



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**



**[2017]
FAALİYET
RAPORU**

İÇİNDEKİLER

Merkezi Kayıt İstanbul Hakkında
2017 Yılı Faaliyetlerinin Özeti
Yönetim Kurulu Başkanı Mesajı
Genel Müdür Mesajı

I. YÖNETİM VE ORTAKLIK YAPISI

Yönetim Kurulu
Denetim Kurulu
Kurumsal Yönetim Komitesi
Denetim Komitesi
Riskin Erken Saptanması Komitesi
Üst Yönetim

II. KİLOMETRE TAŞLARI

III. PROJELER VE YENİLİKLER

e-MKK: Merkezi Kayıt Kuruluşu Bilgi Portalı
e-GKS: Elektronik Genel Kurul Sistemi
MKK'nın Teknoloji İhracı - Milli Teknolojinin Yurt Dışı Satışı
e-ÜRÜN: Elektronik Ürün Senetleri Merkezi
e-VERİ: Sermaye Piyasaları Veri Bankası
Veri Yayın Hizmetleri
Akademik Çalışmalara Katkı Sağlayıcı Veri Hizmeti
Veri Anonimleştirme Projesi
Kitle Fonlaması Projesi
e-VEDO: Elektronik Veri Deposu Projesi
Ortak Promosyonu Uygulaması
KAP 4.0
KAP-SWIFT Entegrasyonu
Entegre Raporlama Projesi
Kurumsal Yönetim Uyum Raporları
e-ŞİRKET: Şirketler Bilgi Portalı
e-YKS: Elektronik Yönetim Kurulu Projesi
e-PDS: Elektronik Pay Defteri Projesi
Gayrimenkul Sertifikası Asli Edim Projesi

IV. KAYDI SİSTEM VE KAP FAALİYETLERİ

Üyelik İşlemleri
Kaydı Sistem Yenilikleri
ELÜS Uygulama Geliştirmeleri
Diğer Yenilikler
Ücret Tarifesi Düzenlemeleri
Rakamlarla Kaydı Sistem ve KAP İstatistikleri
Kaydı Sistem İstatistikleri
KAP İstatistikleri

1
2
4
6

10

10

15

17

17

17

17

18

22

22

22

24

25

26

26

26

26

26

27

27

27

28

29

30

30

30

32

33

33

34

34

34

34

35

36

36

36

36

36

38

V. DIŞ İLİŞKİLER, KURUMSAL İLETİŞİM VE YATIRIMCI HİZMETLERİ

Dış İlişkiler
Kurumsal İletişim
Yatırımcı Hizmetleri
AloMKK Yatırımcı Çağrı Merkezi (444 0 655)
e-YÖNET (Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri Portalı)
e-CAS (Yatırımcı Bilgilendirme ve Uyarı Sistemi)

VI. SİSTEM İŞLETİM TEKNOLOJİLERİ

KAP 4.0
Arama Sistemi
Kalem Karşılaştırma
Merkezi Kaydı Sistem
MKS: Gelişmiş Önbellek Kullanımı
Kurumsal Entegrasyon
BISTECH Entegrasyon
Test Otomasyonu Alt Yapı Çalışmaları
Sistem İşletim Müdürlüğü Faaliyetleri

VII. RİSK YÖNETİMİ

VIII. HUKUK HİZMETLERİ

IX. İNSAN KAYNAKLARI, İDARİ VE MALİ İŞLER MÜDÜRLÜĞÜ

İnsan Kaynakları
Malî İşler
Bağış ve Yardım Politikası
Kâr Dağıtım Politikası
Ücret Politikası

X. NE DEDİK? NE YAPTIK?

XI. 2018 HEDEFLERİMİZ

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE
UYUM RAPORU
MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. 2017 YILINA İLİŞKİN FİNANSAL
RAPORLAR SORUMLULUK BEYANI
TÜRK TİCARET KANUNU'NUN 199 UNCU MADDESİ UYARINCA
HAZIRLANAN BAĞLI ŞİRKET RAPORU SONUÇ BÖLÜMÜ
MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. 31 ARALIK 2017 TARİHİ
İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN HESAP DÖNEMİNE
AİT FİNANSAL TABLOLAR VE BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

KISALTMALAR

97

Merkezi Kayıt İstanbul Hakkında

Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. (MKK), Türk sermaye piyasalarının Merkezi Saklama Kuruluşu olarak üyelerine kayıt, takas ve saklama hizmetlerini sunmaktadır. MKK, ayrıca AR-GE merkezi işlevi ve kendi kaynaklarıyla e-MKK Bilgi Portalı altında geliştirdiği sistem ve platformlar ile üye kurumlar, ihraççılar, yatırımcılar ve diğer tüm piyasa katılımcılarına katma değerli hizmetler sunmaktadır.

MKK'nın takas ve saklama sistemi olan Merkezi Kaydi Sistem (MKS) üzerinden sağladığı ana hizmetler arasında;

- Sermaye piyasası araçlarının ihraç edilmesi
- Menkul kıymetlerin hak sahibi bazında takip edilmesi
- Merkezi takas ve saklama,
- Hak kullanım ve ihraççı hizmetleri,
- Yatırımcı hizmetleri,
- Hukuki işlemler,
- Raporlama,
- Ödünç Pay Senedi Piyasası ve Türkiye Elektronik Fon Alım Satım Platformu işlemleriyle ilgili hizmetler bulunmaktadır.

MKK'da hak sahibi bazında saklaması yapılan kaydi menkul kıymetler arasında paylar, devlet iç borçlanma senetleri, yatırım fonları, borsa yatırım fonları, özel sektör borçlanma araçları, varantlar ve gayrimenkul sertifikaları bulunmaktadır. MKK'da bunların yanı sıra Lisanslı Depolara teslim edilen ürünler için elektronik olarak ihraç edilen Elektronik Ürün Senetleri (ELÜS) de hak sahibi bazında takip edilmektedir.

MKK'nın katma değerli hizmetlerinin bir çatı altında toplandığı e-MKK Bilgi Portalında ise e-CAS (Yatırımcı Bilgilendirme ve Uyarı Sistemi), e-YÖNET (Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri), e-GKS (Elektronik Genel Kurul Sistemi), e-ŞİRKET (Şirketler Bilgi Portalı), e-ÜRÜN (Elektronik Ürün Senedi Merkezi) ve e-VERİ (Sermaye Piyasaları Veri Bankası) uygulamaları bulunmaktadır. Yatırımcılar e-MKK Bilgi Portalı hizmetlerinden MKK sicil numaraları/TC Kimlik numaralarını ve şifreleri/e-Devlet şifrelerini kullanarak yararlanabilmektedir.

MKK, ayrıca sermaye piyasası ve Borsa mevzuatı uyarınca kamuya açıklanması gerekli bildirimlerin ilgili taraflarca elektronik imzalı olarak iletildiği ve kamuya duyurulduğu elektronik sistem olan Kamuyu Aydınlatma Platformu'nun (KAP) işletici kuruluşudur.

MİSYON

Merkezi saklama, kamuyu aydınlatma ve veri depolama faaliyetleri başta olmak üzere mevzuatla kendisine verilmiş tüm görevleri ve sunduğu katma değerli hizmetleri uluslararası standartlarda, etkin ve düşük maliyetli, paydaşların ihtiyaçlarına en uygun ve güvenilir şekilde sunan bir merkezi saklama kuruluşu olmaktır.

VİZYON

Türkiye'nin 2023 yılı vizyonu ve İstanbul Finans Merkezi Projesi doğrultusunda tüm hizmetlerini dünyadaki en etkin 10 merkezi saklama kuruluşundan birisi olma hedefiyle paydaşlarına sunan, inovatif katma değerli projeler ile ülkemiz ekonomisine katkı sağlayan, ürün ve hizmet yelpazesini sürekli geliştiren, bir finansal teknoloji şirketi ve AR-GE merkezi olarak en ileri teknolojilerle ürettiği yazılım ve uygulamaları yurt dışına ihraç eden, uluslararası entegrasyon ve anlaşmalarla verdiği tüm hizmetleri dünya ile paylaşarak dışa açılan küresel bir şirket olmaktır.

2017 YILI FAALİYETLERİNİN ÖZETİ

Sermaye piyasalarının derinleşmesine ve gelişmesine katkımızı çok yönlü sürdürdük...



SAKLANAN VARLIKLAR

Merkezi Kaydi Sistemde takip edilen sermaye piyasası araçlarının piyasa değeri 1 trilyon TL'yi aşmıştır (31.12.2017 değeri 1,2 trilyon TL).



YENİ SERMAYE PİYASASI ARAÇLARI

"Gayrimenkul Sertifikaları" ile Hazine Müsteşarlığı tarafından ihraç edilen "Altına Dayalı Tahvil" ve "Altına Dayalı Kira Sertifikası" kayden izlenmeye başlanmıştır.



VERİ ANONİMLEŞTİRME PROJESİ

AR&GE ekibimiz ve Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi ile birlikte yürütülen "Veri Anonimleştirme" projemiz 19.07.2017 tarihinde TÜBİTAK TEYDEB desteği almıştır.



YENİ ELEKTRONİK ÜRÜN SENETLERİ

"Fındık" ve "Mercimek" tarımsal ürünler için üretilen ELÜS'lerin ilk ihraçları 2017 yılında gerçekleştirilmiştir.



e-GKS'nin İHRAÇ EDİLMESİ

e-GKS'nin Endonezya sermaye piyasalarına uyarlanması konusunda Endonezya Merkezi Saklama Kuruluşu KSEI ile protokol imzalanmıştır.



e-YKS PROJESİ

Şirketlerin yönetim kurulu üyelerinin yönetim kurulu toplantılarına elektronik yöntemlerle de katılabilmesine olanak sağlayan "e-YKS: Elektronik Yönetim Kurulu Projesi"nin geliştirme çalışmalarına devam edilmiştir.



