000	07.03.2017
HAIUA	SATIM	40,000	07.03.2017
ERIHM	ALIM	40,000	07.03.2017
ERIHN	ALIM	40,000	07.03.2017
ERiho	ALIM	40,000	07.03.2017
ERIIA	ALIM	40,000	07.03.2017
ERITH	SATIM	40,000	07.03.2017
ERITI	SATIM	40,000	07.03.2017
ERITJ	SATIM	40,000	07.03.2017
ERITK	SATIM	40,000	07.03.2017
TOICG	ALIM	20,000	07.03.2017
TOICH	ALIM	20,000	07.03.2017
TOICI	ALIM	20,000	07.03.2017
TOICJ	ALIM	20,000	07.03.2017
TOIUU	SATIM	20,000	07.03.2017
TOIUV	SATIM	20,000	07.03.2017
TOIUY	SATIM	20,000	07.03.2017
TOIUZ	SATIM	20,000	07.03.2017
SIICG	ALIM	20,000	07.03.2017
SIICH	ALIM	20,000	07.03.2017
SIICI	ALIM	20,000	07.03.2017
SIICJ	ALIM	20,000	07.03.2017
SIUU	SATIM	20,000	07.03.2017
SIUV	SATIM	20,000	07.03.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

SIIUY	SATIM	20,000	07.03.2017
SIIUZ	SATIM	20,000	07.03.2017
KRIAE	ALIM	20,000	07.03.2017
KRIAF	ALIM	20,000	07.03.2017
KRIAG	ALIM	20,000	07.03.2017
KRIAH	ALIM	20,000	07.03.2017
KRIPU	SATIM	20,000	07.03.2017
KRIPV	SATIM	20,000	07.03.2017
KRIPY	SATIM	20,000	07.03.2017
KRIPZ	SATIM	20,000	07.03.2017
FXIFE	ALIM	30,000	07.03.2017
FXIFF	ALIM	30,000	07.03.2017
FXIFG	ALIM	30,000	07.03.2017
FXIFH	ALIM	30,000	07.03.2017
FXIPO	SATIM	30,000	07.03.2017
FXIRA	SATIM	30,000	07.03.2017
FXIRB	SATIM	30,000	07.03.2017
FXIRC	SATIM	30,000	07.03.2017
USIIB	ALIM	50,000	07.03.2017
USIIC	ALIM	50,000	07.03.2017
USIID	ALIM	50,000	07.03.2017
USIIE	ALIM	50,000	07.03.2017
USIIF	ALIM	50,000	07.03.2017
USITO	SATIM	50,000	07.03.2017
USIUA	SATIM	50,000	07.03.2017
USIUB	SATIM	50,000	07.03.2017
USIUC	SATIM	50,000	07.03.2017

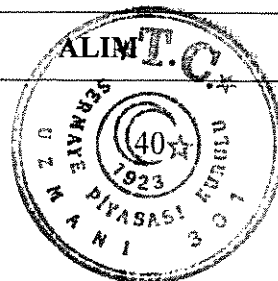


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signatures)*

USIUD	SATIM	50,000	07.03.2017
EUIBB	ALIM	20,000	07.03.2017
EUIBC	ALIM	20,000	07.03.2017
EUIBD	ALIM	20,000	07.03.2017
EUIBE	ALIM	20,000	07.03.2017
EUI SP	SATIM	20,000	07.03.2017
EUI SR	SATIM	20,000	07.03.2017
EUI SS	SATIM	20,000	07.03.2017
EUI ST	SATIM	20,000	07.03.2017
PXIEM	ALIM	30,000	07.03.2017
PXIEN	ALIM	30,000	07.03.2017
PXIEO	ALIM	30,000	07.03.2017
PXIFA	ALIM	30,000	07.03.2017
PXIPI	SATIM	30,000	07.03.2017
PXIPJ	SATIM	30,000	07.03.2017
PXIPK	SATIM	30,000	07.03.2017
PXIPL	SATIM	30,000	07.03.2017
DXIEI	ALIM	10,000	07.03.2017
DXIEJ	ALIM	10,000	07.03.2017
DXIEK	ALIM	10,000	07.03.2017
DXIEL	ALIM	10,000	07.03.2017
DXIPE	SATIM	10,000	07.03.2017
DXIPF	SATIM	10,000	07.03.2017
DXIPG	SATIM	10,000	07.03.2017
DXIPH	SATIM	10,000	07.03.2017
AQIEL	ALIM	30,000	07.03.2017
AQIEM	ALIM	30,000	07.03.2017

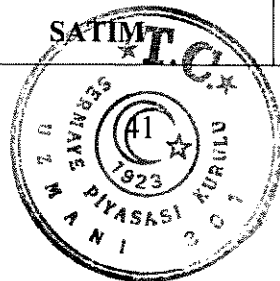


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



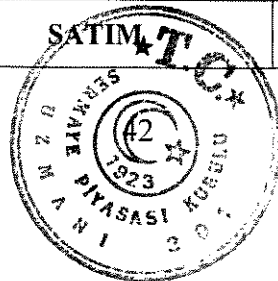
AQIEN	ALIM	30,000	07.03.2017
AQIEO	ALIM	30,000	07.03.2017
AQIPH	SATIM	30,000	07.03.2017
AQIPI	SATIM	30,000	07.03.2017
AQIPJ	SATIM	30,000	07.03.2017
AQIPK	SATIM	30,000	07.03.2017
UZICA	ALIM	40,000	20.04.2017
UZICB	ALIM	40,000	20.04.2017
UZICC	ALIM	40,000	20.04.2017
UZICD	ALIM	40,000	20.04.2017
UZITY	SATIM	40,000	20.04.2017
UZITZ	SATIM	40,000	20.04.2017
UZIUP	SATIM	40,000	20.04.2017
UZIUR	SATIM	40,000	20.04.2017
ISIJF	ALIM	40,000	20.04.2017
ISIJG	ALIM	40,000	20.04.2017
ISIJH	ALIM	40,000	20.04.2017
ISIJI	ALIM	40,000	20.04.2017
ISIVB	SATIM	40,000	20.04.2017
ISIVC	SATIM	40,000	20.04.2017
ISIVD	SATIM	40,000	20.04.2017
ISIVE	SATIM	40,000	20.04.2017
AKIJJ	ALIM	40,000	20.04.2017
AKIHK	ALIM	40,000	20.04.2017
AKIIL	ALIM	40,000	20.04.2017
AKIIM	ALIM	40,000	20.04.2017
AKIUG	SATIM	40,000	20.04.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

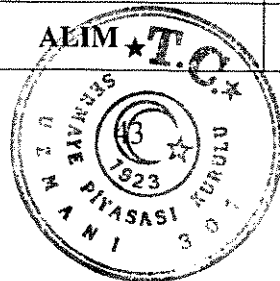
AKIUH	SATIM	40,000	20.04.2017
AKIUI	SATIM	40,000	20.04.2017
AKIUJ	SATIM	40,000	20.04.2017
YKIIL	ALIM	40,000	20.04.2017
YKIIM	ALIM	40,000	20.04.2017
YKIIN	ALIM	40,000	20.04.2017
YKIOO	ALIM	40,000	20.04.2017
YKIUH	SATIM	40,000	20.04.2017
YKIUI	SATIM	40,000	20.04.2017
YKIUIJ	SATIM	40,000	20.04.2017
YKIUK	SATIM	40,000	20.04.2017
GAIJI	ALIM	40,000	20.04.2017
GAIJJ	ALIM	40,000	20.04.2017
GAIJK	ALIM	40,000	20.04.2017
GAIJL	ALIM	40,000	20.04.2017
GAIVE	SATIM	40,000	20.04.2017
GAIVF	SATIM	40,000	20.04.2017
GAIVG	SATIM	40,000	20.04.2017
GAIVH	SATIM	40,000	20.04.2017
VAIHK	ALIM	40,000	20.04.2017
VAIIL	ALIM	40,000	20.04.2017
VAIIM	ALIM	40,000	20.04.2017
VAIIN	ALIM	40,000	20.04.2017
VAIUG	SATIM	40,000	20.04.2017
VAIUH	SATIM	40,000	20.04.2017
VAIUI	SATIM	40,000	20.04.2017
VAIUJ	SATIM	40,000	20.04.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

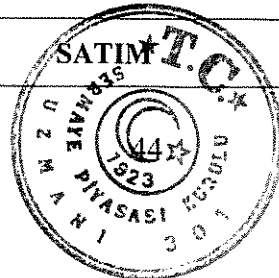
KCIHH	ALIM	20,000	20.04.2017
KCIHI	ALIM	20,000	20.04.2017
KCIHJ	ALIM	20,000	20.04.2017
KCIHK	ALIM	20,000	20.04.2017
KCITD	SATIM	20,000	20.04.2017
KCITE	SATIM	20,000	20.04.2017
KCITF	SATIM	20,000	20.04.2017
KCITG	SATIM	20,000	20.04.2017
SAIHF	ALIM	20,000	20.04.2017
SAIHG	ALIM	20,000	20.04.2017
SAIHH	ALIM	20,000	20.04.2017
SAIHI	ALIM	20,000	20.04.2017
SAITB	SATIM	20,000	20.04.2017
SAITC	SATIM	20,000	20.04.2017
SAITD	SATIM	20,000	20.04.2017
SAITE	SATIM	20,000	20.04.2017
TUIHJ	ALIM	20,000	20.04.2017
TUIHK	ALIM	20,000	20.04.2017
TUIHL	ALIM	20,000	20.04.2017
TUIHM	ALIM	20,000	20.04.2017
TUITF	SATIM	20,000	20.04.2017
TUITG	SATIM	20,000	20.04.2017
TUITH	SATIM	20,000	20.04.2017
TUITI	SATIM	20,000	20.04.2017
THIC	ALIM	40,000	20.04.2017
THID	ALIM	40,000	20.04.2017
THIE	ALIM	40,000	20.04.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

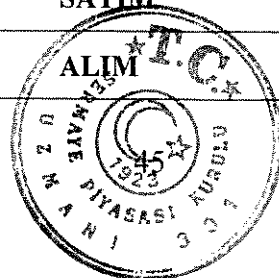
THIIF	ALIM	40,000	20.04.2017
THITM	SATIM	40,000	20.04.2017
THITN	SATIM	40,000	20.04.2017
THITO	SATIM	40,000	20.04.2017
THIUA	SATIM	40,000	20.04.2017
TTIEM	ALIM	20,000	20.04.2017
TTIEN	ALIM	20,000	20.04.2017
TTIEO	ALIM	20,000	20.04.2017
TTIFA	ALIM	20,000	20.04.2017
TTIPI	SATIM	20,000	20.04.2017
TTIPJ	SATIM	20,000	20.04.2017
TTIPK	SATIM	20,000	20.04.2017
TTIPL	SATIM	20,000	20.04.2017
EKIHA	ALIM	40,000	20.04.2017
EKIHB	ALIM	40,000	20.04.2017
EKIIC	ALIM	40,000	20.04.2017
EKIID	ALIM	40,000	20.04.2017
EKITL	SATIM	40,000	20.04.2017
EKITM	SATIM	40,000	20.04.2017
EKITN	SATIM	40,000	20.04.2017
EKITO	SATIM	40,000	20.04.2017
HAIIF	ALIM	40,000	20.04.2017
HAIIG	ALIM	40,000	20.04.2017
HAIIH	ALIM	40,000	20.04.2017
HAIH	ALIM	40,000	20.04.2017
HAIUB	SATIM	40,000	20.04.2017
HAIUC	SATIM	40,000	20.04.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

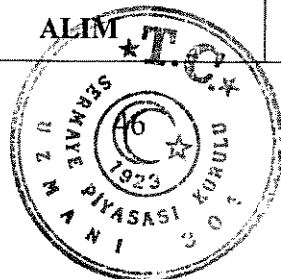
HAIUD	SATIM	40,000	20.04.2017
HAIUE	SATIM	40,000	20.04.2017
ERIIB	ALIM	40,000	20.04.2017
ERIIC	ALIM	40,000	20.04.2017
ERIID	ALIM	40,000	20.04.2017
ERIEE	ALIM	40,000	20.04.2017
ERITL	SATIM	40,000	20.04.2017
ERITM	SATIM	40,000	20.04.2017
ERITN	SATIM	40,000	20.04.2017
ERITO	SATIM	40,000	20.04.2017
TOICK	ALIM	20,000	20.04.2017
TOICL	ALIM	20,000	20.04.2017
TOICM	ALIM	20,000	20.04.2017
TOICN	ALIM	20,000	20.04.2017
TOIVP	SATIM	20,000	20.04.2017
TOIVR	SATIM	20,000	20.04.2017
TOIVS	SATIM	20,000	20.04.2017
TOIVT	SATIM	20,000	20.04.2017
KRIAI	ALIM	20,000	20.04.2017
KRIAJ	ALIM	20,000	20.04.2017
KRIAK	ALIM	20,000	20.04.2017
KRIAL	ALIM	20,000	20.04.2017
KRIRP	SATIM	20,000	20.04.2017
KRIRR	SATIM	20,000	20.04.2017
KRIRS	SATIM	20,000	20.04.2017
KRIRT	SATIM	20,000	20.04.2017
FXIFI	ALIM	30,000	20.04.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

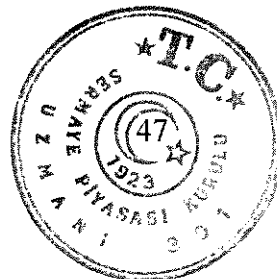
FXIFJ	ALIM	30,000	20.04.2017
FXIFK	ALIM	30,000	20.04.2017
FXIFL	ALIM	30,000	20.04.2017
FXIRD	SATIM	30,000	20.04.2017
FXIRE	SATIM	30,000	20.04.2017
FXIRF	SATIM	30,000	20.04.2017
FXIRG	SATIM	30,000	20.04.2017
USIIG	ALIM	50,000	20.04.2017
USIHH	ALIM	50,000	20.04.2017
USIII	ALIM	50,000	20.04.2017
USIIJ	ALIM	50,000	20.04.2017
USIUE	SATIM	50,000	20.04.2017
USIUF	SATIM	50,000	20.04.2017
USIUG	SATIM	50,000	20.04.2017
USIUH	SATIM	50,000	20.04.2017
EUIBF	ALIM	10,000	20.04.2017
EUIBG	ALIM	10,000	20.04.2017
EUIBH	ALIM	10,000	20.04.2017
EUIBI	ALIM	10,000	20.04.2017
EUISU	SATIM	10,000	20.04.2017
EUISV	SATIM	10,000	20.04.2017
EUISY	SATIM	10,000	20.04.2017
EUISZ	SATIM	10,000	20.04.2017
PXIFB	ALIM	30,000	20.04.2017
PXIFC	ALIM	30,000	20.04.2017
PXIFD	ALIM	30,000	20.04.2017
PXIFE	ALIM	30,000	20.04.2017



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

PXIPM	SATIM	30,000	20.04.2017
PXIPN	SATIM	30,000	20.04.2017
PXIPO	SATIM	30,000	20.04.2017
PXIRA	SATIM	30,000	20.04.2017
DXIEM	ALIM	20,000	20.04.2017
DXIEN	ALIM	20,000	20.04.2017
DXIEO	ALIM	20,000	20.04.2017
DXIFA	ALIM	20,000	20.04.2017
DXIPI	SATIM	20,000	20.04.2017
DXIPJ	SATIM	20,000	20.04.2017
DXIPK	SATIM	20,000	20.04.2017
DXIPL	SATIM	20,000	20.04.2017
AQIFA	ALIM	30,000	20.04.2017
AQIFB	ALIM	30,000	20.04.2017
AQIFC	ALIM	30,000	20.04.2017
AQIFD	ALIM	30,000	20.04.2017
AQIPL	SATIM	30,000	20.04.2017
AQIPM	SATIM	30,000	20.04.2017
AQIPN	SATIM	30,000	20.04.2017
AQIPO	SATIM	30,000	20.04.2017

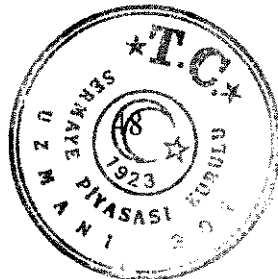


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## İÇİNDEKİLER

KISALTMA VE TANIMLAR.....	49
1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENE KİŞİLER .....	51
2. RİSK FAKTÖRLERİ.....	51
3. TEMEL BİLGİLER .....	59
4. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARAN TLARINA/SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER .....	60
5. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR .....	106
7. GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER .....	120
8. DİĞER BİLGİLER.....	120
9. YATIRIM KURULUŞU VARAN TLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI.....	121
10. İNCELEMESYE AÇIK BELGELER.....	124
11. EKLER.....	124



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



## KISALTMA VE TANIMLAR

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

**Avrupa Tipi:** Yatırımcısına Dayanak Varlığı 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 Gösterge:** Borsa tarafından oluşturulmuş pay endeksleri ile Kurulca uygun görülmesi durumunda geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler gibi diğer göstergeler.

**Dayanak Pay Paritesi:** BIST 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 Uzlaş Değeri:** Nakit uzlaş hesaplanmasında kullanılan gösterge/varlık değerinin vade sonu değeri.

**Dayanak Varlık:** BIST-30 endeksinde yer alan paylar ve/veya BIST-30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet 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 endeksler gibi diğer varlık ve göstergeler.

**Düello Varant:** Düello varantlar literatürde "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 uzlaş var ise) veya nakit tutarını vb. hesaplayan kuruluş.

**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.

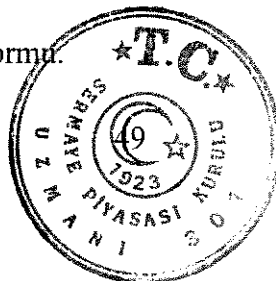
**İşleme Koyma Fiyatı/Kullanım Fiyatı:** Varantın/Sertifikanın alım ya da satım hakkını verdiği dayanak varlığının işleme koyma tarihindeki alım ya da satım fiyatı.

**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.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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

**Kurul/SPK:** Sermaye Piyasası Kurulu.

**MKK:** Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.

**Nakit Uzlaş:** Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş Değerinin nakdi uzlaş esaslarına göre ödenmesi.

**Olağanüstü Temettü:** Beklenmeyen kar ya da tekrarlanmayan gelir artışından karşılanan temettü dağıtımı

**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.

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

**RMD: Riske Maruz Değer**

**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 yapılabilen 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 Varantı.

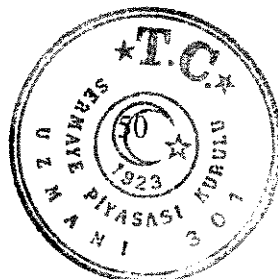
**Varantların Tipi:** Varantların belli bir tarihte (Avrupa tipi varantlar) veya belli bir tarihe kadar (Amerikan tipi varantlar) alma ya da satma haklarından hangisini temsil ettiği.

**VİOP:** 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 göstergelyi 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 uzlaş ile kullanıldığı sermaye piyasası aracı.

**USD/TRY:** 1 Amerikan Doları karşılığında Türk Lirası değeri



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

# İHRAÇCI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER/ONAYLAR

YOKTUR.

## 1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER

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

İhraççı İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş. Yetkilisi Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih	Sorumlu Olduğu Kısım:
Serhat Devecioğlu Müdür Yardımcısı Ömer Hakan Yamaçoğuz Direktör 10.05.2017	SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI

## 2. RİSK FAKTÖRLERİ

### 2.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikalarına ilişkin riskler

Yatırımcılar Yatırım Kuruluşu Varantlarında işlem yapmadan önce Yatırım Kuruluşu Varantlarına ilişkin risk unsurlarına vakıf olmalıdırlar. Yatırım Kuruluşu Varantlarının dinamikleri dışında yatırımcılar işlem yapmadan önce vergisel ve diğer konularda Yatırım Kuruluşu Varantlarının uygunluğunu incelemeli ve gerekli durumlarda danışmanlık hizmeti almalıdır.

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

Yatırımcılar Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarında işlem yapmadan önce Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına ilişkin risk unsurlarına vakıf olmalıdırlar. 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.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarında 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. Yatırımcılar Varantlarda/Sertifikalarda işlem yapmadan önce riskler de dahil olmak üzere Varantların/Sertifikaların işleyişlerine vakıf olmaları ve yatırım kararlarını kendi beklentilerine göre vermeleri 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 yatırımın 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. Piyasadaki faiz oranlarının değişmesi sonucu varantların değerlerinde artış ya da düşüş yaşanabilir.

#### **Zaman Değer Kaybı Riski:**

Varantlar vadeye kalan gün sayısı azaldıkça zaman değeri kaybına uğramaktadırlar, 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 oynaklığı ve/veya örtük oynaklık beklentisi yükselir ise varantın piyasa değeri artabilir, bununla birlikte Dayanak Varlığın/Göstergenin örtük oynaklığı ve/veya örtük oynaklık beklentisi düşerse varantın piyasa değeri düşebilir.

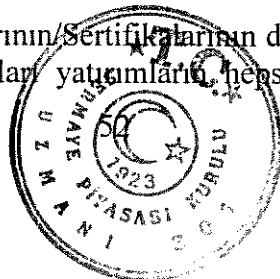
#### **Temettü Riski:**

Normal şartlarda varantlar temettü beklentisi hesaba katılarak fiyatlanmaktadır. Varantlar işlem görmeye başladıktan sonra temettü beklentilerinde meydana gelen değişiklikler varantların fiyatlarında hem aşağı hem de yukarı yönlü değişimlere sebep olabilir.

### **2.1.2. Yatırım Kuruluşu Varantı/Sertifikası Yatırımlarına İlişkin Riskler:**

Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yatırım Dayanak Varlığa yatırım yapmanın risklerini içerebilir. Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları Dayanak Varlığın türevidir. Yatırım Kuruluşu Varantı/Sertifikasının doğasından dolayı ve/veya Varantın/Sertifikanın özel koşullarına göre değişkenlik gösteren bir miktarda da olsa, Dayanak Varlığa yatırım yapmanın riski Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yansımaktır. Yatırımcılar Varantlarda/Sertifikalarda işlem yapmadan önce Dayanak Varlık değerinde oluşabilecek değişikliklerin Varant/Sertifika fiyatına nasıl yansıtacağına vakıf olmalıdırlar. İşlem yapılacak Varantın/Sertifikanın özel koşulları bulunması durumunda Dayanak Varlık değerinin değişik seviyelerde Varant/Sertifika fiyatına yansımalarının değişebileceğinin farkında olunmalıdır.

Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının doğası gereği yatırımcılar Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yaptıkları yatırımların hepsini kaybetme riskiyle karşı karşıyadırlar.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Vade sonunda uzlaşma olmaz ise Varantların/Sertifikaların herhangi bir ödeme yapılmaksızın geçerliliğini yitireceği unutulmamalıdır.

Varant/Sertifika fiyatları, Dayanak Varlığın dışında faiz oranları, döviz, piyasanın oynaklığı ile finansal, siyasi ve ekonomik ortam, beklentiler ve düzenlemelerden etkilenecektir. Bu etkenlerde oluşabilecek olumsuz gelişmeler Varant/Sertifika fiyatına yansıtacağından 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.

### 2.1.3. Varantların/Sertifikaların Sağladığı Hakların Dayanak Varlığa Bağlılığı:

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 Uzlaş Değeri Varant/ Sertifika dönüşümüne temel teşkil eder. Vade sonunda dönüşüm olmaması durumunda Varantlar tamamen değersiz olurlar.

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

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

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

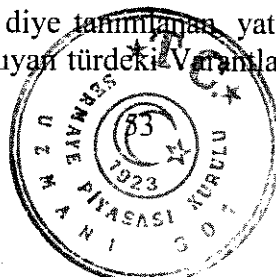
Varantların/Sertifikaların sağladığı hak vadesi sınırlıdır. Uzlaş olmaması durumunda vade sonunda Varantlar/Sertifikalar itfa olur ve verdiği hak biter. Yatırımcıların beklediği Dayanak Varlıktaki hareketin vade tarihinden sonra gerçekleşmesi durumunda yatırımcı bu hareketten bir fayda sağlayamaz. Yatırımcılar 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.

Uzlaş 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.

### 2.1.4. İtfaya Kadar Nakit Akışı:

Literatürde “Amerikan Tipi” diye tanımlanan, yatırımcısına Dayanak Varlığı alım veya satım hakkını vade boyunca tanıyan türdeki Varantların/Sertifikaların sağladığı hakkın kullanımı için yatırımcıların gerekli bildirim prosedürlerini tamamlamaları gerekecektir.

Literatürde “Avrupa Tipi” diye tanımlanan, yatırımcısına Dayanak Varlığı alım veya satım hakkını sadece vade sonunda tanıyan türdeki Varantlar/Sertifikalarda ise, yatırımcılar vade sonuna



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

kadar herhangi bir dönüşüm işleminin gerçekleşmeyeceğinin farkında olmalıdırlar. Bu durumda, Varantlar/Sertifika periyodik ödeme esasları içermiyorsa, Varantların/Sertifika nakde çevrilmesi için ikincil piyasada satış işlemi gerçekleştirilmesi gerekmektedir. Yatırımcılar bu durumda değişen piyasa ve diğer faktörlerin Varantların/Sertifika ikincil piyasa işlemlerindeki değerine, dolayısıyla yatırımcıların satış fiyatını olumsuz olarak etkileyeceğini bilmelidirler.

#### **2.1.5. Olağandışı Nedenlerden Dolayı Erken İtfa Halleri, Hukuka Aykırılık ve Mücbir Sebep Piyasa Bozulması Olayları, Ayarlamalar ve Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifika Erken Feshi:**

İhraççı, kontrolü dışında kalan nedenlerden dolayı, Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifika 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/Sertifika ilişkili riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin kendisi açısından artık yasal veya uygulanabilir niteliğinin kalmadığını tespit ederse, yürürlükteki kanunların izin verdiği ölçüde, Yatırım Kuruluşu Varantı/Sertifika yatırımcılarına bildirimde bulunarak Yatırım Kuruluşu Varantlarını/Sertifika zamanından önce kullanabilir veya erken itfa edebilir.

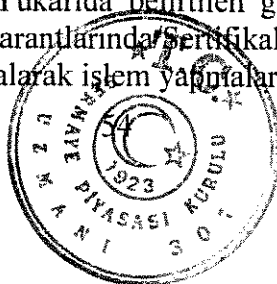
Bu durumda yürürlükteki kanunlar uyarınca izin verilmesi halinde ve verildiği ölçüde, İhraççı Varant/Sertifika sahiplerine ellerinde bulundurdukları her bir Varant/Sertifika payı için, Hesaplama Kuruluşu tarafından hesaplanacak gerçekçi piyasa değerinden riskten korunma için alınmış pozisyonlarının kapatılması 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 uzlaşma 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/Sertifika halka arzına ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 maddesinde yer alan "Ayarlama" hükümlerini incelemeleri gerekmektedir.

#### **2.1.6. Vergilendirme**

15 Haziran 2012 tarih ve 28324 numaralı Resmi Gazete'de yayınlanan 6322 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun İle Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun'un 21.maddesi ile 3065 sayılı Katma Değer Vergisi Kanunu'nun sosyal ve askeri amaçlı istisnalarla diğer istisnalara ilişkin 17. maddesinin 4-g bendi, " Külçe altın, külçe gümüş, kıymetli taşlar (elmas, pırlanta, yakut, zümrüt, topaz, safir, zebrecet, inci, kübik virconia) döviz, para, damga pulu, değerli kâğıtlar, hisse senedi, tahvil, varlık kiralama şirketleri tarafından ihraç edilen kira sertifikaları ile metal, plastik, lastik, kauçuk, kâğıt, cam hurda ve atıklarının ve Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçlarının teslimi" şeklinde değiştirilmiştir. Yeni düzenlemeyle Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçları da KDV istisnası kapsamına sokulmuştur. 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 Kanununun 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/Sertifika ilişkili işlemler yapmadan önce KDV hususu için vergi danışmanlarından görüş alarak işlem yapmaları gerekmektedir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Öte yandan, sertifikalardan elde edilen kazançlara Gelir Vergisi Kanunu'nun Geçici 67'inci Maddesi uyarınca uygulanması gereken stopaj oranlarıyla farklı görüşler bulunmaktadır. Benzer şekilde, sertifikalardan elde edilecek olan gelirlerin BSMV uygulamasıyla ilgili çelişkili görüşler yer almaktadır.

Yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarında işlem yapmadan önce vergi danışmanlarına 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 uzlaşma işlemleri ek vergi veya benzer ödemelere tabi olabilir. Bu durumda yatırımcılar ek vergi veya benzer ödemelerin yapılmasından sorumlu olabilir.

#### 2.1.7. İhraççının Ödeme Gücü:

İhraççının ödeme gücü ve piyasanın ihraççının ödeme gücü hakkında algı ve beklentileri Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının talebini ve fiyatını etkileyecektir. İhraççının ödeme gücü hakkında algı ve beklentilerin olumsuz yönde gelişmesi durumunda Varantların/Sertifikaların değerinin düşmesi ve yatırımcıların zarar etmeleri muhtemeldir.

#### 2.1.8. Kullanım Süreçleri:

Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının uzlaşma 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.

#### 2.1.9. Kullanım Takas Süresi:

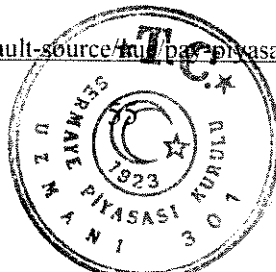
Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının vade sonunda veya vadeden önce uzlaşma konu olabilecek Varantlarda/Sertifikalarda vadeden önce uzlaşma olması durumunda, uzlaşma işleminin takasının gerçekleşmesi vade veya uzlaşma bildirimini takip eden belli bir süre içerisinde gerçekleşecektir. Bu hem nakdi uzlaşma hem de kaydi uzlaşma öngörülen Varantlar/Sertifikalar için geçerlidir. Uzlaşma 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 uzlaşma işlemi takas süresinin nakit akışını etkileyebileceğinin farkında olmalıdırlar.

#### 2.1.10. Borsada İşlem Görme ve Likidite:

Varantlar/Sertifikalar BİST Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı'nda piyasa yapıcı destekli çok fiyat-süreklili müzayede sistemi ile işlem görecektir. Varantların işlem görme esasları BİST'in 01.03.2016 tarihinde yayınlanan Pay Piyasası İşleyişine İlişkin Uygulama Usulü ve Esasları dokümanında<sup>1</sup> belirlenmiştir. Piyasa yapıcısının vermesi gereken alım ve satım emir miktarları ve esasları da bu genelgede belirlenmiştir. Yatırımcılar Varant/Sertifika alım ve satım kararlarını alırken işlem esaslarını göz önünde bulundurmalarıdır.

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 fiyatlardan alınıp satılacağını veya bu piyasanın likit olup olmayacağını öngörmek mümkün değildir.

<sup>1</sup> <http://www.borsaistanbul.com/docs/default-source/uygulama-usulu-ve-esaslari.pdf?sfvrsn=4> (29.06.2016)



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Varant/Sertifika kotasyonları bu iş için tasarlanmış bilgisayar sistemleri aracılığı ile piyasaya gönderilmektedir. Bilgisayar sistemlerinde oluşabilecek aksaklıklar neticesinde kotasyon gönderiminde kesinti yaşanabilir. Bu durumda yatırımcılar aksaklık giderilene kadar ellerinde bulundukları varantları/sertifikaları satamayabilir veya yeni varant alımında bulunamayabilir.

#### **2.1.11. Varant/Sertifika Sırasının Geçici Olarak İşleme Kapatılması:**

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

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

Dayanağı BIST30 Endeksi yada DAX® Endeksi olan Varantlarda/Sertifikalarda endekse dahil paylardan işleme kapatılanlar olsa dahi Varant/Sertifika işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanmaya devam ettiği sürece Varant/Sertifika sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplamasında bir aksaklık yaşanması 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'na 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 durumlarında Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar ilgili Varantların/Sertifikaların işlem sırası geçici olarak durdurulur.

#### **2.1.12. Piyasa Yapıcısının Kotasyon Verme Zorunluluğunun Bulunmadığı Haller:**

İş Yatırım Varantları/Sertifikalarının Piyasa Yapıcısı aşağıdaki hallerin gerçekleşmesi üzerine Varant/Sertifika Pazarında vermeye mükellef olduğu alım ve satım kotasyonlarını durdurabilir:

- i. Dayanak varlığın sırasının kapalı olması,
- ii. Piyasa yapıcının 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 açılmaması,
- v. Dayanak varlığın o seans için marjının serbest olması durumunda fiyat oluşuncaya kadar.
- vi. Borsa Başkanlığı tarafından kabul edilecek nitelikteki diğer durumlar.

#### **2.1.13. 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 durumlarında, 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 bulundukları Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının satış işlemlerini gerçekleştiremeyeceklerdir. Yatırımcılar Varant/Sertifika sırasının kapatılması veya



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



piyasa yapıcılığının iptal olması halinde, ellerinde bulundukları Varantların/Sertifikaların vade sonunda uzlaşma değerinin pozitif bir değer olması durumunda, nakit uzlaşma yöntemi ile Varantın/Sertifikanın kendilerine sağladığı haklardan yararlanacaklardır.

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

#### 2.1.14. Varantlar/Sertifikalar ile Korunma:

Varantlar/Sertifikalar yatırımcılarına Dayanak Varlığı alım veya satım hakkı vermektedir. Alım Varantları Dayanak Varlıkta uzun pozisyon, satım Varantları ise Dayanak Varlıkta kısa pozisyon sağlamaktadır. Yatırımcılar hali hazırda ellerinde bulundukları pozisyonlardan Varantlar/Sertifikalar ile ters pozisyon alarak koruma sağlayabilirler. Bu koruma sonucunda diğer 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.

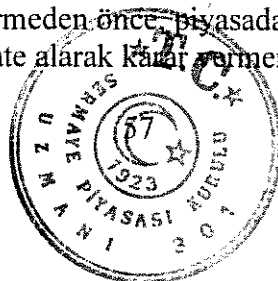
Yatırım Kuruluşu Varantları Dayanak Varlığı sadece vade sonunda nakit uzlaşma esaslarına göre önceden belirlenmiş bir fiyattan Dönüşüm Oranında alım veya satım hakkını verir. Nakit uzlaşma İşleme Koyma Fiyatı ile vade sonundaki Dayanak Varlık Uzlaşma Değeri arasındaki farkın yatırımcıya ödenmesi şeklinde gerçekleştirilir. Varantların/Sertifikaların sağladığı alım veya satım hakkı ile yatırımcıların diğer pozisyonlarının olumsuz fiyat hareketlerinin yaratacağı risklerden korunma sağlanması durumunda uyumsuzluklar 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 vade sonunda Dayanak Varlık uzlaşma değeri ile korunması amaçlanan pozisyonun değerlemesinde farklılıklar oluşabilir. Nakit uzlaşma 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. Varantın/Sertifikanın İşleme Koyma Fiyatı koruma işlemleri için uygun olmayabilir. Aynı riskler alınan Varant/Sertifika pozisyonlarının diğer piyasalarda korunması esnasında da geçerlidir. Yatırımcıların Varantlarla/Sertifikalarla ilgili koruma işlemlerinde bu ve bunlar gibi diğer etkenleri göz önüne almaları ve ortaya çıkabilecek riskleri üstlenmeleri gerekmektedir.

#### 2.1.15. 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 gerçekleştirilmeden ve sözleşme yapmadan önce Varantların/Sertifikaların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükleri ve söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nin ("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 karşılaşılabileceğiniz riskleri anlamanız, mali durumunuzu ve kısıtlarınızı dikkate alarak karar vermeniz gerekmektedir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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

### **Uyarı**

İşlem yapmaya başlamadan önce çalışmayı düşündüğünüz kuruluşun "alım satım aracılığı yetki belgesi"ne sahip olup olmadığını kontrol ediniz. Bu yetki belgesine sahip banka ve sermaye piyasası aracı kurumlarını [www.spk.gov.tr](http://www.spk.gov.tr) veya [www.tspakb.org.tr](http://www.tspakb.org.tr) web sitelerinden öğrenebilirsiniz.

### **Varantlara İlişkin Genel Bilgi**

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

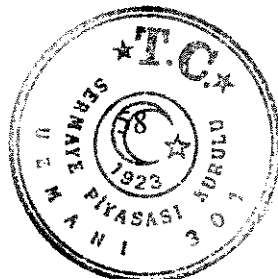
Varantın dayanak varlığını, BİST 30 endeksinde yer alan hisse senedi ve/veya BİST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla hisse senedinden oluşan sepet oluşturur. Dayanak göstergesi ise İstanbul Menkul Kıymetler Borsası (BİST) tarafından oluşturulmuş hisse senedi endeksleridir.