AR&GE

2013 Yılında Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yetki verilen "AR&GE Merkezi"miz 2017 yılında da yeni projeler üretmeye devam etmiştir.



MUTABAKAT SİSTEMİ

TCMB tarafından 6493 Sayılı Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemleri Hakkında Kanun çerçevesinde "Menkul Kıymet Mutabakat Sistemi" olarak yetkilendirilmiştir.



KİTLESEL FONLAMA

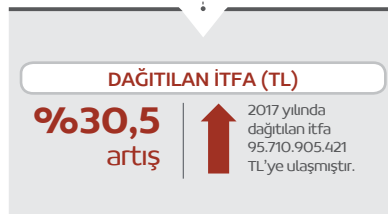
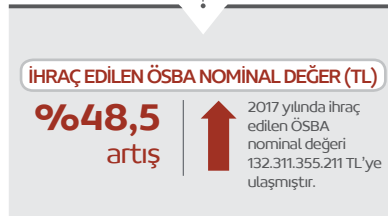
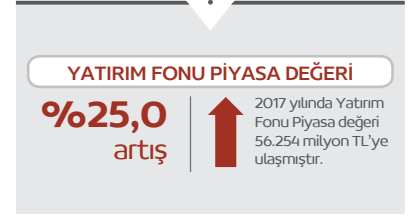
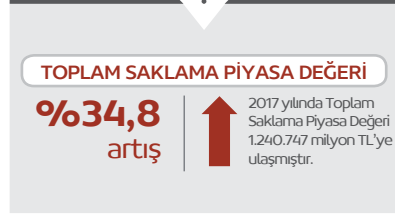
Girişimcilerimizin kaynaklara ulaşmasını sağlayacak olan ve MKK'nın da önemli bir paydaş olduğu "Kitleli Fonlama" sistemine ilişkin çalışmalara başlanmıştır.



BAKİYE BİLDİRİMİ

Yabancı yatırımcılara saklama hizmeti veren global saklama kuruluşlarına, hizmet verdikleri hak sahiplerinin MKK nezdindeki bakiye bilgilerinin SWIFT mesajı ile bildirimi alma olanağı sağlanmıştır.

...paydaşlarımız için kalıcı değer ürettik.



YÖNETİM KURULU BAŞKANI'NIN MESAJI



Ülkemiz, 2017 yılında büyüme oranlarında gösterdiği performans ile geleceğe yönelik atılım ve potansiyeline dair heyecanı ve kararlılığı diri tutmayı başarmıştır.

Prof. Dr. Fatih SAVAŞAN
Yönetim Kurulu Başkanı

DEĞERLİ PAYDAŞLARIMIZ,

2017 yılı, uluslararası politik anlaşmazlıklar ve bölgesel çatışmalar nedeniyle ekonomilerdeki belirsizliklerin yüksek olduğu bir yıl olmuştur. Bölgesel çatışmaların yanı başımızda cereyan etmesine ve özellikle dış konjonktür karşısında sayısız olumsuz etkiye maruz kalmamıza rağmen finansal sistemimiz ve sermaye piyasalarımız geçtiğimiz yıl olduğu gibi bu yıldan da güçlenerek çıkmıştır. 15 Temmuz hain darbe girişiminin yol açtığı ve açabileceği olumsuzlukları bertaraf etmek için adeta seferberlik halinde hareket eden kamu ve özel kesim tüm paydaşlar büyük bir özveri ile ekonomimizdeki olumsuzlukların üstesinden gelmeyi başarmışlardır. 2017 yılının sonuna doğru büyümede gösterdiği performansla Türkiye, sadece yılı iyi kapatmamış geleceğe yönelik atılım potansiyeline dair heyecanı ve kararlılığı da diri tutmayı başarmıştır.

Ekonomimizde yüksek büyüme ivmesinin yeniden yakalandığı bu dönemde yabancı kredi kuruluşları ve yatırım bankalarının bütün olumsuz raporlarına rağmen yabancı yatırımcıların ülke varlıklarına olan yatırımlarında ciddi bir dalgalanma yaşanmadığı gibi Borsa İstanbul tarihi zirvelerini test etmiştir. Dünyadaki diğer piyasalarla karşılaştırıldığında halen ciddi getiri potansiyeli taşıyan pay piyasamızın önümüzdeki dönemde risk algısının iyileşmesiyle birlikte yerli ve yabancı yatırımcıların artan talebine maruz kalacağı açıktır.

Türkiye, ekonomisini uzun dönemde daha fazla rahatlatacak dev altyapı yatırımlarını ve yüksek teknoloji ürünlerini içeren projeleri hız kesmeden geliştirmektedir. Bu projelere ve gelecekte gerçekleştirilmesi planlanan atımlara kaynak sağlama konusunda sermaye piyasalarımızı büyütme zorunluluğunun ve bunu başarmak için de MKK başta olmak üzere finansal altyapı kuruluşlarının oynayacağı rolün farkındayız. Yatırımcı sayısı ve yerli yatırımcı tasarruflarının artırılması bu alandaki birincil önceliklerimizdendir. 2017 yılında Bireysel Emeklilik Sisteminde (BES) kamu ve çalışan

sayısı 250'nin üzerinde bulunan özel sektör kurumları için getirilen otomatik katılım mekanizmasıyla beraber 3,5 milyon kadar yeni tasarruf sahibi sisteme katılım sağlamıştır. Yakın gelecekte getirilebilecek diğer bazı teşviklerle katılımcı sayısının daha da artırılması, sermaye piyasalarımıza derinlik kazandırılması hususunda önemli fayda sağlayacaktır.

Ayrıca BES ile birlikte özellikle varlık yönetimi hizmetlerinin gelişmesi ve yeni finansal araçlara olan talebin artması da beklenmektedir. Geçtiğimiz yıl Merkezi Kaydi Sistem üzerinden ihraç edilen gayrimenkul ve girişim sermayesi yatırım fonu katılım payları, gayrimenkul sertifikaları, altına dayalı kira sertifikaları, altına dayalı tahviller ve İslami yatırım araçları ile arz tarafında da önemli adımlar atılmıştır. Bilindiği gibi sermaye piyasalarının varlık amacı şirketlere ve yeni girişimlere kaynak sağlamaktır. 2017 yılında yürürlüğe giren Kitle Fonlaması Tebliği ile sermaye piyasalarımıza eklenecek olan Kitle Fonlama Platformları, girişimcilerimizin dış kaynağa kolay ve hızlı ulaşımını sağlayacaktır. Aralarında MKK'nın da bulunduğu sermaye piyasası altyapı kurumlarımız, halihazırda bu platformların diğer piyasalara daha entegre şekilde faaliyet göstermelerine yönelik projeler geliştirmektedir.

Aynı zamanda "AR-GE Merkezi" unvanına sahip bir teknoloji şirketi olan MKK, geliştirdiği ürünlerle, sermaye piyasalarımızı büyüme hedeflerine yönelik atımlara önemli katkılar sunmaktadır. Bu ürünlerin başında 2012 yılından beri yerli ve yabancı pay sahipleri tarafından kullanılan ve ülkemize kurumsal yönetim uygulamalarında çağ atlatan Elektronik Genel Kurul Sistemi (e-GKS) gelmektedir. Getirdiği yenilikler ve kullanım kolaylığı bakımından dünyadaki örneklerinden ayrı bir konumda bulunan e-GKS'nin yabancı sermaye piyasalarına adapte edilmesi MKK'nın teknoloji ihracına yönelik stratejisinin ana parçasıdır. 2016 yılında Afrika piyasalarına özgülenen e-GKS, 2017 yılında Endonezya merkezi saklama kuruluşu KSEI tarafından açılan ihale sürecinde en iyi uygulama olarak

seçilmiştir. e-GKS'nin Endonezya'ya satışı, günümüzde teknolojik ürün ve hizmetlerin kaynağı olan bir coğrafyaya yapılan bir ihrac olması bakımından da büyük bir başarıdır. MKK, Asya piyasalarına yaptığı açılımla geliştirdiği ürün ve hizmetlerin tanınırlığını artırmakla kalmamış aynı zamanda kendi teknolojisini üreten dünyadaki sayılı merkezi saklama kuruluşu arasındaki yerini de sağlamlaştırmıştır.

e-GKS özelindeki teknolojik üretim ve pazarlama başarılarının MKK'nın diğer ürün ve hizmetleriyle de devam edeceğini düşünüyoruz. Özellikle 2016 yılında yeni versiyonuyla ülkemiz sermaye piyasası katılımcılarının hizmetine giren Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP 4.0), getirdiği yeniliklerle dünyadaki lider sermaye piyasası kurumları tarafından ilgiyle takip edilmektedir. Yine üniversitelerimizle bu platforma entegre olarak geliştirilen çeşitli uygulamalar, Elektronik Veri Deposu (e-VEDO), Elektronik Yönetim Kurulu Sistemi (e-YKS), Elektronik Pay Defteri Sistemi (e-PDS) gibi birçok projenin, tamamlandıklarında sermaye piyasalarında yaratacakları katma değerle tüm dünya tarafından kabul göreceğine inanıyoruz.