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

Bu formda yer alan açıklamalar Kurul düzenlemeleri uyarınca Kurul'un uygun göreceği varantlara benzer nitelikli sermaye piyasası araçları (varant benzeri) için de geçerlidir. Varant benzeri sermaye piyasası aracı alım satım işlemini gerçekleştiren 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 göreceği 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 hisse senedi veya BİST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla hisse senedinden oluşan sepetin olduğu varantlarda uzlaşısı biçimi kaydı teslimat veya nakit uzlaşısı olarak belirlenebilir. Dayanak varlığı bunların dışında varlık ya da gösterge olan varantlarda ise nakit uzlaşısı esaslarının uygulanması zorunludur.
5. Varant ihracından doğan uzlaşısı yükümlülüğünün yerine getirilmesinden ihraççı sorumludur. Garantör bulunması halinde, ihraççı ile garantör müteselsilen sorumlu olur.
6. Varant ihraçları kaydı olarak yapılır ve ihraççının MKK üyesi olması zorunludur.



15 Mayıs 2017

Ş YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## Risk Bildirimi

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

1. Aracı kuruluş nezdinde açtıracağınız hesap ve bu hesap üzerinden gerçekleştirilecek tüm işlemler için Sermaye Piyasası Kurulu, borsalar, takas ve saklama merkezleri tarafından çıkartılan ilgili her türlü mevzuat ve benzeri tüm idari düzenleme hükümleri uygulanacaktır.
2. Varant işlemleri çeşitli oranlarda riske tabidir. Piyasada oluşacak fiyat hareketleri sonucunda aracı kuruluşa yatırdığınız paranın tümünü kaybedebileceğiniz gibi, kayıplarınız yapacağınız işlemin türüne göre yatırdığınız para tutarını dahi aşabilecektir.
3. Kaldıraç etkisi nedeniyle varant alım işlemi yapmanın piyasada lehe çalışabileceği gibi aleyhe de çalışabileceği ve bu anlamda kaldıraç etkisinin tarafınıza yüksek kazançlar sağlayabileceği gibi zararlara da yol açabileceği ihtimali göz önünde bulundurulmalıdır.
4. Bir varant satın alırsanız ve varantın sağladığı dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkını kullanmamaya karar verirsiniz, 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 doğrulamaya muhtaç olabileceği tarafınızca dikkate alınmalıdır.
6. Varant alım satımına ilişkin olarak aracı kuruluşun yetkili personeline yapılacak teknik ve temel analizden kişiden kişiye farklılık arz edebileceği ve bu analizlerde yapılan öngörülerin kesin olarak gerçekleşmeme olasılığının bulunduğu dikkate alınmalıdır.
7. Varant ihracı nedeniyle ihraççının maruz kaldığı risklere ilişkin risk yönetim politikasının izahnamede yer alması zorunludur. İzahname, Tebliğ uyarınca ihraççı ile piyasa yapıcının internet sitesinde yayınlanır. İhraççının risk yönetim politikası, yatırım kararınızı vermeden önce dikkatle okunmalıdır.
8. Yabancı para cinsinden düzenlenen varantlar ve/veya varantların dayanak varlığında, yukarıda sayılan risklere ek olarak kur riskinin olduğunu, kur dalgalanmaları nedeniyle Türk Lirası bazında değer kaybı olabileceği, devletlerin yabancı sermaye ve döviz hareketlerini kısıtlayabileceği, ek ve/veya yeni vergiler getirebileceği, alım satım işlemlerinin zamanında gerçekleşmeyebileceği bilinmelidir.
9. İşlemlerinize başlamadan önce, aracı kuruluşunuzdan yükümlü olacağınız bütün komisyon ve diğer muamele ücretleri konusunda teyit almalısınız. Eğer ücretler parasal olarak ifade edilmemişse, ücretlerin parasal olarak size nasıl yansıtacağı ile ilgili anlaşılır örnekler içeren yazılı bir açıklama talep etmelisiniz.

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

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

## 3. TEMEL BİLGİLER

### 3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri



15 Mayıs 2017

YATIRIMCILARA UYARI

YOKTUR.

### 3.2. Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yerleri

Varantın fiyatı verdiği hakkın bedelidir. Varantlar, yatırımcılara dayanak varlıkta kaldıraçlı olarak pozisyon alabilme imkanı sağlamaktadırlar; halka arz yatırımcıların kaldıraçlı olarak dayanak varlıklarda yatırım yapılabilmesi amacıyla yapılmaktadır. Yatırımcılar halka arz edilen varantlara beklentileri doğrultusunda yatırım yaparak kaldıraçlı bir şekilde kazanç elde edebilirler. Varantların ihracından elde edilecek fon İhraççı tarafından genel kurumsal amaçlar için kullanılacaktır. Varantların ihracından sağlanan fonun önemli bir bölümü bu varantlara ilişkin riskten korunma işlemlerinden oluşacak maliyeti karşılamak için kullanılacaktır.

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

### 4.1. Yatırım kuruluşu varantlarına/sertifikaalarına ilişkin bilgiler

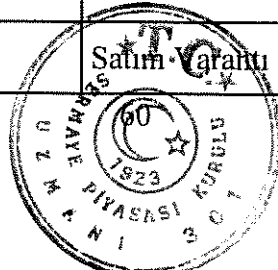
#### 4.1.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikaalarının;

a) Türü: Aşağıdaki 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: Aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

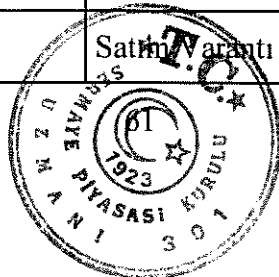
Kısa Kodu	Dayanak Varlığı	Türü	ISIN Kodu
UZICE	BİST 30 Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD51214
UZICF	BİST 30 Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD51222
UZICG	BİST 30 Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD51230
UZICH	BİST 30 Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD51248
UZIOUS	BİST 30 Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD51255
UZIUT	BİST 30 Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD51263
UZIUU	BİST 30 Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD51271
UZIUV	BİST 30 Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD51289
ISIJJ	ISCTR	Alım Varantı	TRWISMD51297
ISIJK	ISCTR	Alım Varantı	TRWISMD51305
ISIJL	ISCTR	Alım Varantı	TRWISMD51313
ISIJM	ISCTR	Alım Varantı	TRWISMD51321
ISIVF	ISCTR	Satım Varantı	TRWISMD51339



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

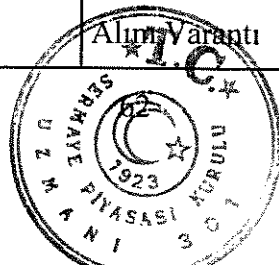
ISIVG	ISCTR	Satım Varantı	TRWISMD51347
ISIVH	ISCTR	Satım Varantı	TRWISMD51354
ISIVI	ISCTR	Satım Varantı	TRWISMD51362
AKIIN	AKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51370
AKIIO	AKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51388
AKIJA	AKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51396
AKIJB	AKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51404
AKIUK	AKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51412
AKIUL	AKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51420
AKIUM	AKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51438
AKIUN	AKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51446
YKIJA	YKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51453
YKIJB	YKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51461
YKIJC	YKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51479
YKIJD	YKBNK	Alım Varantı	TRWISMD51487
YKIUL	YKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51495
YKIUM	YKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51503
YKIUN	YKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51511
YKIUO	YKBNK	Satım Varantı	TRWISMD51529
GAIJM	GARAN	Alım Varantı	TRWISMD51537
GAIJN	GARAN	Alım Varantı	TRWISMD51545
GAIJO	GARAN	Alım Varantı	TRWISMD51552
GAIKA	GARAN	Alım Varantı	TRWISMD51560
GAIVI	GARAN	Satım Varantı	TRWISMD51578
GAIVJ	GARAN	Satım Varantı	TRWISMD51586
GAIVK	GARAN	Satım Varantı	TRWISMD51594



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

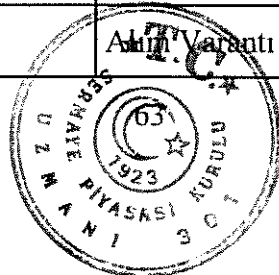
GAIVL	GARAN	Satım Varantı	TRWISMD51602
VAIIO	VAKBN	Alım Varantı	TRWISMD51610
VAIJA	VAKBN	Alım Varantı	TRWISMD51628
VAIJB	VAKBN	Alım Varantı	TRWISMD51636
VAIJC	VAKBN	Alım Varantı	TRWISMD51644
VAIUK	VAKBN	Satım Varantı	TRWISMD51651
VAIUL	VAKBN	Satım Varantı	TRWISMD51669
VAIUM	VAKBN	Satım Varantı	TRWISMD51677
VAIUN	VAKBN	Satım Varantı	TRWISMD51685
KCIHL	KCHOL	Alım Varantı	TRWISMD51693
KCIHM	KCHOL	Alım Varantı	TRWISMD51701
KCIHN	KCHOL	Alım Varantı	TRWISMD51719
KCIHO	KCHOL	Alım Varantı	TRWISMD51727
KCITH	KCHOL	Satım Varantı	TRWISMD51735
KCITI	KCHOL	Satım Varantı	TRWISMD51743
KCITJ	KCHOL	Satım Varantı	TRWISMD51750
KCITK	KCHOL	Satım Varantı	TRWISMD51768
SAIHJ	SAHOL	Alım Varantı	TRWISMD51776
SAIHK	SAHOL	Alım Varantı	TRWISMD51784
SAIHL	SAHOL	Alım Varantı	TRWISMD51792
SAIHM	SAHOL	Alım Varantı	TRWISMD51800
SAITF	SAHOL	Satım Varantı	TRWISMD51818
SAITG	SAHOL	Satım Varantı	TRWISMD51826
SAITH	SAHOL	Satım Varantı	TRWISMD51834
SAITI	SAHOL	Satım Varantı	TRWISMD51842
TUIHN	TUPRS	Alım Varantı	TRWISMD51859



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

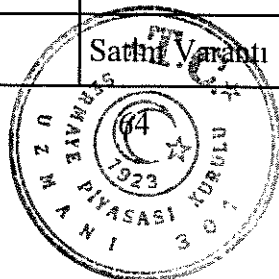
TUIHO	TUPRS	Alım Varantı	TRWISMD51867
TUIIA	TUPRS	Alım Varantı	TRWISMD51875
TUIIB	TUPRS	Alım Varantı	TRWISMD51883
TUITJ	TUPRS	Satım Varantı	TRWISMD51891
TUITK	TUPRS	Satım Varantı	TRWISMD51909
TUITL	TUPRS	Satım Varantı	TRWISMD51917
TUITM	TUPRS	Satım Varantı	TRWISMD51925
THIIG	THYAO	Alım Varantı	TRWISMD51933
THIIH	THYAO	Alım Varantı	TRWISMD51941
THIII	THYAO	Alım Varantı	TRWISMD51958
THIJJ	THYAO	Alım Varantı	TRWISMD51966
THIUB	THYAO	Satım Varantı	TRWISMD51974
THIUC	THYAO	Satım Varantı	TRWISMD51982
THIUD	THYAO	Satım Varantı	TRWISMD51990
THIUE	THYAO	Satım Varantı	TRWISMD52006
TTIFB	TTKOM	Alım Varantı	TRWISMD52014
TTIFC	TTKOM	Alım Varantı	TRWISMD52022
TTIFD	TTKOM	Alım Varantı	TRWISMD52030
TTIFE	TTKOM	Alım Varantı	TRWISMD52048
TTIPM	TTKOM	Satım Varantı	TRWISMD52055
TTIPN	TTKOM	Satım Varantı	TRWISMD52063
TTIPO	TTKOM	Satım Varantı	TRWISMD52071
TTIRA	TTKOM	Satım Varantı	TRWISMD52089
EKIIE	EKGYO	Alım Varantı	TRWISMD52097
EKIIF	EKGYO	Alım Varantı	TRWISMD52105
EKIIG	EKGYO	Alım Varantı	TRWISMD52113



15 Mayıs 2017

İMKB MENKUL DEĞERLER A.Ş.

EKIIIH	EKGYO	Alım Varantı	TRWISMD52121
EKIUA	EKGYO	Satım Varantı	TRWISMD52139
EKIUB	EKGYO	Satım Varantı	TRWISMD52147
EKIUC	EKGYO	Satım Varantı	TRWISMD52154
EKIUD	EKGYO	Satım Varantı	TRWISMD52162
HAIIJ	HALKB	Alım Varantı	TRWISMD52170
HAIIK	HALKB	Alım Varantı	TRWISMD52188
HAIIL	HALKB	Alım Varantı	TRWISMD52196
HAIIM	HALKB	Alım Varantı	TRWISMD52204
HAIUF	HALKB	Satım Varantı	TRWISMD52212
HAIUG	HALKB	Satım Varantı	TRWISMD52220
HAIUH	HALKB	Satım Varantı	TRWISMD52238
HAIUI	HALKB	Satım Varantı	TRWISMD52246
ERIIF	EREGL	Alım Varantı	TRWISMD52253
ERIIG	EREGL	Alım Varantı	TRWISMD52261
ERIIIH	EREGL	Alım Varantı	TRWISMD52279
ERIII	EREGL	Alım Varantı	TRWISMD52287
ERIUUA	EREGL	Satım Varantı	TRWISMD52295
ERIUB	EREGL	Satım Varantı	TRWISMD52303
ERIUC	EREGL	Satım Varantı	TRWISMD52311
ERIUD	EREGL	Satım Varantı	TRWISMD52329
TOICO	TOASO	Alım Varantı	TRWISMD52337
TOIDA	TOASO	Alım Varantı	TRWISMD52345
TOIDB	TOASO	Alım Varantı	TRWISMD52352
TOIDC	TOASO	Alım Varantı	TRWISMD52360
TOIVU	TOASO	Satım Varantı	TRWISMD52378

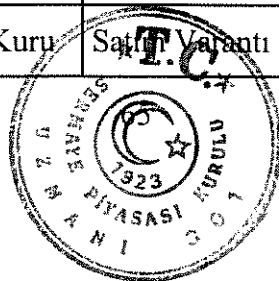


15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



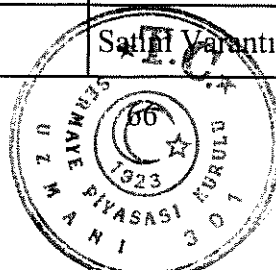
TOIVV	TOASO	Satım Varantı	TRWISMD52386
TOIVY	TOASO	Satım Varantı	TRWISMD52394
TOIVZ	TOASO	Satım Varantı	TRWISMD52402
KRIAM	KRDMD	Alım Varantı	TRWISMD52410
KRIAN	KRDMD	Alım Varantı	TRWISMD52428
KRIO	KRDMD	Alım Varantı	TRWISMD52436
KRIBA	KRDMD	Alım Varantı	TRWISMD52444
KRIRU	KRDMD	Satım Varantı	TRWISMD52451
KRIRV	KRDMD	Satım Varantı	TRWISMD52469
KRIRY	KRDMD	Satım Varantı	TRWISMD52477
KRIRZ	KRDMD	Satım Varantı	TRWISMD52485
FXIFM	EUR/USD Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52493
FXIFN	EUR/USD Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52501
FXIFO	EUR/USD Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52519
FXIGA	EUR/USD Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52527
FXIRH	EUR/USD Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52535
FXIRI	EUR/USD Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52543
FXIRJ	EUR/USD Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52550
FXIRK	EUR/USD Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52568
USIIK	USD/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52576
USIIL	USD/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52584
USIIM	USD/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52592
USIIN	USD/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52600
USIIO	USD/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52618
USIUI	USD/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52626
USIUJ	USD/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52634



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

USIUK	USD/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52642
USIUL	USD/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52659
USIUM	USD/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52667
EUIBJ	EUR/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52675
EUIBK	EUR/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52683
EUIBL	EUR/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52691
EUIBM	EUR/TRY Döviz Kuru	Alım Varantı	TRWISMD52709
EUITP	EUR/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52717
EUITR	EUR/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52725
EUI TS	EUR/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52733
EUITT	EUR/TRY Döviz Kuru	Satım Varantı	TRWISMD52741
PXIFF	Brent Petrol Eylül 2017	Alım Varantı	TRWISMD52758
PXIFG	Brent Petrol Eylül 2017	Alım Varantı	TRWISMD52766
PXIFH	Brent Petrol Eylül 2017	Alım Varantı	TRWISMD52774
PXIFI	Brent Petrol Eylül 2017	Alım Varantı	TRWISMD52782
PXIRB	Brent Petrol Eylül 2017	Satım Varantı	TRWISMD52790
PXIRC	Brent Petrol Eylül 2017	Satım Varantı	TRWISMD52808
PXIRD	Brent Petrol Eylül 2017	Satım Varantı	TRWISMD52816
PXIRE	Brent Petrol Eylül 2017	Satım Varantı	TRWISMD52824
DXIFB	DAX Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD52832
DXIFC	DAX Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD52840
DXIFD	DAX Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD52857
DXIFE	DAX Endeksi	Alım Varantı	TRWISMD52865
DXIPM	DAX Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD52873
DXIPN	DAX Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD52881
DXIPO	DAX Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD52899



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

DXIRA	DAX Endeksi	Satım Varantı	TRWISMD52907
AQIFE	Ons Altın Quanto	Alım Varantı	TRWISMD52915
AQIFF	Ons Altın Quanto	Alım Varantı	TRWISMD52923
AQIFG	Ons Altın Quanto	Alım Varantı	TRWISMD52931
AQIFH	Ons Altın Quanto	Alım Varantı	TRWISMD52949
AQIRA	Ons Altın Quanto	Satım Varantı	TRWISMD52956
AQIRB	Ons Altın Quanto	Satım Varantı	TRWISMD52964
AQIRC	Ons Altın Quanto	Satım Varantı	TRWISMD52972
AQIRD	Ons Altın Quanto	Satım Varantı	TRWISMD52980

#### 4.1.2. Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu 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.

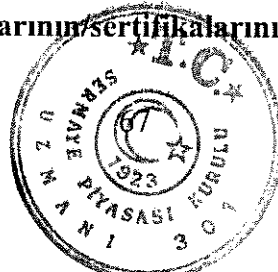
Dayanak varlıktaki her bir birimlik değişimin varant fiyatında ne kadar değişime yol açacağı, dönüşüm oranı, örtük oynaklık, vadeye kalan zaman, dayanak varlığın seviyesi, kullanım fiyatı, faiz oranları, temettü beklentileri, döviz kurları ve varlıklar arasındaki korelasyon gibi faktörlere bağlıdır ve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

Dayanak varlığın/göstergenin fiyatı sadece son fiyat olarak algılanırken, yatırımcılar ellerindeki varantları değerlerken alım satım fiyatlarını ve piyasadaki emir miktarlarını da hesaba katmalıdırlar. Eğer sığ ve varant ihraççısının kendini riskten korunma işlemlerinde kullanabileceği nitelikte değil ise piyasadaki fiyat hareketleri varant fiyatlarına yansımayaabilir.