Finansal teknoloji üretimi ve ihracı günümüzde sermaye piyasalarının küresel rekabet gücünü belirleyen en önemli unsurların başında gelmektedir. Çoğu gelişmiş piyasada borsaların ve diğer finansal alt yapı kuruluşlarının teknoloji ihracından elde ettikleri gelirler, işlem komisyonları veya ihrac işlemleri gibi ana faaliyetlerinden elde ettikleri gelirlerin misliyle üstündedir. Bu bakımdan ülkemiz sermaye piyasası kurumları olarak geleceğe yönelik stratejimizi teknoloji üretimi üzerine kurmak zorunda olduğumuz bir gerçektir. MKK kurulduğu günden bu yana bu alanda önemli bir misyon üstlenmiştir. MKK olarak geride bıraktığımız yılda gerçekleştirdiğimiz çalışmaların neticelerini önümüzdeki dönemlerde alacağız. Gerek ülkemizde gerekse dünyada kullanılacak ürün ve hizmetler bu çabaların semeresi olacaktır.

2017 yılında MKK olarak Türk sermaye piyasaları ve ekonomisi için geleceğe umutla bakmamızı sağlayacak gelişmeler yaşadık. Bu gelişmeler, daha iyisini yapmak ve küresel rekabette öne çıkan bir Türkiye için ekonomik değer üretmek konusunda bizleri motive etmektedir.

Yıl boyunca MKK'nın yenilikçi karakterine uygun ürün ve hizmetler geliştirilmesini ve bunların dünyaya pazarlanmasını sağlayan tüm çalışanlarımızı Yönetim Kurulumuz adına bir kez daha kutluyorum. Katkılarıyla MKK projelerinde desteğini esirgemeyen Sermaye Piyasası Kurulu, Borsa İstanbul, Takasbank, Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği ve diğer tüm paydaşlarımıza ayrı ayrı teşekkür ediyor, içinde bulunduğumuz yılın MKK ve ülkemiz için daha başarılı geçmesini diliyorum.

Prof. Dr. Fatih SAVAŞAN

Yönetim Kurulu Başkanı

**“AR-GE Merkezi”
unvanına sahip bir
teknoloji şirketi olan
MKK, geliştirdiği
ürünlerle, sermaye
piyasalarımızı büyütme
hedeflerine yönelik
atılımlara önemli
katkıları sunmaktadır.**

**2017 yılında MKK
olarak Türk sermaye
piyasaları ve ekonomisi
için geleceğe umutla
bakmamızı sağlayacak
gelişmeler yaşadık.**

GENEL MÜDÜR MESAJI



e-GKS, dünyadaki önde gelen teknoloji üreticisi ülkelerin temsilcilerini geride bırakarak Endonezya merkezi saklama kuruluşu KSEI tarafından açılan uluslararası ihaleyi kazanmıştır. Bunun sonunda, Endonezyalı şirketler ve yatırımcılar da 2018 yılında e-GKS'yi kullanacaklar.

Prof. Dr. Yakup ERGİNCAN

Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi

DEĞERLİ PAYDAŞLARIMIZ,

Ülkemiz geride bıraktığımız yıl içerisinde tüm dünyada vuku bulan terör olayları, uluslararası siyasi gelişmelerdeki dalgalanmalar ve jeopolitik risklerden en çok etkilenen ülkelerin belki de başında gelmekteydi. 15 Temmuz hain darbe girişimi, bölgesel savaş ve terör gibi yükselen bir ekonominin başına gelebilecek neredeyse tüm olumsuz iç ve dış şoklara rağmen ülke olarak 2017 yılında çok güçlü bir ekonomik toparlanma gerçekleştirdik. Orta ve uzun vadede bu ivmeyi sürdürebilmemizde sermaye piyasalarının şirketlerimize, yerli ve yabancı tüm yatırımcılara ve girişimcilerimize desteği kritik bir rol oynayacaktır.

Borsa İstanbul Grubu üyesi kuruluşlar olarak yeni yerleşkemizde geçirdiğimiz ilk yılımızda sermaye piyasalarının büyüklüğünü, derinliğini ve likiditesini artırıcı önemli adımlar atıldığını şahit olduk. 2017 yılı başında uygulamaya giren "otomatik katımlı bireysel emeklilik sistemi" tasarrufların artırılmasını ve özellikle alım tarafında emeklilik fonlarının sermaye piyasalarında daha aktif hale gelmesini sağlamıştır. Yine geçtiğimiz yıl kurulan Türkiye Varlık Fonu'nun dünyadaki muadilleri gibi aktif hale gelmesi, kamu varlıklarının daha değerli hale getirilmesinin yanı sıra sermaye piyasalarımızın büyümesine ve gelişmesine de şüphesiz ki olumlu yansacaktır.

2017 yılında finansal ürün çeşitliliğinde de bir artış yaşanmıştır. Özellikle 5 Nisan 2017'de Toplu Konut İdaresi (TOKİ) tarafından ihraç edilen gayrimenkul sertifikaları, inşaat ve sermaye piyasaları entegrasyonunu sağlayan çok önemli bir yeniliktir. Bu araç, proje geliştiren şirketler için finansman kolaylığı, yatırımcılar için ise gayrimenkul sektöründeki getirilerden konut edinmeden yararlanabilme olanağı sağlayacaktır. Yine geçtiğimiz yıl MKK üzerinden ihraç edilen gayrimenkul ve girişim sermayesi yatırım fonu katılma payları, katılım finansman sektörünü büyütme yönelik çıkarılan altına dayalı kira sertifikası ve altına dayalı tahviller bu alandaki

diğer yenilikler olmuştur. Finansal varlıkların çeşitlendiği, yatırımcıların bu varlıklara erişiminin kolaylaştığı ve yeni aktörlerin katıldığı sermaye piyasalarımız ülke olarak geliştirmekte olduğumuz dev projeleri ve yatırımları daha az maliyetle finanse edebilmemizi de sağlayacaktır. Bahsettiğimiz tüm bu gelişmelerin gelecekte sermaye piyasalarını ülkemizde ekonomik büyümenin lokomotifine konumuna getireceğine inancımız tamdır.

2013 yılında Türkiye finans piyasalarının AR-GE Merkezi unvanına sahip ilk finansal altyapı kuruluşu olan MKK, 2017 yılında da sermaye piyasalarındaki bu olumlu gelişmeleri destekleyecek başarılarla imza atmaya devam etmiştir. Bu başarılardan belki de en önde geleni Kuruluşumuzun kendi kaynaklarıyla geliştirdiği ve 2012 yılından beri halka açık şirketler ve hak sahibi yatırımcılara hizmet veren e-GKS'nin dünyadaki önde gelen teknoloji üreticisi ülkelerin temsilcilerini geride bırakarak Endonezya merkezi saklama kuruluşu KSEI tarafından açılan uluslararası ihaleyi kazanması olmuştur. Böylece e-GKS, NASDAQ'la yapılan 17 ülkeye satış anlaşmasından ve Africlear'la yapılan başta Kenya ve Nijerya gibi Afrika kıtasında yer alan piyasalara yapılan satış anlaşmasından sonra Endonezya gibi dünyada yükselen ekonomiler arasında yer alan bir ülkenin sermaye piyasası katılımcılarının kullanımına sunulmuştur.

2011 yılındaki MKK vizyonu doğrultusunda her kıtada en az bir ülkede MKK yazılımlarının kullanılması hedefine bir adım daha yaklaşmış olduk. Endonezya ile Asya kıtasına atılan bu adımla hem bu bölgede hem de yakın coğrafyamızda MKK tarafından geliştirilen ve kurumsal yönetim alanında önemli yenilikler getiren e-GKS'ye olan talebin daha da artacağını, milli teknoloji ile geliştirilen katma değerli diğer ürün ve hizmetlerimiz için emsal teşkil edeceğini düşünüyoruz.

e-GKS dışında uluslararası kurumların ve yatırımcıların ilgisini çeken diğer bir MKK uygulaması da KAP'tır. Sermaye piyasalarında sınırların kalktığı ve dünyanın her bölgesinden

yatırımcıların varlık alım satımı yaptığı günümüzde yatırımcıların bu varlıklarla ilgili güvenli bilgiye doğrudan ve hızlı ulaşımı her zamankinden daha da fazla önem kazanmıştır. Bu bakımdan KAP gibi merkezi, güvenli ve kaynağından doğru bilgiye hızlı erişim sağlayan platformlar piyasa katılımcıları ve otoriteleri tarafından büyük talep görmektedir. 2016 yılının Haziran ayında faaliyete giren KAP 4.0 ile kullanıcılara sunulan özel durum açıklamaları ve finansal raporlamalarda XBRL kullanımı, yerli ve yabancı yatırımcıların ihraççı şirketler tarafından ISO 20022 tabanlı SWIFT mesajlarıyla uçtan uca otomasyonla doğrudan bilgilendirilmesi gibi özellikleriyle KAP, alanında dünyadaki en gelişmiş uygulamalardan biri haline gelmiştir. İnaniyoruz ki 2017 yılı boyunca uluslararası etkinliklerde gerçekleştirdiğimiz tanıtım ve pazarlama çalışmaları sonucunda kendi kaynaklarımızla geliştirdiğimiz bu katma değerli ürünümüzü de yakın bir gelecekte e-GKS gibi yurt dışına ihraç edeceğiz.

Alanında dünyadaki en gelişmiş uygulamalardan biri haline gelen KAP Sistemini yakın bir gelecekte e-GKS gibi yurt dışına ihraç edeceğiz.

MKK'nın yatırımcıların bilgilendirilmesine yönelik kullanıma sunduğu ve yatırımcılarımızın MKK sicil numaraları veya e-Devlet şifreleriyle yararlanabildikleri e-MKK Bilgi Portalı hizmetlerinin geliştirilmesi geride bıraktığımız yıl üzerinde çalıştığımız bir diğer alandır. Birbiri ardına tamamlanan projelerle KAP 4.0 ve e-MKK Bilgi Portalı platformları arasında tam entegrasyon sağlanarak yatırımcılar ve şirketler arasında bir iletişim köprüsü kurulması, yatırımcılar için bilgiye ulaşım bakımından daha adil bir ortam yaratılması ve bilgi asimetrisinin giderilmesi sağlanmıştır. Yatırımcıların portföylerine ilişkin pek çok bilgiye ulaşabilecekleri bir kanal olarak tasarlanan e-YÖNET: Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri Portalı'ndaki (e-YÖNET) bilgi seti 2017 yılı içerisinde büyütülmüş ve çeşitlendirilmiştir. Ayrıca ihraççı şirketlerimizin bu platform üzerinden gerçekleştirecekleri yatırımcı promosyon uygulamalarının kapsamı da genişletilmiştir. Tüketici kitlesini yatırımcı kitlesine dönüştürme olanağı sağlayan bu uygulamalar yatırım süresini uzatarak pay piyasalarındaki derinlik ve likiditeyi olumlu etkileyecektir.

MKK, e-Ürün Projesi ile tarım ve finans sektörleri arasında dijital bir köprü oluşturulmasını sağlamıştır.

MKK'nın 5300 sayılı Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk Kanunu ve bu kanuna istinaden çıkarılan Elektronik Ürün Senetleri Yönetmeliği çerçevesinde "Elektronik Kayıt Kuruluşu" lisansı alarak başlattığı e-ÜRÜN projesi, 21 Mart 2013 tarihinde pamuk üzerine çıkarılan ürün senetlerinin Kuruluşumuz sisteminde kayıtlendirilmesiyle uygulamaya alınmıştır. Elektronik Ürün Senetlerinin (ELÜS) üreticilerin banka kredisi kullanımında teminat olarak kabul edilmesi gibi uygulamalar ve bu senetlerin yakın gelecekte kurulacak olan Ürün İhtisas Borsası'nda işlem görmeye başlayacak olması tarım ve finans sektörleri arasında dijital bir köprü oluşturulmasını sağlamıştır. Güncel durum itibarıyla pamuk, buğday, arpa, mısır, çeltik, zeytin, soya fasulyesi, ayçiçek tohumu ve mercimek üzerine çıkarılan ELÜS'lerin Ürün İhtisas Borsası'nda işlem görmeye başlamasıyla ticaret kolaylaşacak, şeffaf bir piyasada sağlıklı fiyat oluşumu sayesinde gıda fiyatlarındaki dalgalanmalar en aza indirilecektir. ELÜS'ler üzerine çıkarılacak vadeli sözleşmeler ve diğer finansal uygulamaların ileride sermaye piyasası, bankacılık ve sigorta sektörünün gelişimi açısından önemli yere sahip olacağını düşünüyoruz.

GENEL MÜDÜR MESAJI

Finansal teknoloji uygulamaları tüm dünyada MKK gibi sermaye piyasası altyapı kurumlarının ana stratejilerini belirleyen alanlar haline gelmiştir. Bu uygulamalardan biri olan “Kitle Fonlama Platformları” kendi başlarına birer finansal teknoloji ürünü olmalarının yanı sıra yeni oluşan teknoloji girişimlerine kaynak sağlamaları bakımından da dikkat çekmektedir. 2017 yılında 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu’na “Kitle Fonlaması Platformları” başlığında eklenen 35/A maddesiyle bu platformların sermaye piyasalarına entegre edilmesine yönelik ciddi bir adım atılmıştır. MKK olarak önümüzdeki dönemde ELÜS’ler için üstlendiğimiz “Elektronik Kayıt Merkezi” işlevine benzer şekilde bu alanda da çeşitli hizmetler sağlamak üzere çalışmalara başlamış bulunmaktayız.

Üzerinde çalıştığımız diğer bir finansal teknoloji alanı da “Blockchain” ve “Dağıtık Defter Teknolojisi”ne (Distributed Ledger Technology) dayalı sistemlerdir. Bu teknolojiye dayalı sistemlerin ödeme, takas ve saklama altyapılarında devrimsel etkilerinin olacağı görüşü son yıllarda yaygınlaşmış, borsalar, merkezi takas ve saklama kuruluşları birbiri ardına bu alanda çeşitli uygulamalar geliştirmeye yönelik çalışmalara başlamıştır. Blockchain teknolojisinin potansiyel uygulama alanları, getireceği operasyonel ve mali avantajlar ve yaratabileceği riskler uzmanlarımız tarafından uzun süredir incelenmektedir. Borsa İstanbul Grubu kuruluşları olarak oluşturduğumuz çalışma gruplarıyla bu alanda bilgi paylaşımı, işbirliği ve sinerji yaratılmasına yönelik ortak çalışmalarda bulunmaktayız. Yakın bir gelecekte blockchain tabanlı uygulamaları katma değerli hizmetlerimizin arasına katıp katılımcı kuruluşlar ve yatırımcılarımızın kullanımına sunmayı planlıyoruz.

MKK’nın ana faaliyetleri ile e-GKS ve KAP gibi özette bahsettiğimiz uygulamalarımız gibi diğer tüm katma değerli hizmetlerimizin temel amacı yatırımcının korunması ve yatırımcı güveninin tesisıyla birlikte sermaye piyasalarımızın dünyadaki gelişmiş piyasaların standartlarını ve büyüklüğünün yakalamasıdır. Bu amaçla atılması gereken adımlardan bir diğeri ise ülkemiz piyasalarının dünyayla entegrasyonunu ve rekabet gücünü artırmaktır. Kuruluşumuz 2017 yılında da sermaye piyasası altyapımızın bölge ülke piyasaları ve gelişmiş piyasa altyapılarıyla doğrudan entegrasyonu konusunda önemli ilerlemeler kaydetmiştir. Yıl boyunca uluslararası ve bölgemizdeki muadil kuruluşlar ile çalışmalar yürütülmüş, vergi ve sermaye piyasası mevzuatlarında yapılması gereken değişiklikler tespit edilmiş ve ülke otoriteleriyle paylaşılmıştır. Yakın bir gelecekte MKK ve yabancı merkezi saklama kuruluşları arasında doğrudan hesap ilişkisi kurulması yabancı yatırımcıların Türk varlıklarına ulaşımını kolaylaştıracak, yine bölge ülkelerindeki şirket ve girişimcilerin yabancı sermayeye erişiminde Borsa İstanbul’un bir köprü oluşturmasını sağlayacaktır. Alım-satım, takas ve saklama altyapısının dünyadaki diğer merkezlerle tam entegre olduğu bir yapı İstanbul Uluslararası Finans Merkezi projesinin gerçekleştirilmesindeki temel unsurlardan da bir tanesi olacaktır.

Üzerinde çalıştığımız diğer bir finansal teknoloji alanı da “Blockchain” ve “Dağıtık Defter Teknolojisi”ne (Distributed Ledger Technology) dayalı sistemlerdir.

Önümüzdeki dönemde küresel likidite koşullarındaki iyileşme ve risk iştahının artmasıyla birlikte ülkemizin yeniden büyük yabancı fonlar tarafından daha fazla yatırım yapılabilir bir ülke olarak değerlendirilebileceğini düşünüyoruz. Sermaye piyasalarının teknolojik yeterlilik ve gelişmiş bir altyapıyla dünyaya entegre şekilde hizmet verdiği, yabancı ve yerli yatırımcı sayısının arttığı ve dış finansmana ulaşımın kolaylaştığı bir ortamda ülkemizin etkileyici ekonomik performansını sürdürmesi kaçınılmaz olacaktır.

Uluslararası düzeyde gelişmiş bir finansal sisteme ve MKK gibi küresel endüstri standartlarına uyumlu sermaye piyasası altyapı kurumlarıyla sağlıklı işleyen bir sermaye piyasasına sahip olan ülkemizin gelecekte karşılaşılabilecek şoklardan da aynı ölçüde güçlenerek çıkacağından şüphe duymuyoruz. Geçtiğimiz yıllarda olduğu gibi 2018 yılında da MKK olarak bu amaçla üzerimize düşen görev ve sorumlulukları en iyi şekilde yerine getirmeye devam edeceğiz. 2017 yılı boyunca bu amaçla emek harcayan ve her yıl olduğu gibi bu yıl da büyük başarılarla imza atan değerli çalışanlarımızı kutluyorum.

Elbette ki bu yolda yalnız yürümüyoruz. Tüm üye kuruluşlarımız ve paydaşlarımız ülkemiz ekonomisine değer katma yolunda teşvik ve destekleriyle değerli katkılarını bizimle paylaşmaktadırlar. Bu düşüncelerle Sermaye Piyasası Kurulu, Borsa İstanbul, Takasbank ve Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği ve özellikle Gümrük ve Ticaret Bakanlığı başta olmak üzere ortaklarımıza, paydaşlarımıza ve üye kuruluşlarımıza gerek şahsım gerekse de Kuruluşumuz adına ayrıca teşekkür etmek istiyorum.