Dayanak Varlığı BİST 30 Endeksi, Pay, USD/TRY Döviz Kuru, EUR/TRY Döviz Kuru olan Varantlar ve Dayanak Varlığı Ons Altın olan Quanto Varantlarda nakit uzlaşısı için dayanak varlığın/göstergenin fiyatı/seviyesi ile kullanım fiyatı ile farkının dönüşüm oranı ile çarpılması kullanılırken, Dayanak Varlığı DAX® Endeksi, Brent Petrol ve EUR/USD Döviz Kuru olan Flexo Varantlarda ise nakit uzlaşısı 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 kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi mevzuata göre oluşturulduğu



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları Sermaye Piyasası Mevzuatı kapsamında oluşturulmuştur.

Sermaye Piyasası Kurulunun VII-128.3 sayılı "Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikalari Tebliği ve BİST'in 01.03.2016 tarihinde yayınlanan Pay Piyasası İşleyişine İlişkin Uygulama Usulü ve Esasları belgesi uyarınca varant ve sertifika ihraçları gerçekleştirilmektedir.

#### **4.1.4. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının kaydileştirilip kaydileştirilmediği hakkında bilgi**

İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları/sertifikalari kaydileştirme esasları çerçevesinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. (MKK) nezdinde kaydi olarak tutulmaktadır.

Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş., Reşitpaşa Mahallesi Tuncay Artun Caddesi Emirgan, 34467 Sarıyer/İSTANBUL

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

Yatırım kuruluşu varantları/sertifikalari Türk Lirası cinsinden satışa sunulacaktır.

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

İhraççı kuruluşun iflas etmesi durumunda, Yatırım Kuruluşu Varantı sahibinin alacağı, yürürlükte bulunan İcra İflas Kanunu hükümlerine uygun olarak takip edilecektir. Yürürlükte bulunan Kanun gereği, Yatırım Kuruluşu Varantı gibi menkul kıymetlerden doğan alacaklar imtiyazlı olmayan alacaklar sırasında yer almaktadır. İhraççı kuruluşun 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 adi ve rehinli alacaklıların sırası aşağıdaki gibidir:

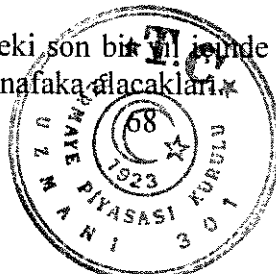
1. İflas masrafları ve iflas masasının borçları bütün alacaklılardan önce ve tam olarak ödenir (İİK md. 248).
2. Bir malın aynından doğan kamu alacakları (Gümrük resmi, bina ve arazi vergileri, veraset ve intikal vergisi vb) (İİK md. 206/1).
3. Rehinle temin edilmiş alacaklar (İİK md. 206/1).
4. Bundan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

a) 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,

b) İşverenlerin, işçiler için yardım sandıkları veya sair yardım teşkilatı kurulması veya bunların yaşatılması maksadıyla meydana gelmiş ve tüzel kişilik kazanmış bulunan tesislere veya derneklere olan borçları,

c) İflasın açılmasından önceki son bir yıl içinde tahakkuk etmiş olan ve nakden ifası gereken aile hukukundan doğan her türlü nafaka alacakları.



15 Mayıs 2017

İŞ TAAHHÜT MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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 yuruluşu 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**

İhracı yapılacak olan varantlar yatırımcılarına vade sonunda dayanak varlığı/göstergeyi işleme koyma fiyatından nakit uzlaşısı esasına göre alma (alım varantı) veya satma (satım varantı) hakkı vermektedir.

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

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

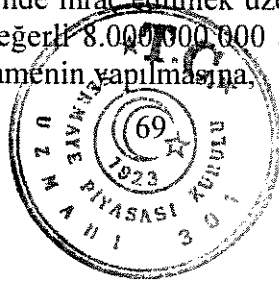
Vade sonundan önce herhangi bir ödeme veya benzer bir işlem gerçekleşmez. Ancak yatırımcılar ellerinde bulundurdukları varant paylarını Borsada satarak nakde dönüştürebilirler.

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

#### **4.1.8. Yatırım kuruluşu 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 18.07.2016 tarih ve 1710 sayılı toplantısında alınan karara göre, SPK'nın Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği (VII-128.3) çerçevesinde, halen dolaşımda olan ve 20.08.2015 tarihinde KAP'ta ilan edilen İzahnamede belirtilen ihraç süreleri 11.08.2016 tarihinde dolacak olan "İş Yatırım Yatırım Kuruluşu Varantları"na ek olarak,

- Bir yıl içerisinde yurt içinde ihraç edilmek üzere beheri 1 Kuruş itibari değerli olmak üzere toplam 80.000.000 TL itibari değerli 8.000.000.000 adet İş Yatırım Yatırım Kuruluşu Varantı ve Sertifikası için hazırlanan izahnamenin yapılmasına,



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

• İhraç tarihleri ve tertiplerinin türü, tipi, uzlaşma şekli, 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 kuruluşu varantlarının/sertifikalarının ihraç tarihi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda yer alan Yatırım Kuruluşu Varantları/Sertifikaları 22/05/2017 tarihinde ihraç edilecektir. SPK onayının ardından, BİST onay sürecinde veya diğer işlem görme ile ilgili süreçlerde gecikme yaşanması durumunda, mümkün olan en kısa zamanda gerçekleştirilmek üzere ihraç tarihi ertelenebilecektir. Erteleme durumunda ihraç tarihi ve işlem tarihi [www.isyatirim.com.tr](http://www.isyatirim.com.tr) ve [www.isvarant.com](http://www.isvarant.com) adreslerinde ilan edilecektir.

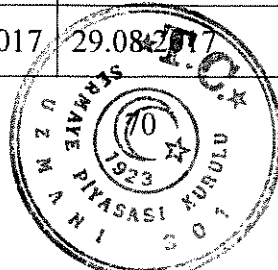
#### 4.1.10. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının üzerinde, devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi

YOKTUR.

#### 4.1.11. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının;

- Vadesi:** Aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- İtibari Değeri:** Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için 0.01 TL (1 Kuruş)'dir
- İşleme Koyma Tarihi:** Aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- Uzlaşma Şekli:** Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için Nakit Uzlaşmadır.
- Erken İtfaya ve artık değere ilişkin esaslar:** YOKTUR.
- Dönüşüm oranı:** Dönüşüm oranı her bir varant payının sağladığı hakkın nakit değerini ifade eden bir katsayıdır. Bir başka deyişle ile dönüşüm oranı vade sonunda dönüşüm olması durumunda dayanak varlık/gösterge vade sonu uzlaşma değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın ne oranda yatırımcıya ödeneceğini belirler. Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için Dönüşüm Oranı aşağıdaki 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.

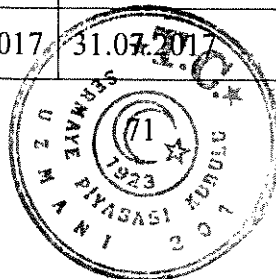
Kısa Kodu	Vadesi	İşleme Koyma Tarihi	Dönüşüm Oranı
UZICE	29.08.2017	29.08.2017	Onbindeikidir (0,0002)
UZICF	29.08.2017	29.08.2017	Onbindeikidir (0,0002)
UZICG	31.10.2017	31.10.2017	Onbindeikidir (0,0002)
UZICH	31.10.2017	31.10.2017	Onbindeikidir (0,0002)
UZIOUS	29.08.2017	29.08.2017	Onbindeikidir (0,0002)



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

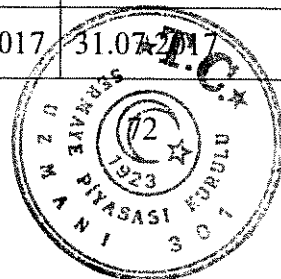
UZIUT	29.08.2017	29.08.2017	Onbindeikidir (0,0002)
UZIUU	31.10.2017	31.10.2017	Onbindeikidir (0,0002)
UZIUV	31.10.2017	31.10.2017	Onbindeikidir (0,0002)
ISIJJ	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIJK	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIJL	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIJM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIVF	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIVG	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIVH	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ISIVI	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIIN	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIIO	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIJA	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIJB	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIUK	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIUL	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIUM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
AKIUN	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIJA	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIJB	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIJC	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIJD	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIUL	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIUM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
YKIUN	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)



15 Mayıs 2017

İÇTİHARİ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

YKIUO	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIJM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIJN	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIJO	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIKA	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIVI	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIVJ	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIVK	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
GAIVL	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIIO	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIJA	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIJB	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIJC	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIUK	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIUL	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIUM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
VAIUN	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
KCIHL	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCIHM	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCIHN	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCIHO	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCITH	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCITI	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCITJ	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
KCITK	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
SAIHJ	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)

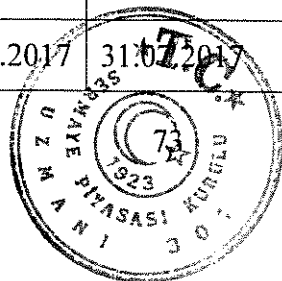


15 Mayıs 2017

İÇİŞİLERİ BAKANLIĞI  
MÜHÜRLERİ A.Ş.



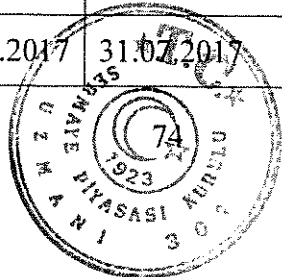
SAIHK	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
SAIHL	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
SAIHM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
SAITF	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
SAITG	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
SAITH	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
SAITI	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TUIHN	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUIHO	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUIIA	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUIIB	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUITJ	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUITK	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUITL	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TUITM	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
THIIG	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIIH	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIII	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIIJ	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIUB	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIUC	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIUD	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
THIUE	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIFB	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIFC	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIFD	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

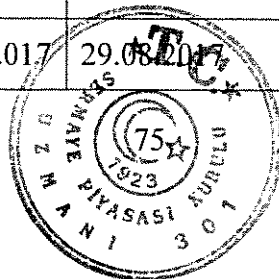
TTIFE	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIPM	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIPN	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIPO	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TTIRA	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
EKIIE	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIIF	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIIG	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIHH	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIUA	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIUB	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIUC	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
EKIUD	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
HAIJ	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIK	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIL	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIM	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIUF	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIUG	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIUH	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
HAIUI	31.07.2017	31.07.2017	Ondabeştir (0,5)
ERIIF	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ERIIG	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ERIIH	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ERIII	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ERIU	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)



15 Mayıs 2017

İÇ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

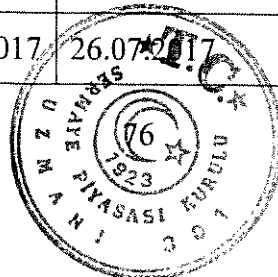
ERIUB	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ERIUC	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
ERIUD	31.07.2017	31.07.2017	Birdir (1)
TOICO	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIDA	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIDB	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIDC	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIVU	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIVV	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIVY	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
TOIVZ	31.07.2017	31.07.2017	Ondaikidir (0,2)
KRIAM	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIAN	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIO	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIBA	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIRU	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIRV	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIRY	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
KRIRZ	31.07.2017	31.07.2017	İkidir (2)
FXIFM	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
FXIFN	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
FXIFO	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
FXIGA	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
FXIRH	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
FXIRI	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
FXIRJ	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

FXIRK	29.08.2017	29.08.2017	Ondur (10)
USIIK	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIIL	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIIM	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIIN	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIIO	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIUI	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIUJ	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIUK	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIUL	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
USIUM	29.08.2017	29.08.2017	Beştir (5)
EUIBJ	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUIBK	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUIBL	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUIBM	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUITP	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUITR	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUITTS	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
EUITT	31.07.2017	31.07.2017	Beştir (5)
PXIFF	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
PXIFG	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
PXIFH	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
PXIFI	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
PXIRB	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
PXIRC	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
PXIRD	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

PXIRE	26.07.2017	26.07.2017	Ondabirdir (0,1)
DXIFB	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIFC	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIFD	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIFE	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIPM	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIPN	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIPO	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
DXIRA	31.07.2017	31.07.2017	Bindebirdir (0,001)
AQIFE	31.07.2017	31.07.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIFF	31.07.2017	31.07.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIFG	29.08.2017	29.08.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIFH	29.08.2017	29.08.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIRA	31.07.2017	31.07.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIRB	31.07.2017	31.07.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIRC	29.08.2017	29.08.2017	Bindebeştir (0,005)
AQIRD	29.08.2017	29.08.2017	Bindebeştir (0,005)

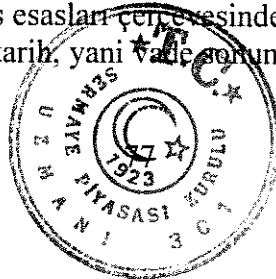
#### 4.1.12. Takas esasları

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

- Alım varantlarında satış,
- Satım varantlarında alış,

gerçekleştirmiş gibi bir nakit girişi elde eder.

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının takas işlemleri BİST Pay Piyasası takas işlemleri düzenlemeleri ve işleyiş esasları çerçevesinde gerçekleştirilir. Varantın ödemesi ihraççının MKK hesabına ödemeyi yaptığı tarih, yani vade sonunu takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaşma



15 Mayıs 2017

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

ve Takas İşlemleri Merkezi Kayıt Kuruluşunun kurallarına ve ilgili mevzuata uygun bir şekilde yapılacaktır.

Varantlarda son işlem günü vade sonu günüdür. Vade sonunda piyasa kapandıktan sonra İhraççı tarafından vade sonu dayanak varlık/gösterge uzlaşma değeri açıklanarak 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 itfa olur. Eğer varantlar karda ise varant dönüşümü nakit uzlaşma esasına göre gerçekleştirilir.

Varant piyasasında en son işlemler vade sonu yapılabileceği için varantın son hak sahipleri vade sonunu 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/göstergenin uzlaşma değeri karşılaştırılır ve dönüşüm oranına göre her bir varantın hak kazandığı uzlaşma miktarı hesaplanır.

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

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

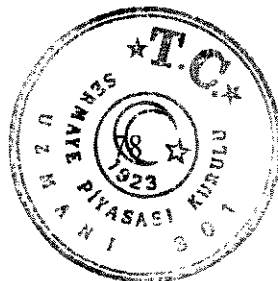
#### 4.1.13. Yatırım kuruluşu varantlarında/sertifikalarında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi

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

#### ALIM HAKKI VARANTI:

VADE SONUNDA	
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞMA DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN BÜYÜKTÜR	VARANT KARDADIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLEŞİR
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞMA DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINA EŞİTTİR	VARANT BAŞABAŞDIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLEŞMEZ
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞMA DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN KÜÇÜKTÜR	VARANT ZARARDADIR, DÖNÜŞÜM GERÇEKLEŞMEZ

#### SATIM HAKKI VARANTI:



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

VADE SONUNDA	
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN KÜÇÜKTÜR	VARANT <b>KARDADIR</b> , DÖNÜŞÜM GERÇEKLEŞİR
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINA EŞİTTİR	VARANT <b>BAŞABAŞDIR</b> , DÖNÜŞÜM GERÇEKLEŞMEZ
DAYANAK VARLIK/GÖSTERGE UZLAŞI DEĞERİ İŞLEME KOYMA FİYATINDAN BÜYÜKTÜR	VARANT <b>ZARARDADIR</b> , DÖNÜŞÜM GERÇEKLEŞMEZ

### 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 *Dönüşüm Oranı* ile çarpılması ile bulunur.

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

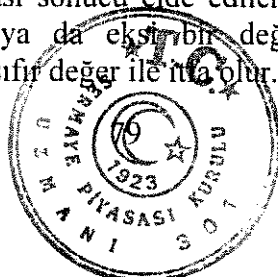
**Bu Sermaye Piyasası Aracı Notunda yer alan Quanto Varantlar için Sabit Döviz Kuru birdir (1).** Sabit Döviz Kuru quanto varantlarda eğer dönüşüm olması durumunda döviz cinsinden hesaplanan uzlaşı değerinin hangi kur ile Türk Lirasına çevrileceğini gösteren bir katsayıdır.

Örnek olarak;

### Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:

Dönüşüm oranının beşbindebir (0,0002) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 70.000 iken BİST 30 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 75.000 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 1,00 TL'dir ( $0,0002 * (75.000 - 70.000)$ ). 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 değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 70.000 iken BİST 30 Endeksi vade sonu uzlaşı değeri 65.000 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 1,00 TL'dir ( $0,0002 * (70.000 - 65.000)$ ). 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 değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

### **Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:**

Dönüşüm oranının bindebir (0,001) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 10.000 iken DAX® Endeksi vade sonu uzlaşi değeri 12.000 olur, vadesonu TCMB EUR/TRY satış kuru 3,50 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 7,00 TL'dir ( $3,50 * 0,001 * (12.000 - 10.000)$ ). DAX® Endeksi vade sonu uzlaşi değeri ile işleme koyma fiyatının arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB EUR/TRY satış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 9.000 iken DAX® Endeksi vade sonu uzlaşi değeri 8.000 olur, vadesonu TCMB EUR/TRY satış kuru 3,50 olur ise , varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 3,50 TL'dir ( $3,5 * 0,001 * (9.000 - 8.000)$ ). İşleme koyma fiyatı ile DAX® Endeksi vade sonu uzlaşi değeri arasındaki farkın endeks çarpanı ve vadesonu TCMB EUR/TRY satış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

### **Dayanak Varlığı USD/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

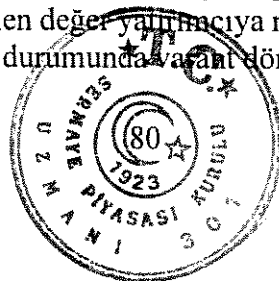
Dönüşüm oranının beş (5) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 1,50 iken Dolar Kuru vade sonu uzlaşi değeri 1,60 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,50 TL'dir ( $5 * (1,60 - 1,50)$ ). Vade sonu uzlaşi değeri ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı işleme koyma fiyatı 1,550 iken Dolar Kuru vade sonu uzlaşi değeri 1,500 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 0,25 TL'dir ( $5 * (1.550 - 1.500)$ ). İşleme koyma fiyatı ile vade sonu uzlaşi değerinin arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

### **Dayanak Varlığı EUR/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Dönüşüm oranının beş (5) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 3,20 iken Avro Kuru vade sonu uzlaşi değeri 3,40 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 1,00 TL'dir ( $5 * (3,40 - 3,20)$ ). Vade sonu uzlaşi değeri ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı işleme koyma fiyatı 3,10 iken Dolar Kuru vade sonu uzlaşi değeri 3,00 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı ödeme 0,50 TL'dir ( $5 * (3,10 - 3,00)$ ). İşleme koyma fiyatı ile vade sonu uzlaşi değerinin arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sonucu elde edilen değer yatırımcıya nakit uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



### Dayanağı Pay Senedi Olan Varantlar:

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

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

### Dayanak Varlığı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:

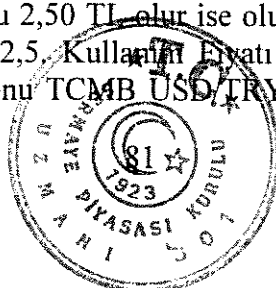
Dönüşüm oranının on (10) olduğunu var sayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 1,3000 iken vade sonu uzlaşi değeri 1,3500, vadesonu TCMB USD/TRY alış kuru 2,10 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 1,05 TL'dir [ $(1,350-1,300*10*2,1)=1,05$ ]. Dayanak Varlığın Vade Sonu Değeri ile Kullanım Fiyatı arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 1,3000 iken vade sonu uzlaşi değeri 1,2640, vadesonu TCMB USD/TRY alış kuru 2,10 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,76 TL'dir [ $(1,3000- 1,2640)*10*2,1=0,76$ ] Kullanım Fiyatı ile Vade Sonu Değeri arasındaki farkın Dönüşüm Oranı ve vadesonu TCMB USD/TRY alış kuru ile çarpılması sonucu elde edilen değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşi sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

### Dayanak Varlığı Brent Petrol Olan Flexo Varantlar

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

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



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

değer Türk Lirası olarak yatırımcıya Nakit Uzlaşısı sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

#### **Dayanak Varlığı Ons Altın olan Quanto Varantlar:**

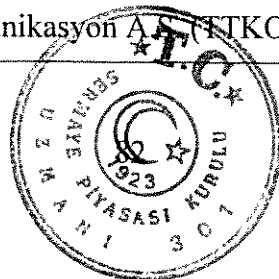
Dönüşüm oranının bindebeş (0,005) olduğunu varsayalım. Bu durumda:

- Bir **Alım Varantının** işleme koyma fiyatı 1.200 iken vade sonu uzlaşısı değeri 1.300 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 Uzlaşısı sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.
- Bir **Satım Varantının** işleme koyma fiyatı 1.200 iken vade sonu uzlaşısı değeri 1.040 olur ise, varantın yatırımcıya sağladığı kar 0,80 TL'dir [  $(1.200- 1040)*0,005*1=0,80$ ] 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 Uzlaşısı sonucunda ödenir. Bu değerın sıfır ya da eksi bir değer olması durumunda varant dönüşümü gerçekleştirilmez ve varant sıfır değer ile itfa olur.

#### **4.2. Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler**

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

<b>Kısa Kodun İlk İki Harfi</b>	<b>Dayanak Varlık/Gösterge</b>
UZ	BİST 30 Endeksi
IS	Türkiye İş Bankası A.Ş. C Grubu Hisse Senedi (ISCTR)
AK	Akbank T.A.Ş. Hisse Senedi (AKBNK)
YK	Yapı ve Kredi Bankası A.Ş. Hisse Senedi (YKBNK)
GA	T. Garanti Bankası A.Ş. Hisse Senedi (GARAN)
VA	Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O. Hisse Senedi (VAKBN)
KC	Koç Holding A.Ş. Hisse Senedi (KCHOL)
SA	Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş. Hisse Senedi (SAHOL)
TU	Türkiye Petrol Rafineleri A.Ş. Hisse Senedi (TUPRS)
TH	Türk Hava Yolları Anonim Ortaklığı Hisse Senedi (THYAO)
TT	Türk Telekomünikasyon A.Ş. (TTKOM)



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

EK	Emlak Konut Gayri Menkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. (EKGYO)
HA	Türkiye Halk Bankası A.Ş. (HALKB)
ER	Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş (EREGL)
TO	Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş (TOASO)
SI	Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş (SISE)
KR	Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş (KRDMD)
FX	EUR/USD Döviz Kuru Flexo
AQ	Ons Altın Quanto
PX	Brent Petrol Flexo
DX	DAX® Endeksi
US	USD/TRY Döviz Kuru
EU	EUR/TRY Döviz Kuru
AQ	Ons Altın Quanto

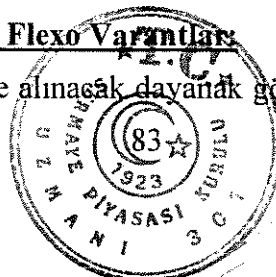
### **Davanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak Dayanak Gösterge uzlaşma değeri, vade tarihinde Vadeli İşlem ve Opsiyon Borsası'nda vadesi sona eren BİST 30 vadeli işlem sözleşmesinin vade sonu uzlaşma fiyatıdır. VIOP vade sonu uzlaşma fiyatı VIOP tarafından hesaplanacaktır ve <http://www.borsaistanbul.com/veriler/verileralt/vadeli-islem-ve-opsiyon-piyasasi-verileri> (29.06.2016) adresinden ulaşılabilir. Herhangi bir şüpheye mahal vermemek için belirtilmelidir ki, VIOP tarafından açıklanan Dayanak Gösterge'nin söz uzlaşma fiyatı belirli bir orana bölünmüş tutar olarak (örneğin Dayanak Göstegenin söz uzlaşma fiyatını 1000 oranına bölmek kaydı ile) yayınlanıyorsa, Hesaplama Kuruluşu Dayanak Göstergenin son uzlaşma fiyatını, VIOP tarafından yayınlanan bu orana bölünmüş son uzlaşma fiyatını söz konusu oran ile çarpım suretiyle belirleyecektir. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaşma fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Vade sonu iş günü değil ise takip eden ilk iş günü Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşma Değeri hesaplanacaktır. Eğer varantın vadesi ile aynı vadeye sahip VIOP BİST 30 vadeli işlem sözleşmesinin vade sonu uzlaşma değeri açıklanmaz ise Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaşma Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır.

### **Davanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaşma değeri, vade tarihindeki DBAG



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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 uzlaş fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ve vadesonu saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/TRY 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 uzlaş 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 USD/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaş fiyatı, vade tarihinde TCMB tarafından saat 15:30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY döviz alış ve döviz satış kurunun ortalamasıdır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaş fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. USD/TRY Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü ortalama değer referans alınacaktır.

#### **Dayanağı EUR/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaş fiyatı, vade tarihinde TCMB tarafından saat 15:30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/TRY döviz alış ve döviz satış kurunun ortalamasıdır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaş fiyatı ile işleme koyma fiyatı arasındaki farkın dönüşüm oranı ile çarpılması sureti ile bulunacak tutar takas gününde yatırımcıya ödenir.

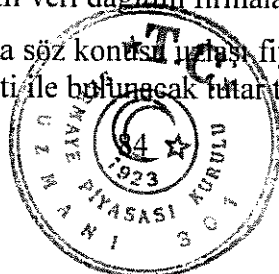
Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından EUR/TRY Kuru değeri açıklanmaz ise Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. EUR/TRY Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki Londra saat 12.00 valörlü ortalama değer referans alınacaktır.

#### **Dayanağı Pay Olan Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak Dayanak Varlık Uzlaş Değeri, vade tarihinde ilgili paydan BIST ikinci seans sonu kapanış fiyatıdır. Eğer vade sonunda ikinci seansın yapılmayacağı önceden açıklanmışsa, birinci seans kapanış fiyatı kullanılır. Eğer vade sonu BİST işlem günü değilse Hesaplama Kuruluşu tarafından bir sonraki işlem gününün ikinci seans sonu kapanış fiyatı, eğer ikinci seans yapılmayacak ise birinci seans sonu kapanış fiyatı Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Değeri olarak kullanılır. Herhangi bir nedenden dolayı BİST kapanış fiyatı açıklamaz ise Hesaplama Kuruluşu Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Değeri için bir sonraki işlem günündeki açılış seansı fiyatını referans alacaktır. Bu durumda takas ilgili günden üç iş günü sonrasında gerçekleşecektir. Vade sonu günü ikinci seansın kullanılmayacak olması durumunda değişiklik Hesaplama Kuruluşu tarafından KAP'ta bildirim yapılarak yatırımcılara açıklanır.

BİST 2.seans kapanış fiyatı BİST tarafından internet sitesinde yayınlanan ([www.borsaistanbul.com](http://www.borsaistanbul.com)) ilgili tarih ve seansın Hisse Senedi Piyasası Bülteninde açıklanmaktadır. Ayrıca 2.seans kapanış fiyatı çeşitli veri dağıtım firmaları tarafından açıklanmaktadır.

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



15 Mayıs 2017

UZLAŞ DEĞERLERİ VE MENKUL DEĞERLER A.Ş.

### **Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaş fiyatı, vade tarihinde TCMB tarafından saat 15:30 itibarıyla belirlenen gösterge niteliğindeki "Avro - Amerikan Doları çapraz kurudur" dur. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaş 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 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 Uzlaş Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır. EUR/USD Döviz Kuru için Bloomberg BFIX ekranındaki NewYork saat 10.00 valörlü ortalama değer referans alınacaktır.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaş 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 olan Flexo Varantlar:**

Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaş değeri, vade tarihinde ICE Futures Europe – Commodities borsasında işlem gören ilgili ICE Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin uzlaş fiyatıdır. Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaş 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 alış kuru ile çarpılarak takas gününde yatırımcıya ödenir.

Eğer TCMB varantın vadesinde TCMB tarafından USD/TRY Döviz Kuru değeri açıklanmaz ise uzlaş 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 Ons Altın olan Quanto Varantlar:**

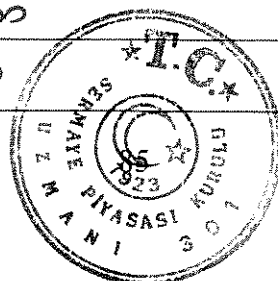
Varantın vadesinde dikkate alınacak dayanak gösterge uzlaş değeri, vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama değerdir (mid). Dönüşüm olması durumunda söz konusu uzlaş fiyatı ile işleme koyma fiyatı 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 Uzlaş Değeri İş Yatırım tarafından açıklanacaktır.

#### **4.2.1. Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin hususlar**

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

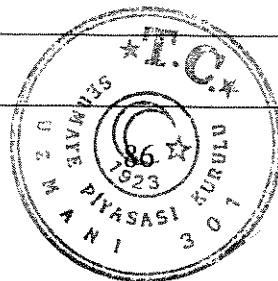
Kısa Kodu	Kullanım Fiyatı
UZICE	135.000,00
UZICF	160.000,00



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

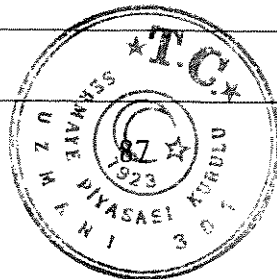
UZICG	135.000,00
UZICH	140.000,00
UZIUS	120.000,00
UZIUT	115.000,00
UZIUU	110.000,00
UZIUV	105.000,00
ISIJJ	6,30
ISIJK	7,40
ISIJL	7,70
ISIJM	8,10
ISIVF	7,70
ISIVG	7,00
ISIVH	6,70
ISIVI	6,00
AKIIN	8,30
AKIIO	9,70
AKIJA	10,20
AKIJB	10,70
AKIUK	10,20
AKIUL	9,30
AKIUM	8,80
AKIUN	7,90
YKIJA	4,00
YKIJB	4,50
YKIJC	4,80
YKIJD	5,00



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

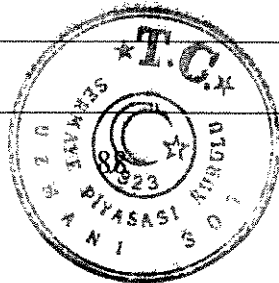
YKIUL	4,80
YKIUM	4,30
YKIUN	4,10
YKIUO	3,70
GAIJM	8,50
GAIJN	10,00
GAJJO	10,30
GAIKA	10,80
GAIVI	10,30
GAIVJ	9,40
GAIVK	8,90
GAIVL	8,00
VAIIO	5,30
VAIJA	6,20
VAIJB	6,50
VAIJC	6,80
VAIUK	6,50
VAIUL	5,90
VAIUM	5,60
VAIUN	5,00
KCIHL	15,00
KCIHM	17,50
KCIHN	18,30
KCIHO	19,20
KCITH	18,30
KCITI	16,70



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

KCITJ	15,80
KCITK	14,20
SAIHJ	9,80
SAIHK	11,30
SAIHL	12,00
SAIHM	12,50
SAITF	12,00
SAITG	10,80
SAITH	10,30
SAITI	9,20
TUIHN	85,10
TUIHO	99,30
TUIIA	104,00
TUIIB	109,00
TUITJ	104,00
TUITK	94,50
TUITL	89,80
TUITM	80,40
THIIG	6,00
THIIH	7,00
THIII	7,30
THIIJ	7,70
THIUB	7,30
THIUC	6,70
THIUD	6,40
THIUE	5,70

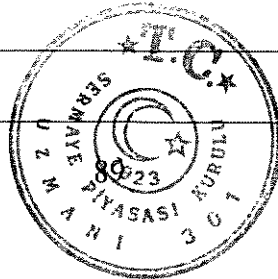


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



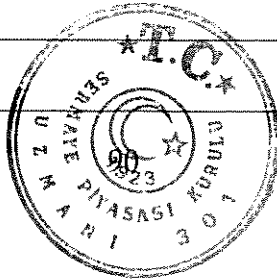
TTIFB	5,60
TTIFC	6,50
TTIFD	6,80
TTIFE	7,10
TTIPM	6,80
TTIPN	6,20
TTIPO	5,90
TTIRA	5,30
EKIIE	2,60
EKIIF	3,00
EKIIG	3,20
EKIHH	3,30
EKIUA	3,20
EKIUB	2,90
EKIUC	2,70
EKIUD	2,50
HAIHJ	11,00
HAIHK	12,50
HAILL	13,20
HAIIM	13,80
HAIUF	13,20
HAIUG	12,00
HAIUH	11,50
HAIUI	10,30
ERIIF	5,80
ERIIG	6,70



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

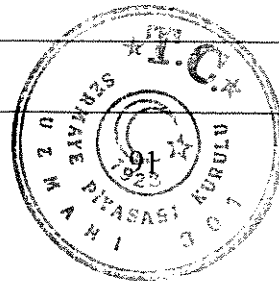
ERIIH	7,00
ERIII	7,40
ERIU A	7,10
ERIUB	6,50
ERIUC	6,10
ERIUD	5,50
TOICO	26,00
TOIDA	30,50
TOIDB	31,80
TOIDC	33,20
TOIVU	31,80
TOIVV	29,00
TOIVY	27,50
TOIVZ	24,50
KRIAM	1,40
KRIAN	1,50
KRIAO	1,60
KRIBA	1,70
KRIRU	1,60
KRIRV	1,50
KRIRY	1,40
KRIRZ	1,30
FXIFM	1,09
FXIFN	1,11
FXIFO	1,13
FXIGA	1,15



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

FXIRH	1,13
FXIRI	1,11
FXIRJ	1,09
FXIRK	1,07
USIHK	3,50
USIHL	3,60
USIHM	3,70
USIHN	3,80
USIHO	3,90
USIUI	3,70
USIUJ	3,60
USIUK	3,50
USIUL	3,40
USIUM	3,30
EUIBJ	3,90
EUIBK	4,00
EUIBL	4,10
EUIBM	4,20
EUITP	4,00
EUITR	3,90
EUI TS	3,80
EUITT	3,70
PXIFF	50,00
PXIFG	52,50
PXIFH	55,00
PXIFI	57,50



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*

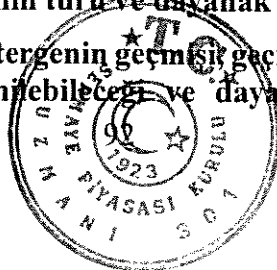
PXIRB	52,50
PXIRC	50,00
PXIRD	47,50
PXIRE	45,00
DXIFB	12.500,00
DXIFC	13.000,00
DXIFD	13500,00
DXIFE	14.000,00
DXIPM	13.000,00
DXIPN	12.500,00
DXIPO	12.000,00
DXIRA	11.500,00
AQIFE	1.250,00
AQIFF	1.300,00
AQIFG	1.350,00
AQIFH	1.400,00
AQIRA	1.300,00
AQIRB	1.150,00
AQIRC	1.250,00
AQIRD	1.200,00

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 geçmiş ve geçmiş performansı ve değişkenliği hakkında bilginin nereden edinilebileceği ve dayanak varlık ve/veya göstergenin piyasa



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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](http://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 günlük tarihsel oynaklık değeri BİST'in Pay Senedi 2. Seans Bülteninde "Pay Senetleri Piyasası Endeksleri Tarihsel Volatilite Değerleri" başlığı altında elde edilebilir. (<https://datastore.borsaistanbul.com/product-type/3183>) (29.06.2016)

**Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:**

Kısa kodunun ilk iki harfi DX 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](http://www.deutsche-boerse.com) adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılardan ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılardan elde edinilebilir.

**Dayanağı Pay Olan Varantlar:**

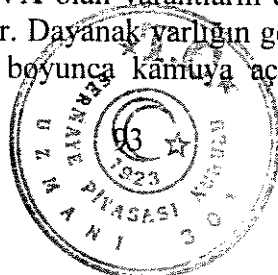
Kısa kodunun ilk iki harfi IS olan varantların dayanak varlığı **Türkiye İş Bankası A.Ş. C Grubu Pay Senedi (ISCTR)**'dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir ([www.borsaistanbul.com](http://www.borsaistanbul.com)).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

Kısa kodunun ilk iki harfi AK olan varantların dayanak varlığı **Akbank T.A.Ş. Pay Senedi (AKBNK)**'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](http://www.borsaistanbul.com)). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi YK olan varantların dayanak varlığı **Yapı ve Kredi Bankası A.Ş. Pay Senedi (YKBNK)**'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](http://www.borsaistanbul.com)). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi GA olan varantların dayanak varlığı **T. Garanti Bankası A.Ş. Pay Senedi (GARAN)**'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](http://www.borsaistanbul.com)). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi VA olan varantların dayanak varlığı **Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O. Pay Senedi (VAKBN)**'dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

edilebilir (www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **KC** olan varantların dayanak varlığı **Koç Holding A.Ş. Pay Senedi (KCHOL)**'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 **SA** olan varantların dayanak varlığı **Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş. Pay Senedi (SAHOL)**'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 **TH** olan varantların dayanak varlığı **Türk Hava Yolları Anonim Ortaklığı Pay Senedi (THYAO)**'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 **TT** olan varantların dayanak varlığı **Türk Telekomünikasyon A.Ş. Pay Senedi (TTKOM)**'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.