Prof. Dr. Yakup ERGİNCAN

Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi

Sermaye Piyasası Varlıklarına Erişimi Kolaylaştırmak

YAKIN BİR GELECEKTE MKK VE YABANCI MERKEZİ SAKLAMA KURULUŞLARI ARASINDA DOĞRUDAN HESAP İLİŞKİSİ KURULMASI YABANCI YATIRIMCILARIN SERMAYE PİYASASI VARLIKLARINA ULAŞIMINI KOLAYLAŞTIRACAK, YİNE BÖLGE ÜLKELERİNDEKİ ŞİRKET VE GİRİŞİMCİLERİN YABANCI SERMAYEYE ERİŞİMİNDE BORSA İSTANBUL'UN BİR KÖPRÜ OLUŞTURMASINI SAĞLAYACAKTIR.



I. YÖNETİM VE ORTAKLIK YAPISI

YÖNETİM KURULU



Prof. Dr. Fatih SAVAŞAN
Yönetim Kurulu Başkanı

İstanbul Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi Maliye Bölümü'nden 1993 yılında mezun olmuştur. 1994 ile 1995 yıllarında Sayıştay Başkanlığı'nda Denetçi Yardımcısı olarak çalıştıktan sonra Milli Eğitim Bakanlığı bursu ile yüksek lisans eğitimini Colorado Üniversitesi'nde ekonomi üzerine yapmış olup, doktorasını ise Kansas Üniversitesi Ekonomi Bölümü'nde tamamlamıştır. 2002-2009 yılları arasında Uşak Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde öğretim üyesi olarak görev yaptı. 2009 yılında Sakarya Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde öğretim üyeliğine başladı. 2013 yılında İslam Ekonomisi alanında araştırma yapmak üzere Stanford Üniversitesi Islamic Studies bölümünde misafir öğretim üyesi olarak bulundu. Uşak Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekan Yardımcılığı, Sakarya Üniversitesi, Siyasal Bilgiler Fakültesi Maliye Bölüm Başkanlığı, Sakarya Üniversitesi Kaynarca Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu ile yine aynı üniversitenin Sosyal Bilimler Enstitüsü'nün Müdürlük görevinde bulunan Sayın Savaşan, PESA (Politik, Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Merkezi)'nin kurucu başkanlığını yaptı. 15.07.2018 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan 2018/13 Cumhurbaşkanlığı Kararı ile Sakarya Üniversitesi Rektörlüğüne atanmıştır. Sayın Savaşan'ın; İslam Ekonomisi ve Finansı, kayıtdışı ekonomi, uluslararası göç, vergileme ve kamu ekonomisi alanlarında yayınlanmış çok sayıda makale ve kitabı bulunmaktadır. Sayın Savaşan, 15.06.2017 tarihinde Sermaye Piyasası Kurulu tarafından Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye Yönetim Kurulu Başkanı olarak atandı.



Hüseyin Karakum
Yönetim Kurulu Başkan Vekili

Lisans eğitimini Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi Kamu Yönetimi Bölümü'nde, yüksek lisans eğitimini Illinois Üniversitesi Muhasebe dalında tamamlayan Sayın Karakum, Gazi Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Maliye anabilim dalında doktora öğrenimine devam etmektedir. Kariyerine 1996 yılında Maliye Müfettiş Yardımcısı olarak başlayan Sayın Karakum, 2002 yılından itibaren Ankara Defterdar Yardımcılığı, Gelir İdaresi Grup Başkanlığı, Sermaye Piyasası Kurulu Daire Başkanlığı, Başbakan Yardımcısı Danışmanlığı ve MASAK Başkan Yardımcılığı görevlerinde bulunmuştur. 2010-2014 döneminde Brüksel'de Türkiye'nin NATO Daimi Temsilciliği Maliye Müşaviri ve NATO Müfettişi olarak görev yapmıştır. 02.05. 2014 tarihinde atandığı Hazine ve Maliye Bakanlığı Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı görevini yürüten Sayın Karakum, aynı zamanda Hoca Ahmet Yesevi Uluslararası Türk-Kazak Üniversitesi Mütevelli Heyet üyesidir. Karakum, 26.09.2016'da Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye yönetim kurulu üyesi olarak seçilmiştir.

Dr. Mine Berra DOĞANER**Yönetim Kurulu Üyesi TSPB Temsilcisi**

Lisans eğitimini Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü'nde, yüksek lisans ve doktora eğitimini Ankara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü İşletme Bölümü'nde tamamlamıştır. Kariyerine Sermaye Piyasası Kurulu'nda Uzman Yardımcısı olarak başlayan Sayın Doğaner, Kurul'da Yetkili Uzman Yardımcısı ve Uzman olarak toplam 8 yıl süreyle çalışmıştır. Kurul'dan ayrılışından itibaren önce Ata Menkul Kıymetler A.Ş.'de 8 yıl süreyle Genel Müdür Yardımcısı ve Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev almıştır. Daha sonra ise Meksa Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'de Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapan Sayın Doğaner, akabinde Tasarruf Mevduatı Sigorta Fonu'nu temsilen Esbank, Es Menkul Değerler ve Yatırım A.Ş. ve Esfacto Faktoring Hizmetleri A.Ş.'de Yönetim Kurulu Başkanlığı, Yönetim Kurulu Üyeliği ve Genel Müdürlük yapmıştır. Son 13 yıldır Turkish Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'de Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi olarak görevde bulunmuştur. 2007 ile 2011 yılları arasında İMKB Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapan Sayın Doğaner, 1996 ile 2010 yılları arasında Takasbank Denetleme Kurulu üyeliği görevini yürütmüştür. Dünya Gazetesi Yılın Başarılı İş Kadını Ödülü, Para Dergisi Yılın Altın Adamları Ödülü, Milliyet Gazetesi Yılın Ekonomi Ödülleri gibi birçok ödülün sahibi olan Sayın Doğaner, üniversite eğitimliliğinin yanı sıra çok sayıda mesleki ve teknik panelde konuşmacı olarak yer almaktadır. 2014 ile 2018 yılları arasında TSPB Başkan Vekilliği görevinde bulunan Sayın Doğaner TSPB'yi temsilen 31.03.2014 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye yönetim kurulu üyesi temsilcisi olarak bildirilmiştir.

**İsmail YÜCEL****Yönetim Kurulu Üyesi**

1967 yılında Kemalîye (Eğîn) Erzincan'da doğdu. İlk ve ortaokul öğrenimini Kemalîye'de tamamladı. 1984 yılında Zonguldak Ticaret Lisesinden mezun oldu. Ankara Üniversitesi Çankırı Meslek Yüksek Okulu İşletme (Ön lisans), Anadolu Üniversitesi İktisat (Lisans) ve Başkent Üniversitesi Bankacılık ve Finans Yüksek Lisans Programlarından mezun oldu. 1989 yılında Maliye ve Gümrük Bakanlığı Ankara Defterdarlığı'nda memuriyete başladı. Maliye ve Gümrük Bakanlığı Özel Kalem Müdürlüğü'nde görev yaptı (1990-1991). TBMM'de Milletvekili Danışmanlığı görevinde bulundu (1993-2002). Sanayi ve Ticaret Bakanlığı bünyesinde sırasıyla; Bakan Danışmanı (2002-2003), Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü'nde Daire Başkanı (2003-2004), Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdür Yardımcısı (2004-2007), İç Ticaret Genel Müdürü (2007-2011), 2009 yılında vekâleten (Üç ay) Esnaf ve Sanatkarlar Genel Müdürü olarak görevler yürüttü. 2011 yılında gerçekleştirilen Bakanlıkların yeniden yapılandırılması sonrasında; iç ticaret hizmetlerinin Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından yürütülmeye başlamasıyla birlikte, bu Bakanlık bünyesinde İç Ticaret Genel Müdürü (2011-2013) ve Müsteşar Yardımcısı (2013- 2015) görevlerini yürüten Sayın Yücel, bir süre de Bakanlık Müşaviri (2015-2016) olarak görev yaptı. 03.08.2016 tarihinde yeniden vekâleten yürütmeye başladığı Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Müsteşar Yardımcılığı görevine 29 Nisan 2018 tarih ve 30406 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 2018/145 sayılı Kararla asaleten atandı. Tarış Üzüm Birliği Denetim Kurulu Üyeliği ve Türk Standartları Enstitüsü Teknik Kurulu Danışmanlığı görevlerini de yapan Sayın Yücel, 10 uncu (2014-2018) ve 11 inci (2019-2023) 5 yıllık Kalkınma Planı Ticaret Hizmetleri Özel İhtisas Komisyonu Başkanı olarak görev yapmaktadır. Sayın Yücel, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından 12.10.2016 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye yönetim kurulu üyesi olarak atanmıştır.



I. YÖNETİM VE ORTAKLIK YAPISI

YÖNETİM KURULU



Hamdi GÜLEÇ **Yönetim Kurulu Üyesi**

1988 yılında Ankara Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nden mezun oldu. 1989 yılında Ankara İdari Yargı Hâkim Adayı olarak göreve başladı. Ankara İdare Mahkemesi Hâkimi ve Danıştay Tetkik Hâkimi olarak çalıştıktan sonra, 1997 yılında kamu görevinden ayrıldı ve serbest avukat olarak çalışmaya başladı. Bu dönemde TÜBİTAK ve Türk Telekom şirketlerinin sözleşmeli avukatlığını da yürüttü. 2006 yılında Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu Hukuk İşleri Başkanlığına atanarak kamu görevine geri döndü. 2007 yılında Kanunlar, Kararlar ve Hukuk İşleri Başkanı olarak naklen Cumhurbaşkanlığı'na geçti ve Kamu İhale Kurulu Üyeliğine atandığı 2012 yılına kadar bu görevini sürdürdü. 16.04.2012 tarihli Bakanlar Kurulu Kararı ile Kamu İhale Kurulu Üyeliği görevine getirilen Sayın Güleç, 18.04.2016 tarihli Bakanlar Kurulu Kararı ile Kamu İhale Kurumu Başkanlığına atandı. Sayın Güleç, 18.09.2017 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. yönetim kurulu üyeliğine seçilmiştir.