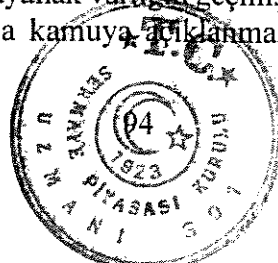
Kısa kodunun ilk iki harfi **EK** olan varantların dayanak varlığı **Emlak Konut Gayri Menkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. (EKGYO)**'dir. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir (www.borsaistanbul.com).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

Kısa kodunun ilk iki harfi **HA** olan varantların dayanak varlığı **Türkiye Halk Bankası A.Ş. (HALKB)**'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 **ER** olan varantların dayanak varlığı **Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş (EREGL)**'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 **TU** olan varantların dayanak varlığı **Türkiye Petrol Rafineleri A.Ş. Pay Senedi (TUPRS)**'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** olan varantların dayanak varlığı **Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş (TOASO)**'dur. Dayanak varlığın geçmiş fiyat performansı ve dayanak varlığın piyasa fiyatının varantın vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar BİST'den elde edilebilir



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

(www.borsaistanbul.com). Ayrıca dayanak varlığın fiyatının geçmiş performansı ve değişkenliği veri dağıtım firmaları aracılığıyla elde edilebilir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **SI** olan varantların dayanak varlığı **Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş (SISE)**'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 **KR** olan varantların dayanak varlığı **Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş (KRDM)**'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 USD/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Döviz Kuru serbest piyasada yapılan alım ve satım işlemleri sonucunda oluşur. Döviz Piyasasında oluşan Dolar Kuru veri dağıtım firmaları yoluyla anlık olarak izlenebilir.

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından her iş günü saat 15.30'da gösterge niteliğinde kurlar belirlenmektedir. 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası döviz kurunun belirlenmesinde, 10.00-15.00 arasında aşağıdaki tabloda gösterilen saatlerde toplam 6 defa, bankalar arası döviz piyasasında 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası kotasyon veren bankaların alım ve satım fiyatlarının ortalamalarının ortalaması "orta değer" olarak tespit edilmekte, söz konusu orta değere iskonto ve prim uygulanarak 1 ABD doları alışı ve satış kurları belirlenmektedir.

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 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası döviz satış kuru Reuters sisteminin "CBTA" sayfasında ilan edilmektedir.

Yukarıdaki tabloda yer alan saatlerde belirlenen bankalar arası döviz piyasasında 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası kotasyon veren bankaların alım ve satım fiyatlarının ortalamalarının ile EUR/USD çapraz kurları, Merkez Bankası'nın internet sitesinde 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 1 ABD Doları karşılığında Türk Lirası döviz alış ve satış kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya www.tcmb.gov.tr internet adresinden elde edilebilir. (2002-25 Nolu Basın Duyurusu veya Sıkça Sorulan Sorular: <http://www.tcmb.gov.tr>) (29.06.2016)

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



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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

**Dayanağı EUR/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

EUR/TRY Döviz Kuru serbest piyasada yapılan alım ve satım işlemleri sonucunda oluşur. Döviz Piyasasında oluşan EUR/TRY 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. 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası döviz kurunun belirlenmesinde, 10.00-15.00 arasında aşağıdaki tabloda gösterilen saatlerde toplam 6 defa, bankalar arası döviz piyasasında 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası kotasyon veren bankaların alım ve satım fiyatlarının ortalamalarının ortalaması "orta değer" olarak tespit edilmekte, söz konusu orta değere iskonto ve prim uygulanarak 1 ABD doları alış ve satış kurları belirlenmektedir.

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

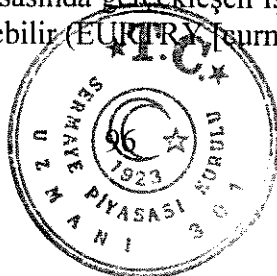
Benzer şekilde diğer döviz kurları için de, uluslararası piyasalardaki çapraz kurların 10.00-15.00 arasında alınan 6 değerinin aritmetik ortalaması ABD doları orta değerine uygulanarak diğer döviz kurları için de orta değerler hesaplanmakta, her bir döviz kuru için belirlenen orta değerlere iskonto ve prim uygulanarak ilgili döviz kurlarının döviz alış ve satış değerleri belirlenmektedir. Bu şekilde saat 15:30'da belirlenen gösterge niteliğindeki 1 Avro karşılığında Türk Lirası döviz satış kuru Reuters sisteminin "CBTA" sayfasında ilan edilmektedir.

Yukarıdaki tabloda yer alan saatlerde belirlenen bankalar arası döviz piyasasında 1 ABD doları karşılığında Türk Lirası kotasyon veren bankaların alım ve satım fiyatlarının ortalamalarının ortalamaları ile EUR/USD çapraz kurları, ertesi işgünü Merkez Bankası'nın internet sitesinde 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 1 Avro karşılığında Türk Lirası döviz satış kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya www.tcmb.gov.tr internet adresinden elde edilebilir. (2002-25 Nolu Basın Duyurusu veya Sıkça Sorulan Sorular: <http://www.tcmb.gov.tr> )(29.06.2016)

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 oynaklığı Bloomberg veri dağıtım terminallerinden elde edilebilir (EUR/TRY [currency] HVT).



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



### **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.

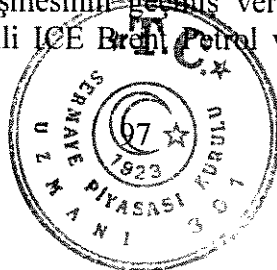
TCMB tarafından açıklanan gösterge kurların tarihsel değişkenliği hakkında doğrudan bir kaynak yoktur. Ancak, döviz piyasasında gerçekleşen işlemlerin tarihsel oynaklığı Bloomberg veri dağıtım terminallerinden elde edilebilir (EURUSD [currency] HVT).

### **Dayanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:**

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

### **Dayanağı Brent Petrol Olan Flexo Varantlar**

Petrol varantlarının dayanak göstergesi ICE Futures Europe - Commodities borsasında işlem gören ilgili Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin ABD doları cinsinden fiyatıdır. Uzlaş fiyatı, varantın vadesindeki ilgili ICE Brent Petrol vadeli işlem sözleşmesinin uzlaş 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



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

detaylı bilgilere [www.theice.com](http://www.theice.com) adresinden ulaşılabilir. İlgili vadeli işlem sözleşmelerinin tarihsel oynaklıklarına Reuters ve Bloomberg gibi veri dağıtım firmalarından ulaşılabilir.

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

**Dayanağı Pay Olan Varantlar:**

Kısa kodunun ilk iki harfi **IS** olan varantlarda dayanak varlık **Türkiye İş Bankası Anonim Şirketi** tarafından ihraç edilmiş C grubu hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAICTR91N2**” ve BİST kodu “**ISCTR**”dir.

Kısa kodunun ilk iki harfi **AK** olan varantlarda dayanak varlık **Akbank T.A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAAKBNK91N6**” ve BİST kodu “**AKBNK**”dır.

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

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

Kısa kodunun ilk iki harfi **VA** olan varantlarda dayanak varlık **T. Vakıflar Bankası Anonim Şirketi** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TREVKFB00019**” ve BİST kodu “**VAKBN**”dır.

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

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

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

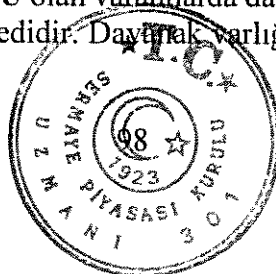
Kısa kodunun ilk iki harfi **TT** olan varantlarda dayanak varlık **Türk Telekomünikasyon A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRETTLK00013**” ve BİST kodu “**TTKOM**”dur.

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

Kısa kodunun ilk iki harfi **HA** olan varantlarda dayanak varlık **Türkiye Halk Bankası A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRETHAL00019**” ve BİST kodu “**HALKB**”dır.

Kısa kodunun ilk iki harfi **ER** olan varantlarda dayanak varlık **Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAEREG91G3**” ve BİST kodu “**EREGL**”dir.

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



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Kısa kodunun ilk iki harfi **TO** olan varantlarda dayanak varlık **Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRATOASO91H3**” ve BİST kodu “**TOASO**”dur.

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

Kısa kodunun ilk iki harfi **KR** olan varantlarda dayanak varlık **Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.** tarafından ihraç edilmiş hisse senedir. Dayanak varlığın ISIN kodu “**TRAKRDMR91G7**” ve BİST kodu “**KRDMD**”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, Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı işlem gören gayrimenkul yatırım ortaklıkları ve girişim sermayesi yatırım ortaklıklarından BİST pay senedi endekslerinin seçim ölçütleri ve dönemsel değerlendirme ve değişiklikler usullerinde belirtilen şartlara göre seçilen 30 hisse senedinden oluşmaktadır.

BİST Yönetim Kurulu, BİST Endeks ve Veri Müdürlüğü tarafından hazırlanan periyodik piyasa verilerini inceleyerek endekslerde ve yedek listelerde yer alacak hisse senetlerini belirler. Endekslerin sürekliliğinin sağlanmasına 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 Gösterge DAX® Endeksidir. DAX® Endeksi DBAG tarafından oluşturulmuş olup endekse ilişkin bilgiler [www.deutsche-boerse.com](http://www.deutsche-boerse.com) internet sitesinden elde edilebilir.

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

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

#### **Dayanağı USD/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Dayanak gösterge USD/TRY Döviz Kurudur. Bu değer bir Amerikan Doları karşılığındaki Türk Lirası değeridir. Dolar Kuru serbest piyasada oluşan işlemler sonucu oluşur. Varantın vade sonu gösterge uzlaşma değeri TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki 1 ABD Doları karşılığında Türk Lirası döviz alış ve döviz satış kurunun ortalamasıdır. TCMB gösterge kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya [www.tcmb.gov.tr](http://www.tcmb.gov.tr) internet adresinden elde edilebilir. (2002-25 Nolu Basın Duyurusu veya Sıkça Sorulan Sorular: <http://www.tcmb.gov.tr/yeni/iletisimgm/sss.php> )

#### **Dayanağı EUR/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Dayanak gösterge EUR/TRY Döviz Kurudur. Bu değer bir Avro karşılığındaki Türk Lirası değeridir. EUR/TRY Döviz Kuru serbest piyasada oluşan işlemler sonucu oluşur. Varantın vade sonu gösterge uzlaşma değeri TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki 1 Avro karşılığında Türk Lirası döviz alış ve döviz satış kurunun ortalamasıdır. TCMB gösterge kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya [www.tcmb.gov.tr](http://www.tcmb.gov.tr) internet adresinden elde edilebilir. (2002-25 Nolu Basın Duyurusu veya Sıkça Sorulan Sorular: <http://www.tcmb.gov.tr/yeni/iletisimgm/sss.php> )

#### **Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flexo Varantlar:**

Dayanak gösterge EUR/USD Doları Kurudur. Bu değer bir Avro karşılığındaki Amerikan Doları değeridir. EUR/USD Döviz Kuru uluslararası döviz piyasalarında gerçekleşen işlemler sonucu oluşur. Varantın vade sonu gösterge uzlaşma değeri TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/USD Döviz Kurudur. TCMB gösterge kuru hakkında detaylı bilgi TCMB'den veya [www.tcmb.gov.tr](http://www.tcmb.gov.tr) internet adresinden elde edilebilir. (2002-25 Nolu Basın Duyurusu)

#### **Dayanağı Brent Petrol Olan Flexo Varantlar**

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

ICE Brent Petrol Vadeli İşlem sözleşmeleri ile ilgili detaylı bilgiler [www.theice.com](http://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 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 (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.

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

#### **Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:**

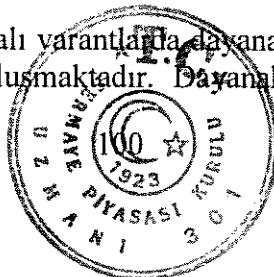
BİST 30 Endeksi, endeksi oluşturan hisse senetlerinin fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansıtmaktadır. Bu bağlamda BİST 30 Endeksini oluşturan hisse senetlerini etkileyecek etkenler, ağırlıkları oranında Endeksi de etkileyeceklerdir.

#### **Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:**

DAX® Endeksi, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansıtmaktadır. Bu bağlamda DAX® Endeksini oluşturan payları etkileyecek 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,



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

bulunduğu sektör, BİST Pay Piyasası, vergi ve diğer mevzuat veya yerel ya da global ekonomik gelişmeler veya beklentiler veya diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

**Dayanağı USD/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Dayanak Gösterge USD/TRY Döviz Kurudur. Kur Serbest Piyasada gerçekleşen işlemler neticesinde oluşmaktadır. Bu bağlamda, döviz kurunu etkileyecek ekonomik, siyasi veya diğer faktörler varant fiyatını da etkileyecektir.

Döviz Kurunu Etkilemesi muhtemel ekonomik etkenler arasında TCMB para ve faiz politikaları, küresel piyasalardaki para ve faiz politikaları, yerel ve ilgili ülkelerdeki maliye politikaları, küresel piyasalardaki risk iştahındaki değişimler, yurtiçi ve yurtdışı siyasi riskler, Amerikan Dolarının genel olarak küresel piyasalardaki değerindeki değişimler, döviz piyasasının dinamikleri üzerindeki mevzuat değişimleri, ilgili vergi mevzuatındaki değişimler, Türkiye'nin genel ekonomik görünümü ve buna bağlı yabancı sermaye hareketleri, cari işlemler dengesindeki değişimler, iç ve dış borç stokundaki gelişmeler sayılabilir. Ancak, döviz kurunu etkilemesi muhtemel etkenler yukarıda sayılan başlıca etkenlerle sınırlı değildir. Döviz kurunun etkilenmesi için yukarıda sayılan etkenler veya diğer döviz kurunu etkileyebilecek etkenlerin gerçekleşmesi gerekmekte, piyasa oyuncularının etkenler hakkında bir beklenti içerisine girmesi bile döviz kurunda sert değişimlere neden olabilmektedir. Beklentilerin gerçekleşmemesi durumunda döviz kurunun seviyesinde düzeltmeye gidilmesi muhtemel olsa da, bu düzeltme varant vadesinden sonra gerçekleşebilir.

Döviz varantlarında işlem yapacak yatırımcıların döviz piyasası ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

**Dayanağı EUR/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

Dayanak Gösterge EUR/TRY Döviz Kurudur. Kur Serbest Piyasada gerçekleşen işlemler neticesinde oluşmaktadır. Bu bağlamda, döviz kurunu etkileyecek ekonomik, siyasi veya diğer faktörler varant fiyatını da etkileyecektir.

Döviz Kurunu Etkilemesi muhtemel ekonomik etkenler arasında TCMB para ve faiz politikaları, küresel piyasalardaki para ve faiz politikaları, yerel ve ilgili ülkelerdeki maliye politikaları, küresel piyasalardaki risk iştahındaki değişimler, yurtiçi ve yurtdışı siyasi riskler, Amerikan Dolarının genel olarak küresel piyasalardaki değerindeki değişimler, döviz piyasasının dinamikleri üzerindeki mevzuat değişimleri, ilgili vergi mevzuatındaki değişimler, Türkiye'nin genel ekonomik görünümü ve buna bağlı yabancı sermaye hareketleri, cari işlemler dengesindeki değişimler, iç ve dış borç stokundaki gelişmeler sayılabilir. Ancak, döviz kurunu etkilemesi muhtemel etkenler yukarıda sayılan başlıca etkenlerle sınırlı değildir. Döviz kurunun etkilenmesi için yukarıda sayılan etkenler veya diğer döviz kurunu etkileyebilecek etkenlerin gerçekleşmesi gerekmekte, piyasa oyuncularının etkenler hakkında bir beklenti içerisine girmesi bile döviz kurunda sert değişimlere neden olabilmektedir. Beklentilerin gerçekleşmemesi durumunda döviz kurunun seviyesinde düzeltmeye gidilmesi muhtemel olsa da, bu düzeltme varant vadesinden sonra gerçekleşebilir.

Döviz varantlarında işlem yapacak yatırımcıların döviz piyasası ve varant piyasasına hakim olmaları gerekmektedir.

**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 etkileyecek ekonomik, siyasi veya diğer faktörler varant fiyatını da etkileyecektir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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 gerekmekte, piyasa oyuncularının etkenler hakkında bir beklenti içerisine girmesi bile kurda sert değişimlere neden olabilmektedir. Beklentilerin gerçekleşmemesi durumunda kurun seviyesinde düzeltmeye gidilmesi muhtemel olsa da, bu düzeltme varant vadesinden sonra gerçekleşebilir.

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 uzlaşım miktarını etkileyecektir.

#### **Dayanağı Brent Petrol olan Flexo Varantlar:**

ICE Futures Europe - Commodities borsasında vade sonu oluşan ilgili ICE Brent Petrol Vadeli işlem sözleşmesinin uzlaşım fiyatı vade sonu uzlaşım fiyatı olarak kullanılır. Bu durumda global petrol fiyatlarını etkileyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkilemektedir. Global petrol fiyatlarını etkilemesi muhtemel etkenler arasında, ABD, Avrupa ve global ekonomik görünüm, global büyüme oranları, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı 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 uzlaşım miktarını etkileyecektir.

#### **Dayanağı Ons Altın olan Quanto Varantlar:**

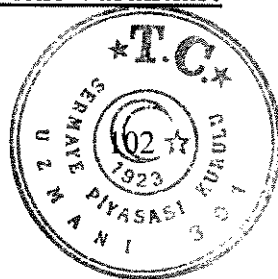
Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama değer vade sonu uzlaşım fiyatı olarak kullanılır (mid). Global altın fiyatlarını, etkileyecek her türlü gelişme dayanak göstergesi etkileyecektir. Global altın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

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

#### **Dayanağı BİST 30 Endeksi Olan Varantlar:**

İhraç edilecek varantlar BİST 30 Endeksini baz almaktadır. Gerekli değişimler BİST 30 Endeksi hesaplaması aşamasında gerçekleştirildiğinden, dönüşüm oranında herhangi bir düzeltme sonucu değişiklik gerçekleşmeyecektir.

#### **Dayanağı DAX® Endeksi Olan Flexo Varantlar:**



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

DAX® Endeksi ile ilgili gerekli değişimler endeks hesaplayıcı tarafından gerçekleştirildiğinden, bu endeksi baz alan varantların işleme koyma fiyatlarında ve dönüşüm oranlarında herhangi bir değişiklik yapılmayacaktır.

#### **Dayanağı Pay Olan Varantlar:**

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

#### **Ayarlama**

Dayanak Varlığı pay veya pay sepeti olan Varantlarda, Hesaplama Kuruluşu tarafından Dayanak Varlık veya Dayanak Varlığı oluşturan bir veya birden fazla payın özsermaye işlemleri veya benzer nedenlerden dolayı bir ayarlama işleminin gereksinimi tespit edilerek, ayarlamanın 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 dağıtımı, bölünme, konsolidasyon, tekrar sınıflandırma, varlıkların ayrıştırılması, ihale yoluyla satış, millileştirme iflas veya benzer etki yaratacak özsermaye durumları veya hissenin fiyatını piyasa dinamikleri dışında azaltacak veya arttıracak etki yaratan diğer hallerdir. Ayarlama işleminin arkasındaki niyet, sermaye hareketi veya dışsal etkinin oluşması halinde hisse senedinin teorik vadeli fiyatı ile kullanım değeri arasındaki ilişkinin sermaye hareketi veya dışsal etki oluşmadan 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 yöntemi tespit ederken ilgili hisse senedinin işlem gördüğü borsa, vadeli işlemler ve opsiyon sözleşmeleri, ödünç ve hisse senedi 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.

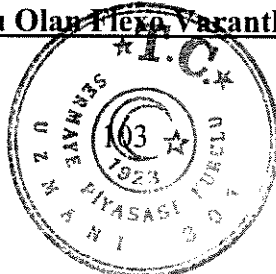
#### **Dayanağı USD/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

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

#### **Dayanağı EUR/TRY Döviz Kuru Olan Varantlar:**

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

#### **Dayanağı EUR/USD Döviz Kuru Olan Flex Varantlar:**



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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 dönüşüm oranına yansıtılacaktır. Bu tür değişikliklere para değerinden sıfır atılması uygulaması örnek olarak verilebilir. Dönüşüm oranının düzeltilmesinde Hesaplama Kurulu yetkilidir.

#### 4.3. Diğer hususlar

##### 4.3.1. Piyasa Bozulması

Aşağıdaki durumunda Piyasa Bozulması gerçekleşecektir:

- Dayanak Varlığın veya Dayanak Varlığın bir bileşeninin işlem gördüğü borsa, kotasyon veya işlem sistemi veya Dayanak Varlığa veya Dayanak Varlığın bir bileşenine dayalı vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri dahil türev ürünlerin işlem gördüğü borsalarda ilgili varlık veya sözleşmenin askıya alınması, sınırlandırılması, bu borsalarda işlem yapmayı engelleyici bir olayın gerçekleşmesi veya işlem sırasının kapatılması,
- Dayanak Varlığın veya Dayanak Varlığın bir bileşeninin veya varantın değerlemesinde ve ödemelerde kullanılan referans para birimlerinden bir veya birkaçında işlem yapmanın mümkün olmaması, ilgili para biriminin ülkesinde moratoryum, konsolidasyon veya diğer kısıtlayıcı önlemlerin ilan edilmesi veya para veya 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.

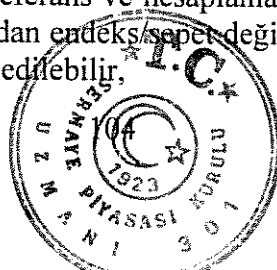
Piyasa bozulmasını tespit etme Hesaplama Kurulu tarafından yapılacak ve varant sahiplerine duyurulacaktır. Piyasa Bozulması tarifine uyan gelişmeleri Hesaplama Kurulu kendi takdir ve tercihinin dayanarak, varant işlemleri ve riskten korunma işlemlerine önemli bir etkisi olmadığı nedeni ile Piyasa Bozulması olarak nitelendirmeyebilir.

Dayanak Varlığın hesaplanmasında,

- Hesaplama Kurulu'nun önemli olarak değerlendirdiği ve öngörülen gözden geçirme ve düzeltme kuralları dışında bir değişim gerçekleşirse veya,
- Dayanak Varlığın hesaplanması durdurulursa veya,
- İhraççının kendisini veya varantlarla ilgili yükümlülüklerini önemli şekilde etkileyen:
  - i. Mevzuatta değişiklik yapılırsa,
  - ii. Mahkeme, SPK, vergi makamları, tahkim heyeti veya düzenleyici diğer bir kurumun mevzuatı veya mevzuat yorumunda değişikliğe gidilirse,
  - iii. Varantlarda 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 işgününden fazla sürerse ve bu durum İhraççı tarafından varant ve riskten korunma işlemlerinin işleyişi açısından önemli olarak değerlendirilirse,

İhraççının talebi üzerine aşağıdaki maddelerden biri uygulanabilir:

- Varantlarla ilgili her türlü referans ve hesaplamada kullanılmak üzere Hesaplama Kurulu veya endeks/sepet sağlayıcı tarafından endeks/sepet değişikliği veya durdurma öncesindeki kurallar çerçevesinde hesaplanmaya devam edilebilir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



• İşlem gerçekleşmeyen veya referans fiyat bilgisi 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 kanunlar 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 bilgileri 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 hukuka aykırı 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 kanunların izin verdiği ölçüde , Yatırım Kuruluşu Varantı yatırımcılarına bildirimde bulunarak Yatırım Kuruluşu Varantlarını zamanından önce kullanabilir veya itfa edebilir.

Bu durumda yürürlükteki kanunlar 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 Varantı sahiplerine yapılacak bildirimler Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır. KAP'ta yayınlanmış bildirimler yatırımcılara duyurulmuş sayılacaktır ve yürürlüğe girecektir.

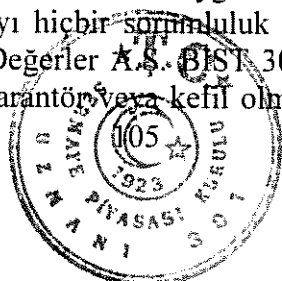
İhraççı, tarafından herhangi bir Yatırım Kuruluşu Varantı ihracı için bir Hesaplama Kuruluşu atanmaması halinde Hesaplama Kuruluşu İhraççı olacaktır. Ancak ihraççı herhangi bir anda herhangi bir Yatırım Kuruluşu Varantı için başka bir kuruluşu Hesaplama Kuruluşu atayabilir, Hesaplama Kuruluşu'nu değiştirebilir 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 YASAL UYARI**

BİST 30 Endeksi sadece BİST tarafından oluşturulmakta ve hesaplanmakta olup, Endekse ilişkin tüm fikri haklar ile sınai mülkiyet hakları tamamen BİST'e aittir. BİST, Endeksin veya Endeks içinde yer alan herhangi bir verinin doğruluğu ve/veya tamlığı konusunda garanti vermediği gibi bu Endeksin hesaplanmasında kullanılan verilerin hatalı olmasından, hesaplanma ve/veya yayınında oluşabilecek veya endeksin bir finansal ürüne uygulanmasından kaynaklanabilecek hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmalden dolayı hiçbir sorumluluk kabul etmez. BİST, Endekse dayalı olarak oluşturulan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. BİST 30 Yatırım Kuruluşu Varantlarına ("Finansal Ürün") hiçbir şekilde sponsor, garantör veya kefil olmadığı gibi, Endeksin bu Finansal Ürün için



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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 dokümanda tanımlanmış Varantların ihraç edilmesine sponsorluk etmemekte, garantör ve kefil olmamaktadır. Şüpheye mahal vermemek adına ifade ederiz ki, Borsa İstanbul Teslim Uzlaş Fiyatının doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna ilişkin herhangi bir garanti vermemekte olup, Borsa İstanbul'un Varantlar ile ilgili olarak uygulanan Borsa Teslim Uzlaş Fiyatının hesaplanmasında oluşabilecek herhangi bir hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmalden veya Uzlaş Fiyatının finansal bir ürüne uygulanmasından dolayı herhangi bir şahsa karşı hiçbir sorumluluğu olmayacaktır.

### **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 zımni 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 olmayacaktır ve herhangi bir hataya ilişkin olarak herhangi bir kişiye danışmanlık hizmeti sağlamakla yükümlü olmayacaktır.

### **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**

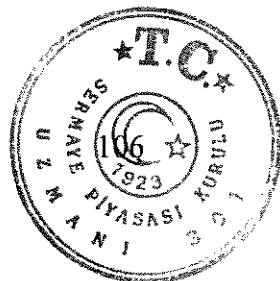
"Bloomberg®," "BFIX" ve Bloomberg para birimi ve metal sabitleme ailesinin (kollektif olarak "Bloomberg BFIX" diye anılmaktadır) bir parçası olan diğer sabitleme isimleri Bloomberg Finance L.P ve iştiraklerinin (kollektif olarak "Bloomberg" diye anılmaktadır) hizmet markasıdır.

## **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.

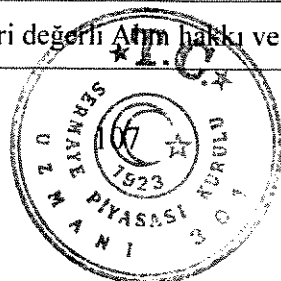


15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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

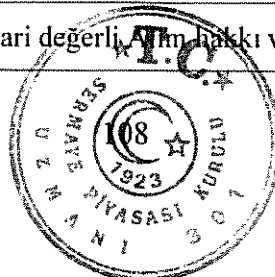
<b>Toplam 5.780.000 TL itibari değerli 578.000.000 adet varant ihraç edilecektir</b>
UZICE kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZICF kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZICG kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZICH kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZIUS kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZIUT kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZIUU kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
UZIUV kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIJJ kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIJK kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIJL kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIJM kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIVF kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIVG kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIVH kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ISIVI kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIIN kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIIO kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIJA kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIJB kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIUK kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIUL kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIUM kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AKIUN kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIJA kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

YKIJB kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIJC kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIJD kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIUL kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIUM kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIUN kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
YKIUO kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIJM kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIJN kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIJO kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIKA kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIVI kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIVJ kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIVK kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
GAIVL kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIIO kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIJA kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIJB kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIJC kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIUK kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIUL kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIUM kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
VAIUN kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KCIHL kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KCIHM kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KCIHN kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KCIHO kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.



THIUE kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIFB kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIFC kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIFD kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIFE kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIPM kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIPN kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIPO kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TTIRA kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIIE kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIIF kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIIG kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIIH kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIUA kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIUB kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIUC kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EKIUD kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIJ kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIK kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIL kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIM kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIUF kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIUG kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIUH kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
HAIUI kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIIF kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIIG kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

ERIIH kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIII kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIIUA kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIIUB kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIIUC kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
ERIIUD kısa kodlu ihraç ile 40.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 4.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOICO kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIDA kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIDB kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIDC kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIVU kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIVV kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIVY kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
TOIVZ kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIAM kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIAN kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIAO kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIBA kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIRU kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIRV kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIRY kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
KRIRZ kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIFM kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIFN kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIFO kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIGA kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIRH kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

FXIRI kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIRJ kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
FXIRK kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIHK kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIHL kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIHM kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIHN kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIHO kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIUI kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIUJ kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIUK kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIUL kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
USIUM kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUIBJ kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUIBK kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUIBL kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUIBM kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUITP kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUITR kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUITS kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
EUITT kısa kodlu ihraç ile 10.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 1.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIFF kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIFG kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIFH kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIFI kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIRB kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIRC kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*(Handwritten signature)*



PXIRD kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
PXIRE kısa kodlu ihraç ile 50.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 5.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIFB kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIFC kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIFD kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIFE kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIPM kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIPN kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIPO kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
DXIRA kısa kodlu ihraç ile 20.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 2.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIFE kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIFF kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIFG kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIFH kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Alım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIRA kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIRB kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIRC kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.
AQIRD kısa kodlu ihraç ile 30.000 TL itibari değerli Satım hakkı veren 3.000.000 adet varant ihraç edilecektir.

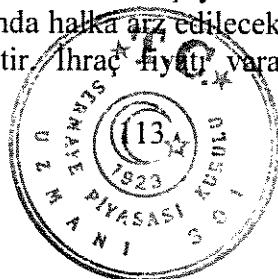
### 5.1.3. Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi

#### 5.1.3.1. Halka arz süresi ve tahmini halka arz takvimi

Varant payları ilk işlem görme tarihi ile vade sonu tarihi arasında BİST Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarında 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 22/05/2017 tarihinde ihraç edilecektir. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen Yatırım Kuruluşu Varantları 23/05/2017 tarihinde BİST’de işlem görmeye başlayacaktır.

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

İhraç edilecek varantlar borsada satış yöntemi ile BİST Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı’nda halka arz edilecektir. Varantlarda talep toplama yöntemi ile bir halka arz gerçekleştirilmeyecektir. İhraç fiyatı varant BİST Varant Pazarında işlem görmeye



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

başladığı anda İş Yatırım tarafından verilen piyasa satış kotasyonudur. Bu fiyattan işlem yapmak isteyen yatırımcılar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu vasıtasıyla BİST’de gerçekleştirecek alım işlemi ile halka arza katılabilir.

#### **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 miktarı SPK tarafında onaylanan ve işbu sermaye piyasası aracı notu ile halka arz edilen varant payı adedi ile sınırlıdır.

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

##### **a) Başvuru yapılacak yerler ile yatırım kuruluşu varantı/sertifika bedellerinin ödenme yeri ve şekline ilişkin bilgi**

Varantlar BİST Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarında işlem görecektir. Halka arz borsada satış yöntemi ile gerçekleşeceğinden dolayı, yatırımcılar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu vasıtasıyla BİST’de gerçekleştirecek alım işlemi ile halka arza katılabilir. Aracı kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirilmeden ve sözleşme yapmadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükleri ve söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği’nce belirlenen Varantlara İlişkin Risk Bildirim Formunu kullanmaları ve bu formu müşterilerine vermeleri zorunludur. Varant yatırımcılarının bu formu okuyup anlamış olmaları ve bu formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

##### **b) Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi**

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

#### **5.1.6. Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi**

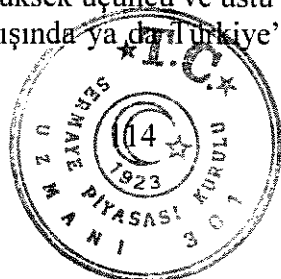
İhraç edilecek varantlar borsada satış yöntemi ile BİST Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı’nda halka arz edilecektir. Piyasa Yapıcılık kapsamında gerçekleştirilen işlemler Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığı ile günlük olarak duyurulmaktadır.

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

YOKTUR.

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

İhraççı kendi öngördüğü herhangi bir sebeple ihracı 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 ölçeğine göre yatırım yapılabilir düzeydeki notların içerisinde en yüksek üçüncü ve üstü seviyeye denk gelen uzun vadeli talebe bağlı derecelendirme notu almış yurt dışında ya da Türkiye’de yerleşik aracı kuruluşlar tarafından ihraç edilebilir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Notlandırma ölçeğine göre en yüksek üçüncü ve üstü seviyeye denk gelen notu bulunmayan Türkiye’de yerleşik aracı kuruluşlar anılan şartı sağlayan aracı kuruluşlar tarafından ihraçtan doğan uzlaşa yükümlülüklerin garanti edilmesi koşuluyla ihraçta 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 hisse senetlerinden işleme kapatılanlar olsa dahi varant işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanmaya devam ettiği sürece varant sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplamasında bir kesinti yaşanması durumunda sıra işleme kapatılabilir.

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 Başkanlığınca değerlendirilir.

Piyasa yapıcının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarında Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar ilgili varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra 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.

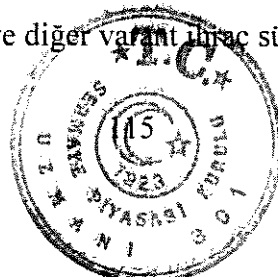
Varant ihraççısının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, ihraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, ihraççının tüm varantları işleme kapatılır.

İhraççı, kontrolü dışında kalan nedenlerden dolayı, varantları/sertifikalari 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/sertifikalalarına ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin kendisi açısından artık yasal veya uygulanabilir niteliğinin kalmadığını tespit ederse, yürürlükteki kanunların izin verdiği ölçüde , yatırım kuruluşu varantı/sertifikası yatırımcılarına bildirimde bulunarak yatırım kuruluşu varantlarını/sertifikalalarını zamanından önce kullanabilir veya erken itfa edebilir.

Bu durumda yürürlükteki kanunlar uyarınca izin verilmesi halinde ve verildiği ölçüde, ihraççı 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.

“2.1.5.”, “2.1.13.”, “4.3.1.” ve “4.2.4.” numaralı maddelerdeki hususlar saklı kalmak kaydı ile İhraççı varant ihracını aşağıdaki sebepler de dahil olmak üzere herhangi bir sebeple iptal edebilir.

- İhraççının 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 ihraç süreçlerinde maliyetlerin önemli olarak artışı,



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

- Hesaplama Kuruluşu tarafından piyasa bozulması olayının gerçekleştiğinin tespit edilmesi, dayanak varlık/göstergenin hesaplanmasını engelleyen unsurların meydana gelmesi,
- İlgili dayanak varlığın/göstergenin tahtasının 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 varantı/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 Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazar'ında yapılacak satışlar ile gerçekleştirilecektir. İlk satış fiyatı BİST'de ilk işlem tarihinde işlemler başlamadan en geç yarım saat önce KAP aracılığı ile ilan edilecektir. İlk işlem fiyatı sadece seansın başlangıcında uygulanacak ve daha sonra sürekli olarak düzeltilenecektir.

Varantın satış değeri Dayanak Varlık/Gösterge fiyatı, varantın İşleme Koyma Fiyatı, vadeye kalan zaman, temettü beklentisi, piyasa faiz oranları ve ihraççı tarafından beklenen örtük oynaklık temel alınarak opsiyon fiyatlama yöntemleri kullanılarak hesaplanacaktır.

Varantın satış fiyatı, varantın borsada işlem görmeye başlayacağı gün, seansın başlamasından en geç yarım saat önce özel durum açıklaması yoluyla kamuya duyurulacaktır. Söz konusu satış fiyatı sadece seansın ilk açılışında uygulanacak fiyattır. Varantın Borsa'da işlem görmeye başlamasından itibaren varant satış fiyatı değişiklik gösterebilir ve varantın seans boyunca açılış fiyatından işlem görmeye devam etmesi esas değildir.

## **5.4. Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık**

**5.4.1. Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi**



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Yatırım Kuruluşu Varantlarının hem İhraççısı hem de Piyasa Yapıcısı olacaktır.

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

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

**5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi**  
YOKTUR

**5.4.4. Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi**

İş Yatırım hem ihraççı, hem piyasa yapıcısı, hem de (diğer aracı kurumlarla birlikte) aracılık faaliyetini yürütecektir.

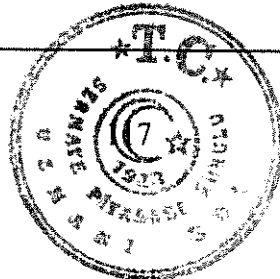
**5.4.5. Hesaplama kuruluşu**

İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

**5.5. Halka arza ilişkin olarak ihraççının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantı/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 İhraççının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek Yatırım Kuruluşu Varantı başına maliyet aşağıdaki tabloda sadece gösterge olması açısından verilmiştir.