Mehmet ÇOBAS **Yönetim Kurulu Üyesi**

Lisans eğitimini Marmara Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nde tamamlamıştır. Yüksek lisans eğitimine İstanbul Üniversitesi Adli Tıp Enstitüsü'nde devam etmektedir. Meslek hayatına 1992 yılında PTT Genel Müdürlüğü'nde Avukat-Hukuk Müşaviri olarak başlayan Sayın Çobas, 1996 ile 2013 yılları arasında Türk Telekomünikasyon A.Ş.'de Avukat-Hukuk Müşaviri, Birinci Hukuk Müşavirliği, Özelleştirme Danışmanlığı, Türk Telekom Değer Tespiti, Satışı ve Halka Arz Komisyonu Üyeliği görevlerinde bulunmuştur. Sayın Çobas, 2005 yılından itibaren Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı'nda Bakan Hukuk Danışmanlığı, 2016 yılından itibaren ise T.C. Başbakanlık'ta Başbakan Hukuk Başmüsavirliği görevlerini yürütmektedir. Sayın Çobas, 18.09.2017 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye yönetim kurulu üyesi olarak seçilmiştir.

Süleyman Sinan ÇETİN
Yönetim Kurulu Üyesi

Lisans eğitimini Anadolu Üniversitesi İşletme Fakültesi İşletme Bölümü'nde tamamlamıştır. Meslek hayatında 1996 ile 2009 yılları arasında ulaştırma, enerji, finansal piyasalar ile ekonomi muhabirliği ve editörlüğü görevlerini yürüten Sayın Çetin, 2009 ile 2016 yılları arasında Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Basın Müşavirliği yapmıştır. 2016 yılında Başbakan Müşavirliği görevine atanan Sayın Çetin, 18.09.2017 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. yönetim kurulu üyeliğine seçilmiştir.

**Ramazan CİN**
Yönetim Kurulu Üyesi

Lisans eğitimini Anadolu Üniversitesi İktisat Fakültesi Kamu Yönetimi Bölümü'nde tamamlamıştır. Meslek hayatına 2006 yılında Ekonomi Muhabiri olarak başlayan Sayın CİN, muhtelif haber ajansları ve televizyonlarda ekonomi muhabirliği ve editörlük görevlerinde bulunmuştur. 2014 yılında Başbakanlık Basın Müşavirliği görevine atanan Sayın CİN, 18.09.2017 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye yönetim kurulu üyesi olarak seçilmiştir.



I. YÖNETİM VE ORTAKLIK YAPISI

YÖNETİM KURULU



Prof. Dr. Yakup Ergincan **Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi**

1967 yılında İstanbul'da doğan Sayın Ergincan, Kadıköy Anadolu Lisesi'nin ardından (1986), Marmara Üniversitesi İngilizce İşletme Bölümü'nden lisans (1990), Marmara Üniversitesi İngilizce Muhasebe-Finansman dalından yüksek lisans (1995) ve University of Michigan - Ross School of Business'dan MBA derecesi (1998) aldıktan sonra Doktorasını Marmara Üniversitesi Bankacılık Anabilim Dalında tamamladı (2001). Üniversitelerarası Kurul tarafından yapılan sınavlar sonucu Muhasebe-Finans Bilim Dalında Doçentlik unvanına (2009) ve İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Ekonomi Bölümü'nde Profesörlük unvanına hak kazandı (2017). Marmara Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde Asistanlık yaptı (1990-1991). Sermaye Piyasası Kurulu Denetleme Dairesinde Uzman Yardımcısı, Uzman ve Başuzman olarak çalıştı (1991-2002). Dünya Bankası (Washington, 1997-1998) ve PricewaterhouseCoopers'da (Detroit, 1997) danışman olarak görev yaptı. 2002 yılında kurulan Merkezi Kayıt Kuruluşu'nun kurucu yöneticilerinden biri oldu. 2002-2008 yılları arasında bilgi işlem ve operasyon birimlerinin ve Merkezi Kaydi Sistem Projesi'nin Yönetiminden sorumlu Kaydi Sistem Müdürü ve Kaydi Sistem'den sorumlu Genel Müdür Yardımcısı olarak çalıştı. MKK'da 2008-2016 yılları arasında Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev aldı. 2017 yılında İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Ekonomi Bölüm Başkanlığı ve Borsa İstanbul Yönetim ve İcra Kurulu Danışmanlığı görevlerini üstlendi. Kurumsal Yönetim, Şirket Değerlemesi ve Endekse Dayalı Vadeli İşlem Sözleşmeleri konularında kitapları bulunan Sayın Ergincan'ın; sermaye piyasası, kurumsal finans, kurumsal yönetim, finansal kurumlar, yatırımcıların korunması, şirket değerlemesi, ekonomik katma değer, kaydi sistem, elektronik genel kurul, elektronik yönetim kurulu, hissedar hakları, davranışsal finans, lisanslı depoculuk ve elektronik ürün senetleri, yatırımcı risk iştahı endeksleri, büyük veri, halka arz, teminat ve ödünç işlemleri ve finansal kriz sonrası yeni düzenlemeler konularında ulusal ve uluslararası dergilerde yayınlanmış makaleleri ve ulusal ve uluslararası konferans, sempozyum ve akademik çalışmalarda sunulmuş tebliğleri ve bildirileri bulunmaktadır. Sayın Ergincan, 02.10.2017 tarihinde Genel Müdür ve Yönetim Kurulu üyeliğine seçilmiştir.

DENETİM KURULU

Salih TANRIKULU **Denetim Kurulu Üyesi**

Lisans eğitimini Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi Kamu Yönetimi Bölümü'nde, yüksek lisans eğitimini ise University of Illinois at Urbana-Champaign'de Ekonomi Bölümü'nde tamamlamıştır. Kariyerine Başbakanlık Kanunlar ve Kararlar Genel Müdürlüğü'nde Uzman Yardımcısı olarak başlayan Sayın Tanrikulu, Maliye Bakanlığı'nda Gelirler Kontrolörü ve Başkontrolör, Gelir İdaresi Başkanlığı'nda Gelir İdaresi Grup Başkanı, Maliye Bakanlığı Vergi Denetim Kurulu Başkan Yardımcılığı görevlerinde bulunmuştur. 2013 ile 2015 yılları arasında Avrupa Birliği Nezdinde (Brüksel) Türkiye Daimi Temsilciliği Maliye Müşaviri ve NATO Mali Denetim Kurulu (IBAN) Kurul Üyesi olarak görev yapmıştır. 2015 yılından itibaren Cumhurbaşkanlığı Devlet Denetleme Kurulu Üyesi olarak görevine devam eden Sayın Tanrikulu, 12.01.2017 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye denetim kurulu üyesi olarak seçilmiştir.



Abdulkadir POLAT **Denetim Kurulu Üyesi**

Lisans eğitimini Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi Kamu Yönetimi Bölümü'nde, yüksek lisans eğitimini ise Türk Hava Kurumu Üniversitesi İşletme Bölümü'nde tamamlamıştır. Meslek yaşamına 1999 yılında Maliye Bakanlığı Devlet Muhasebe Uzman Yardımcılığı ile başlayan Sayın Polat, Başbakanlık Yüksek Denetleme Kurulu'nda Denetçi, Başdenetçi ve Genel Sekreterlik görevlerinde bulunmuştur. 2008 ile 2012 yılları arasında Başbakanlık Yüksek Denetleme Kurulu temsilcisi olarak OYAK Denetleme Kurulu Üyeliği görevinde bulunan Polat, 2010 ile 2014 yılları arasında Sayıştay Uzman Denetçisi, 2014 ile 2015 yılları arasında Başbakanlık İdareyi Geliştirme Başkanlığı görevlerinde bulunmuştur. 2015 yılında Cumhurbaşkanlığı Devlet Denetleme Kurulu Üyesi olarak göreve başlayan Sayın Polat, 17.01.2017 tarihinde Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye denetim kurulu üyesi olarak seçilmiştir.