Ücret	Açıklama	Maliyet
Sermaye Piyasası Kurulu Ücreti	İhraç edilecek varantların/sertifikaların itibari 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 160.000 TL. (İhraççı Bilgi Dökümanı onayı sırasında)
BİST Kotasyon Ücreti	Kota alınan her bir varant ihracı için: 545.-TL + BSMV İhraççı Bilgi Dökümanı süresi boyunca ödenecek toplam kotasyon ücreti üst limiti 136.250.-TL + BSMV	
Takasbank ISIN Ücreti	ISIN bazında 100 TL+BSMV. (Üst Limit : İhraççı Bilgi Dökümanı bazında azami 300 adet )	



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

MKK İhraç ve İtfa Ücretleri	<p>Kaydi Ser. Piy. İhraç Hizmet Bedeli: ISIN ve kayıt bazında kayden yaratılan varant adedinin onbinde 1'i (Üst limit : 1.875.-TL/ISIN ve işlem veya 50.000.-TL/Yıllık)</p> <p>Varant İhraççı Nakdi Uzlaşma Hizmet Bedeli: Ödenen tutarın yüzbinde 5'i (Alt limit 625.-TL/İşlem, üst limit 31.250.-TL/İşlem)</p>	
-----------------------------	--	--

### 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 dönüşüme konu olması durumunda nakit uzlaşısı 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 Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı'nda işlem görecektir. Yatırımcılar varantları Varant Pazarı'ndan satın alabilir ve daha önce Varant Pazarı'ndan satın almış oldukları varantların satışını yapabilirler. Varantların Borsada kotasyonu ve işlem görmesine ilişkin esaslar BİST'in 01/03/2016 tarihi onaylı Pay Piyasası İşleyişine İlişkin Uygulama Usulü ve Esasları belgesinde düzenlenmiştir. Varant Pazarında uygulanacak alım-satım yöntemi "piyasa yapıcılı çok fiyat-sürekli müzayede" sistemidir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen Yatırım Kuruluşu Varantları 23/05/2017 tarihinde BİST'de işlem görmeye başlayacaktır. Ancak SPK onayının ardından, BİST onay ve diğer süreçlerde gecikme olması halinde mümkün olan en kısa zamanda başlamak üzere ihraç ertelenebilecektir. Ertelenmesi durumunda [www.isyatirim.com.tr](http://www.isyatirim.com.tr) ve [www.isvarant.com](http://www.isvarant.com) adreslerinde ihraç ve işlem tarihi duyurulacaktır.

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

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nun 08.07.2014 tarih ve 21/682 sayılı kararı ile İş Yatırım tarafından ihraç edilmiş Yatırım Kuruluşu Varantları halen BİST Kollektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı'nda işlem görmektedir. İş Yatırım tarafından şu ana kadar ihraç edilmiş bir sertifika bulunmamaktadır.

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

Dayanağı pay senedi olan varantlarla ilgili pay senedinin işleme kapatılması durumunda, bu pay senedi ile ilgili tüm varant sıraları da işleme kapatılır.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

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'nca değerlendirilir.

Piyasa yapıcısının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcısı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarında Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar ilgili Varantların/Sertifikaların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğ'de belirtilen süre içerisinde yeni bir piyasa yapıcısı belirlenemezse (Kurul tarafından yeni piyasa yapıcısının atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece) varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.

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

Ayrıca "4.3.1." Piyasa Bozulması bölümünde belirtilen durumlar akabinde ile 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 Yapıcıları Borsa tarafından hazırlanan ve SPK tarafından onaylanmış olan "Piyasa Yapıcılık Taahhünamesi"ni imzalamak zorundadır. Aksi takdirde piyasa yapıcılık faaliyetlerine başlayamazlar. "Piyasa Yapıcılık Taahhünamesi"ne aykırı davranan üyelerin piyasa yapıcılık görevine Borsa yönetimince son verilir.

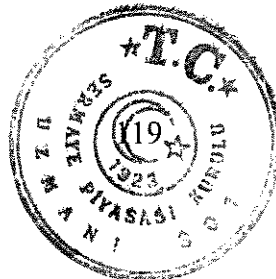
İş Yatırım Varantları'nın piyasa yapıcılığı faaliyetleri İş Yatırım tarafından üstlenilmiştir. Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikaların Piyasa Yapıcılığı Kuralları BİST'in 01/03/2016 tarihi onaylı Pay Piyasası İşleyişine İlişkin Uygulama Usulü ve Esasları belgesinde belirtilmiştir.

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

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 açılıŖ seansında alım – satıma konu olmaz. Varantlara açılıŖ seansında emir iletilemez. Yalnızca; piyasa yapıcı kurum, açılıŖ işlemleri sonrasında ilgili Varanta alım satım kotasyonu iletir.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Piyasa yapıcı üyenin ExAPI kullanıcıları ve şef brokerları kotasyon girişi/değişikliği yapabilir. Piyasa yapıcı üyenin girdiği kotasyonun işlem görerek miktarının sıfırlanması ve 3 dakika içinde piyasa yapıcı üyenin kotasyonunun miktarını en az kotasyon miktarı kadar tamamlamaması durumunda Sistem tarafından otomatik kotasyon ataması yapılır. Bu atama, kotasyonu giren piyasa yapıcı üye temsilcisinin kodu ve girilmiş kotasyona ait hesap numarası kullanılarak yapılır.

Piyasa yapıcı üyeler, Varantlara kotasyon girişi için belirlenen asgari kotasyon miktarından daha az kotasyon veremezler (250 lot).

Piyasa yapıcı üye, her bir Varant için ayrı ve sadece bu işlemlerde kullanılmak üzere belirlenmiş hesap numarasını/numaralarını kullanarak kotasyon girer.

Bir Varantta piyasa yapıcı tarafından kotasyon verilmeden emir kabulü ve işlemler başlamaz.

Tüm aracı kurumlara ait temsilciler emirlerini sisteme iletirler ve bu emirler, belirlenmiş kurallar çerçevesinde, sistem tarafından fiyat ve zaman önceliği kuralları çerçevesinde kotasyonlarla ya da kotasyon fiyatları dahilindeki normal emirlerle eşleşir.

Piyasa yapımcılar, girmiş oldukları kotasyonlar üzerinde (kotasyon değişiklik kuralları çerçevesinde) her türlü değişikliği yapabilirler.

Diğer üyeler, piyasa yapıcının verdiği kotasyon seviyelerinde (alış tarafında, satış tarafında veya her iki tarafta) bulunan kotasyon da dahil tüm emirlerin karşılanmaları durumunda, piyasa yapıcının kotasyonundan sonra gelen en iyi fiyatlı (kotasyondan daha kötü fiyatlı) emirlerle işlem yapamaz. Bu durumda piyasa yapıcının 3 dakika içerisinde kotasyonunu tamamlaması beklenir. Bu süre içerisinde kotasyon tamamlanmazsa Sistem asgari kotasyon miktarını (250 lot) mevcut, en son girilmiş olan kotasyon fiyatından otomatik olarak girer.

Hisse Senetleri Piyasasında geçerli olan emir ve işlem kuralları aksi belirtilmedikçe Varant işlemleri için de geçerlidir.

## 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

YOKTUR

### 8.3. İhraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi

Kredi derecelendirme kuruluşu Fitch Ratings Haziran 2016'da İş Yatırım'ın uzun vadeli ulusal kredi notunu durağan görünüm ile "AA+" olarak belirlenmiştir. Fitch Ratings'in konuya ilişkin 10 Haziran 2016 tarihli basın duyurusu <https://www.fitchratings.com/site/pressrelease?id=1005896> adresinde ve İş Yatırım'ın 13.06.2016 tarihli Kamuyu Aydınlatma Plaformu ("KAP") bildirimine ise <https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/538028> (29.06.2016) adresinde yayınlanmaktadır.. (29.06.2016)

"AA+" ulusal derecelendirme notu bir ülkede diğer ihraççılara göre çok düşük geri ödeyememe riskinin olduğunu ifade eder. Bu derecelendirme notu geri ödememe riskinin ilgili ülkedeki en yüksek nota sahip ihraççılara göre hafifçe daha yüksek olduğunu göstermektedir. (Kaynak: Fitch Ratings. [https://www.fitchratings.com/creditdesk/publicratings\\_definitions/index.cfm?rd\\_file=uspf#nlcr](https://www.fitchratings.com/creditdesk/publicratings_definitions/index.cfm?rd_file=uspf#nlcr) (29.06.2015))



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER 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 danışmanlarından kendi vergi durumlarını öğrenmeli ve yatırım kararlarını buna göre almalıdırlar.

### 9.1.Gelir Vergisi:

Tebliğ’de Yatırım Kuruluşu Varantları, sahibine, dayanak varlığı ya da göstereyi 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 uzlaşısı ile kullanıldığı sermaye piyasası aracı olarak tanımlanmıştır.

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

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

- Alım satımına aracılık ettikleri menkul kıymetler ile diğer sermaye piyasası araçlarının alış ve satış bedelleri arasındaki fark,
- Alımına aracılık ettikleri menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası araçlarının itfası halinde alış bedeli ile itfa bedeli arasındaki fark,
- Yatırım Kuruluşu Varantlarının veya diğer sermaye piyasası araçlarının tahsiline aracılık ettikleri dönemsel getirileri (herhangi bir menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası aracına bağlı olmayan),
- (5436 sayılı Kanununun 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’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 ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığınca belirlenenler için bu oran % 0 olarak uygulanır" hükmü 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’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 ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığınca 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),



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLERE A.Ş.

- 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 ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığınca belirlenenlerin

geçici 67'nci maddenin (1) numaralı fıkrası 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 ortaklıklarıyla benzer nitelikteki mükellefler olarak addedilecektir.

**Dolayısıyla, yukarıda belirlenenler dışında kalanların geçici 67'nci maddenin (1) numaralı fıkrası kapsamında 1.10.2010 tarihinden itibaren elde ettikleri gelirler, 27.09.2010 tarihli ve 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı uyarınca % 10 oranında tevkifata tabi tutulacaktır''**

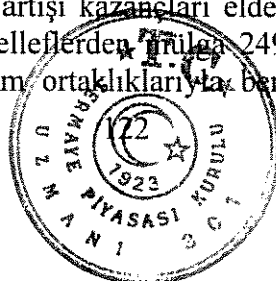
açıklamalarına yer verilmiştir.

Öte yandan Geçici 67. Madde'nin 13'üncü fıkrasında ise, "menkul kıymet ve diğer sermaye piyasası aracı ifadesinin özel bir belirleme yapılmadığı sürece Türkiye'de ihraç edilmiş ve Sermaye Piyasası Kurulunca onaylanmış ve/veya Türkiye'de kurulu menkul kıymet ve vadeli işlem ve opsiyon borsalarında işlem gören menkul kıymetler veya diğer sermaye piyasası araçları ile SPK tarafından onaylanmamış olsa veya menkul kıymet ve vadeli işlem borsalarında işlem görmese dahi Hazinece veya diğer kamu tüzel kişilerin ihraç edilecek her türlü menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası aracını ifade eder. Bankaların ve aracı kurumların taraf olduğu veya bunlar aracılığıyla yapılan; belirli bir vadede, önceden belirlenen fiyat, miktar ve nitelikte, ekonomik veya finansal göstergelere dayalı olarak düzenlenenler de dahil olmak üzere, para veya sermaye piyasası aracını, malı, kıymetli madeni ve döviz alma, satma, değiştirme hak ve/veya yükümlülüğünü veren vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri bu madde uygulamasında diğer sermaye piyasası aracı addolunur" hükmüne yer verilmiştir. Bu kapsamda, aracı kuruluşlar tarafından çıkartılan ve elinde bulunduran kişiye Dayanak Varlığı ya da Göstergesi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren sermaye piyasası aracı niteliğindeki Varantların Geçici 67'inci madde kapsamında vergilendirilmesi gerektiği görüşündeyiz.

GVK'nın Geçici 67. maddesine ilişkin 30.09.2010 tarih 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı'nda ("BKK") stopaj oranları aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.

"a) 1) (1), (2) ve (3) numaralı fıkralarda 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 Yatırım Kuruluşu Varantları dahil olmak üzere, hisse senetlerine (menkul kıymetler yatırım ortaklıkları hisse senetleri hariç) ilişkin olarak elde edilen kazançlar için %0,

2) (1) numaralı fıkrada yer alan oran; 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 ortaklıklarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığınca



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

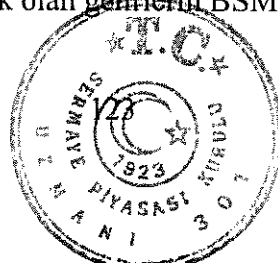
belirlenenler tarafından elde edilenler hariç olmak üzere, (1) numaralı alt bent dışında kalan kazançlar için %10,7”

Sermaye Piyasası Mevzuatı kapsamında elinde bulunduran kişiye Dayanak Varlığı ya da Göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve menkul kıymet niteliğinde bir sermaye piyasası aracı olarak tanımlanan Yatırım Kuruluşu Varantlarının Geçici 67'inci madde kapsamında vergilendirilmesinde söz konusu Varanta ilişkin Dayanak Varlık önemlilik arz etmektedir. Aracı kuruluşlar tarafından ihraç edilecek ve İstanbul Menkul Kıymetler Borsası'nda işlem görecektir olan söz konusu Varantların hisse senetlerine ve hisse senedi endekslerine dayalı olması durumunda varantlardan tam ve dar mükellef gerçek kişi ve kurumlar tarafından elde edilecek gelirlerin %0 oranında stopaja tabi tutulması gerekmektedir. Ancak, hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan (örneğin faiz, döviz, altın vb. Dayanak Varlıklı) Varantlardan elde edilen gelirlerin vergilendirilmesinde BKK'da geçen hükümden yararlanılamayacağı, söz konusu gelirlerin mükellefler bazında aşağıdaki tablomuzda yer alan oranlarda vergilendirilmesi gerektiği düşünülmektedir.

- A. Tam Mükellef Sermaye Şirketi Olan Yatırımcılar: Bu tip yatırımcıların BİST'de işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %0 oranında tevkifat uygulanacaktır.
- B. Dar Mükellef Sermaye Şirketi Olan Yatırımcılar: Bu tip yatırımcıların BİST'de işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %0 oranında tevkifat uygulanacaktır.
- C. Türkiye'de Kurulu Yatırım Fon ve Ortaklıkları: Bu tip yatırımcıların BİST'de işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %0 oranında tevkifat uygulanacaktır.
- D. Türkiye'de Kurulu Yatırım Fon ve Ortaklıklarına Benzer Yabancı Fonlar: Bu tip yatırımcıların BİST'de işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %0 oranında tevkifat uygulanacaktır.
- E. 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 Bakanlığınca belirlenen yatırımcılar 277 No'lu tebliğ ile 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 ortaklıklarıyla benzer sayılmıştır. Bu tip yatırımcıların BİST'de işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %0 oranında tevkifat uygulanacaktır.

**Yukarıda sayılanlar dışında kalan yatırımcıların BİST'de işlem görecektir olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %10 oranında tevkifat uygulanacaktır.**

Öte yandan, sertifikalardan elde edilen kazançlara Gelir Vergisi Kanunu'nun Geçici 67'inci Maddesi uyarınca uygulanması gereken stopaj oranlarıyla farklı görüşler bulunmaktadır. Benzer şekilde, sertifikalardan elde edilecek olan gelirlerin BSMV uygulamasıyla ilgili çelişkili görüşler yer almaktadır.



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Yatırımcıların Yatırım Kuruluşu Varantlarında/Sertifikalarda işlem yapmadan önce vergi danışmanlarına 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 uzlaşma işlemleri ek vergi veya benzer ödemelere tabi olabilir. Bu durumda yatırımcılar ek vergi veya benzer ödemelerin yapılmasından sorumlu olabilir.

## 9.2. Katma Değer Vergisi:

15 Haziran 2012 tarih ve 28324 numaralı Resmi Gazete’de yayınlanan 6322 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun İle Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun’un 21.maddesi ile 3065 sayılı Katma Değer Vergisi Kanunu’nun (“KDV”) sosyal ve askeri amaçlı istisnalarla diğer istisnalara ilişkin 17. maddesinin 4-g bendi, “ Külçe altın, külçe gümüş, kıymetli taşlar (elmas, pırlanta, yakut, zümrüt, topaz, safir, zebercet, inci, kübik virconia) döviz, para, damga pulu, değerli kâğıtlar, hisse senedi, tahvil, varlık kiralama şirketleri tarafından ihraç edilen kira sertifikaları ile metal, plastik, lastik, kauçuk, kâğıt, cam hurda ve atıklarının ve Türkiye’de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçlarının teslimi” şeklinde değiştirilmiştir. Yeni düzenlemeyle Türkiye’de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçları da KDV istisnası kapsamına sokulmuştur. 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 KDVK 2’inci maddesi uyarınca teslim olarak nitelendirilemeyeceği, bu kapsamda KDV’ye tabi olmadığı görüşü bulunmaktadır. Yukarıda belirtilen görüşlerden farklı görüşler olabileceğini için yatırımcıların yatırım kuruluşu varantlarında ve Sertifikalarda işlem yapmadan önce KDV hususu için vergi danışmanlarından görüş alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

Yatırımcıların Yatırım kuruluşu varantlarında işlem yapmadan önce vergi danışmanlarına başvurarak kendi vergi durumlarını öğrenmeleri gerekmektedir. Vergi kanunları ve uygulamalarının zaman içerisinde değişebileceği ve değişikliklerin yatırımcılara ek vergi ödemeleri doğurabileceği bilinmelidir.

## 10. İNCELEMAYA AÇIK BELGELER

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

- 1) İhraççı Bilgi Dökümanında 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) İhraççının 2014 ve 2015 yıllarına ait bağımsız denetimden geçmiş yıllık finansal tabloları ve 2014 ve 2015 yıllarına ait sınırlı denetimden geçmiş altı aylık finansal tabloları

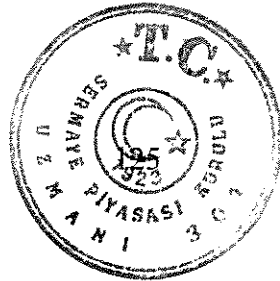
<http://www.isyatirim.com.tr/wwa-ir-fihahere.aspx> (10.08.2015)



15 Mayıs 2017

İŞ YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

11. EKLER



15 Mayıs 2017

İS YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.