I. YÖNETİM VE ORTAKLIK YAPISI

Ortak Adı	Hisse Grubu	Oranı (%)	Sermaye Payı (Adet)	Sermaye Payı (TL)
TAKASBANK	A	64,9	23.363.999,784	23.363.999,784
BORSA İSTANBUL	A	30,1	10.836.000,216	10.836.000,216
TSPB	B	5,0	1.800.000,000	1.800.000,000
TOPLAM		100,0	36.000.000,00	36.000.000,00

YÖNETİM KURULU

Adı / Soyadı	Unvanı	Göreve Başlama Tarihi
Prof. Dr. Fatih SAVAŞAN	Yönetim Kurulu Başkanı	15.06.2017
Hüseyin KARAKUM	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	26.09.2016
TSPB (Temsilci: Dr. Mine Berra DOĞANER)	Üye	31.03.2014
İsmail YÜCEL	Üye	12.10.2016
Hamdi GÜLEÇ	Üye	18.09.2017
Mehmet ÇOBAS	Üye	18.09.2017
Süleyman Sinan ÇETİN	Üye	18.09.2017
Ramazan CİN	Üye	18.09.2017
Prof. Dr. Yakup ERGİNCAN	Üye	02.10.2017

DENETİM KURULU

Adı / Soyadı	Unvanı	Göreve Başlama Tarihi
Salih TANRIKULU	Üye	12.01.2017
Abdulkadir POLAT	Üye	17.01.2017

KURUMSAL YÖNETİM KOMİTESİ

Adı / Soyadı	Unvanı	Göreve Başlama Tarihi
Hamdi GÜLEÇ	Başkan	22.09.2017
Hüseyin KARAKUM	Üye	22.09.2017

DENETİM KOMİTESİ

Adı / Soyadı	Unvanı	Göreve Başlama Tarihi
İsmail YÜCEL	Başkan	22.09.2017
Süleyman Sinan ÇETİN	Üye	22.09.2017

RİSKİN ERKEN SAPTANMASI KOMİTESİ

Adı / Soyadı	Unvanı	Göreve Başlama Tarihi
Dr. Mine Berra DOĞANER	Başkan	22.09.2017
Mehmet ÇOBAS	Üye	22.09.2017

ÜST YÖNETİM

Adı/Soyadı	Unvanı	MKK'da Göreve Başlama Tarihi
Prof. Dr. Yakup ERGİNCAN	Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi	02.10.2017
Fatih KAYA	Genel Müdür Yardımcısı	30.09.2016
İzzet Gökhan KAREL	Uygulama ve Geliştirme Müdürü	15.04.2003
Özgür BÜLBÜL	Hukuk İşleri Müdürü	09.05.2003
Gül ÖZCAN	Kaydi Sistem Müdürü	01.08.2003
Oğuz ERDOĞU	Sistem İşletim Müdürü	07.02.2005
Dr. Özgür UYSAL	Veri Depolama ve Raporlama Müdürü	01.09.2005
Samed ÖZTÜRK	İnsan Kaynakları, İdari ve Mali İşler Müdürü	05.01.2018

II. KİLOMETRE TAŞLARI

2001

EKİM

- MKK ana sözleşmesinin 21.09.2001 tarihinde tescil edilmesiyle, MKK'nın kuruluşu gerçekleştirilmiştir.

2002

HAZİRAN

- İdari yapılanma gerçekleştirilmiştir.

2003

EKİM

- Merkezi Kaydi Sistem (MKS) Projesi'ne başlanmıştır.

2004

- MKS Projesi'nin yazılım çalışmalarına başlanmıştır.

2005

NİSAN

- İlk (pilot) yatırım fonu kaydileştirilmesi yapılmıştır.

KASIM

- İstanbul Menkul Kıymetler Borsası (İMKB)'de işlem gören pay senetlerinin topluca kaydileştirilmesi gerçekleştirilmiştir.

ARALIK

- Likit fonlar dışındaki yatırım fonlarının kaydileştirilmesi tamamlanmıştır.

2006

MART

- Likit fonların kaydileştirilmesi tamamlanmıştır.

TEMMUZ

- Uluslararası Menkul Kıymet Hizmetleri Birliği'ne (ISSA) üye olunmuştur.

AĞUSTOS

- İlk özel sektör borçlanma aracının kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

EYLÜL

- MKS Projesi için Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) AR-GE desteği alınmıştır.
- Avrupa Merkezi Saklamacı Kuruluşlar Birliği'ne (ECSDA) üye olunmuştur.

2007

TEMMUZ

- İlk finansman bonosunun kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

ARALIK

- MKS Yazılımı TÜBİTAK, Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı (TTGV) ve Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği (TÜSİAD) tarafından ortaklaşa düzenlenen 7. Teknoloji Kongresinde "Başarı Ödülü" kazanmıştır.

2008

TEMMUZ

- Gelir İdaresi Başkanlığı (GİB) ile elektronik haciz (e-Haciz) işlemlerine ilişkin protokol imzalanmış ve e-Haciz konusunda çalışmalara başlanmıştır.

2009

OCAK

- e-Haciz uygulaması devreye alınmıştır.

MART

- ISO:27001 Bilgi Güvenliği Yönetimi Sertifikası almaya hak kazanılmıştır.

EYLÜL

- İlk banka bonosunun kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

EKİM

- Yerli yatırımcılar için geliştirilmiş olan e-CAS: Yatırımcı Bilgilendirme ve Uyarı Sistemi'nin (e-CAS) ilk aşaması devreye alınmıştır.

2010

AĞUSTOS

- Varantların kayden ihracı ilk kez gerçekleştirilmiştir.

EKİM

- e-YÖNET: Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri Portalı projesi başlatılmıştır.

KASIM

- Yabancı bir merkezi saklama kuruluşu nezdinde hesap açılarak, ilk yabancı sermaye piyasası aracının kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

2011**OCAK**

- Takasbank ile birlikte geliştirilen Türkiye Elektronik Fon Alım-Satım Platformu (TEFAS) devreye alınmıştır.
- e-ÜRÜN: Elektronik Ürün Senetleri Merkezi Projesi çalışmalarına başlanmıştır.

ŞUBAT

- İlk halka arz promosyonu uygulaması gerçekleştirilmiştir.

NİSAN

- e-YÖNET Portalı, TÜBİTAK AR-GE desteği kazanmıştır.
- e-ÜRÜN yazılımı tamamlanmıştır.

MAYIS

- MKK esas sözleşmesinin 09.05.2011 tarihinde Kuruluşumuzun yeni vizyonu çerçevesinde değiştirilmesi tescil edilmiştir.
- Saraybosna Borsası'na (SASE) %5 oranında pay sahibi olunmuştur.
- İhracatçı şirketlerin halka arzını hızlandırmayı hedefleyen Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) ile Halka Arz İşbirliği Protokolü imzalanmıştır.

HAZİRAN

- MKK 2.0 vizyonu doğrultusunda MKK Komisyon ve ücret tarifesinde indirim ve değişiklikler yapılmak suretiyle piyasanın gelişimine ve piyasa katılımcılarına katkı sağlanmıştır.
- Sermaye Piyasası Lisanslama Sicil ve Eğitim Kuruluşu A.Ş.'ye (SPL) %10 payla kurucu ortak olunmuştur.

TEMMUZ

- Yabancı para cinsinden ilk özel sektör borçlanma aracının kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.
- e-YÖNET Portalı'nın e-DEVLET uygulaması ile entegrasyonu sağlanmıştır.

AĞUSTOS

- e-YÖNET Portalı devreye alınmıştır.

EYLÜL

- İlk varlık teminatlı menkul kıymetin kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.
- e-VERİ: Sermaye Piyasası Veri Bankası Projesi çalışmalarına başlanmıştır.
- GENEL KURUL: Elektronik Genel Kurul Projesi (e-GKS) çalışmalarına başlanmıştır.

EKİM

- e-CAS uygulamasının engelleme aşamasının rehin/teminat işlemleri için devreye alınması gerçekleştirilmiştir.
- Varlığa dayalı menkul kıymetlerin kayden ihracı ilk kez gerçekleştirilmiştir.
- Türkiye'de ilk "Ortak Promosyonu" uygulaması yapılmıştır.

ARALIK

- e-GKS Projesi TÜBİTAK AR-GE desteği kazanmıştır.
- e-VERİ Projesi için Özyeğin Üniversitesi ile bilimsel ve teknolojik işbirliği protokolü imzalanmıştır.

2012**MART**

- SPK, Borsa İstanbul A.Ş., Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği (TSPB), Takasbank, Türkiye Yatırımcı İlişkileri Derneği (TÜYİD) ve SPL ile birlikte "Yatırımcı Seferberliği İşbirliği Protokolü" imzalanmıştır.

HAZİRAN

- Devlet İç Borçlanma Senetleri'nin (DİBS) kaydılaştırılması tamamlanmıştır.
- MKK-TÜYİD işbirliğiyle hazırlanan "Borsa Trendleri Raporu" ilk sayısı yayınlanmıştır.

TEMMUZ

- Kamu ve özel sektör borçlanma araçlarının saklama hizmet bedellerinde %50 indirim yapılmıştır.

EYLÜL

- İlk sertifikanın kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

EKİM

- e-GKS Projesi hayata geçirilmiştir.
- e-GKS üzerinden ilk genel kurul toplantısı (KPMG Türkiye - borsaya kote olmayan şirket) gerçekleştirilmiştir.
- e-GKS üzerinden ilk genel kurul toplantısı (Galatasaray Sportif A.Ş.-borsaya kote şirket) yapılmıştır.
- İlk kamu (Hazine Müsteşarlığı tarafından ihraç edilen) kira sertifikasının kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

KASIM

- KAP ile MKS'nin entegrasyonu sağlanmıştır.
- Bankalararası Global Finansal İletişim Topluluğu (SWIFT) entegrasyonu kapsamında "Kıymet Transfer Eşleştirme İşlemleri" ve "Hak Kullanım İşlemleri Bilgi İletimi Otomasyonu" tamamlanmıştır.

II. KİLOMETRE TAŞLARI

ARALIK

- Gümrük ve Ticaret Bakanlığı (GTB) tarafından ELÜS kayıtlarının tutulacağı "Elektronik Kayıt Kuruluşu (EKK) Lisansı" verilmiştir.
- Yatırımcı Risk İştahı Endeksi (RISE) hesaplanmaya başlanarak kurumsal internet sitemizde yayınlanmaya başlanmıştır.
- Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından uygulanacak elektronik hacizler ile ilgili kurumsal entegrasyon sağlanmıştır.

2013

MART

- İlk Lisanslı Depo İşletmesi ve Yetkili Sınıflandırıcı Ege Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk A.Ş. (ELİDAŞ), Kuruluşumuz üyesi olmuştur.
- İlk pamuk ELÜS'ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.
- İlk özel sektör kira sertifikasının kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

NİSAN

- e-GKS uygulaması Londra'da düzenlenen Uluslararası "FSTech (Financial Sector Technology) Awards" yarışmasında "Best Use of Online Services (Çevrimiçi Hizmetlerin En İyi Kullanımı)" kategorisinde birincilik ödülü kazanmıştır.

TEMMUZ

- e-ŞİRKET: Şirketler Bilgi Portalı Projesi çalışmalarına başlanmıştır.
- "DİBS EMKT 2.0" Projesi ile şartlı virman işlemlerinin MKS üzerinden gerçekleştirilmesinin ilişkin altyapı tamamlanmıştır.

EKİM

- e-ŞİRKET uygulaması ile bağımsız denetime tabi anonim şirketlere Merkezi Veri Tabanı Hizmet Sağlayıcısı (MTHS) hizmeti verilmeye başlanmıştır.

KASIM

- Yaşar Üniversitesi ile Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği Protokolü imzalanmıştır.
- MKK, ISO:22301 İş Sürekliliği Yönetim Sistemi Sertifikası almaya hak kazanmıştır.
- e-GKS, Türkiye Bilişim Derneği (TBD)'nin 28.11.2013 tarihinde düzenlediği "Bilişim 2013 - 30. Ulusal Bilişim Kurultayı-TBD Bilişim 2013 Hizmet Ödülü" kapsamında, TBD üyelerinin oylamaları sonucunda "Yenilikçi Uygulama" kategorisinde birincilik ödülünü kazanmıştır.

- e-VERİ Projesi, uluslararası bilgi teknolojisi kuruluşu International Data Corporation (IDC) tarafından düzenlenen "En İyi Büyük Veri ve İş Analitiği Projesi Ödülleri" kapsamında "Finans Sektörü Kategorisinde En İyi Büyük Veri Projesi" ödülünü kazanmıştır.
- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Kuruluşumuza "AR-GE Merkezi" yetkisi verilmiştir.

ARALIK

- İlk yapılandırılmış borçlanma aracının kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

2014

ŞUBAT

- İstanbul Ticaret Üniversitesi ile bilimsel ve teknolojik işbirliği protokolü imzalanmıştır.

MART

- Afrika ve Ortadoğu Merkezi Saklama Kuruluşları Birliği'ne (AMEDA) üye olunmuştur.
- KAP, Borsa İstanbul'dan devralınarak işletilmeye başlanmıştır.

NİSAN

- e-GKS, 2014 IDC Türkiye CIO Zirvesi'nde "En İyi İnovasyon ve En İyi Maliyet Verimliliği" proje kategorilerinde ödüllendirilmiştir.
- KAP 4.0 Projesi'ne başlanmıştır.

HAZİRAN

- İlk arpa ve buğday ELÜS'lerinin kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

AĞUSTOS

- Yeni Sermaye Piyasası Kanunu'nun ikincil mevzuat çalışmaları çerçevesinde MKK'nın Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik (MKK Yönetmeliği) ve Kaydileştirilen Sermaye Piyasası Araçlarına İlişkin Kayıtların Tutulmasının Usul ve Esasları Hakkında Tebliğ (Kaydileştirme Tebliği) yayınlanmıştır.

EYLÜL

- e-GKS'nin yurt dışına satışı konusunda NASDAQ OMX şirketi ile anlaşma yapılmıştır.
- MKS 2.0 versiyonu devreye alınmıştır.

EKİM

- KAP 4.0 Projesi, yenilikçi yönüyle TÜBİTAK tarafından AR-GE destekleri kapsamına alınmıştır.

ARALIK

- Borsa İstanbul ve Boğaziçi Üniversitesi işbirliği ile kurulan Finans Uygulama ve Araştırma Merkezi (CARF) ile bilimsel ve teknolojik işbirliği protokolü imzalanmıştır.
- Finansal Kiralama, Faktoring ve Finansman Şirketleri Birliği (Birik) 6361 sayılı Finansal Kiralama, Faktoring ve Finansman Şirketleri Kanunu ile oluşturması öngörülen

elektronik tescil sistemi “e-FTS: Finansal Kiralama Tescil Sistemi” (e-FTS) yazılımı Kuruluşumuz tarafından geliştirilerek Birliğin kullanımına sunulmuştur.

- İlk çeltik ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

2015

MART

- Tüm MKK bilgi işlem sistemleri Borsa Veri Merkezi’ne taşınmıştır.

HAZİRAN

- 20.06.2013 tarih ve 6493 sayılı “Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemleri, Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para Kuruluşları Hakkında Kanun” kapsamında, Kuruluşumuz menkul kıymet mutabakat sistemi işleticisi olarak tanımlanmıştır.
- Kuruluşumuz, SPK tarafından “Veri Depolama Kuruluşu” olarak yetkilendirilmiştir.

EYLÜL

- Avrasya Merkezi Saklamacılar Birliği’ne (AECSD) üye olunmuştur.
- İlk mısır ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

KASIM

- İlk zeytin ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

ARALIK

- e-VEDO: Elektronik Veri Deposu Projesi, TÜBİTAK AR-GE desteği kazanmıştır.

2016

ŞUBAT

- Afrika sermaye piyasalarının modernizasyonu ve dünyadaki en iyi uygulamaların Afrika bölgesinde kullanıma sunulması amacı taşıyan Africlear Global konsorsiyumu ile Afrika’da faaliyet gösteren şirketlerin genel kurullarının e-GKS üzerinden gerçekleştirmesini sağlayacak işbirliği anlaşması, 24 Şubat 2016 tarihinde İstanbul’da imzalanmıştır.

MART

- Kuruluşumuz, e-VERİ: Sermaye Piyasaları Veri Bankası uygulaması “Global Banking and Finance” dergisi tarafından 2016 yılının Türkiye’deki “En İyi Araştırma Veri Tabanı” ödülüne layık görülmüştür.
- e-GKS uygulaması, 23 Mart 2016 tarihinde Kenya’da gerçekleştirilen Africlear yönetim kurulu toplantısında ilk kez Afrikalı yatırım kuruluşları tarafından kullanılmıştır.

MAYIS

- e-GKS uygulaması, 19 Mayıs 2016 tarihinde Nijerya’da gerçekleştirilen Nijerya Merkezi Saklama Kuruluşu (CSCS) olağan genel kurul toplantısında Nijeryalı yatırımcılar ve yatırım kuruluşları tarafından kullanılmıştır.

HAZİRAN

- KAP 4.0 sistemi 13 Haziran 2016 tarihinde devreye alınmıştır.

EYLÜL

- İlk ayçiçeği tohumu ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.
- İlk soya fasulyesi ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

KASIM

- Kuruluşumuz, Borsa İstanbul yerleşkesindeki yeni hizmet merkezine taşınmıştır.

2017

OCAK

- Cumhurbaşkanımız Sayın Recep Tayyip ERDOĞAN’ın teşrifleriyle Kuruluşumuz, Takas İstanbul ve Altın Saklama Merkezinin yeni hizmet binaları açılmıştır.

NİSAN

- Gayrimenkul sertifikası kıymet türünde ilk ihraç gerçekleştirilmiştir.

TEMMUZ

- Veri Anonimleştirme Projesi 19.07.2017 tarihinde TÜBİTAK TEYDEB desteği almıştır.

EYLÜL

- İlk Fındık ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.
- Hazine Müsteşarlığı tarafından ihraç edilen Altına Dayalı Kira Sertifikası ve Altına Dayalı Tahviller kaydi sistemde takip edilmeye başlanmıştır.
- Kuruluşumuz ile Endonezya Merkezi Saklama Kuruluşu KSEI arasında imzalanan MoU kapsamında 27.09.2017 tarihinde yapılan anlaşmayla Endonezya’ya e-GKS satışı gerçekleştirilmiştir.

EKİM

- İlk mercimek ELÜS’ünün kayden ihracı gerçekleştirilmiştir.

III. PROJELER VE YENİLİKLER

e-MKK: MERKEZİ KAYIT KURULUŞU BİLGİ PORTALI

Kuruluşumuzun katma değerli hizmetlerinin önemli bir bölümünü tek bir portal üzerinden vermek amacıyla 2011 yılında sermaye piyasalarına ve diğer tüm paydaşların kullanımına açtığı “e-MKK: Merkezi Kayıt Kuruluşu Bilgi Portalı” 2017 yılında da yatırımcıların önemli bilgi kaynakları arasında yer almıştır. Yatırımcılar portal kapsamındaki hizmetlerden, MKK sicil ve şifrelerini, TC Kimlik Numaralarını ve MKK şifrelerini veya e-DEVLET şifrelerini kullanarak faydalanabilmektedirler. Portalda yer alan katma değerli servislerde 2017 yılında gerçekleşen faaliyetler ve bu hizmetlere ilişkin bilgilere takip eden bölümde yer verilmektedir.

e-GKS: ELEKTRONİK GENEL KURUL SİSTEMİ

Şirketlerin genel kurullarını elektronik ortama taşıyan e-GKS, Türk Ticaret Kanunu’nun genel kurulları düzenleyen 1527’nci maddesi çerçevesinde 2012 yılından beri Borsa İstanbul’a kote şirketlerin ve tüm yatırımcıların hizmetine sunulmuştur. Sistemin yazılım dahil tüm bileşenleri AR-GE ekibimiz başta olmak üzere tüm çalışanlarımızın desteğiyle tamamen iç kaynaklarımızla tamamlanmıştır. e-DEVLET uygulaması ile entegre çalışan sistem, TTK’nın dijital şirket uygulamalarından birisi olarak ve kapsamı itibarıyla, uluslararası finansal piyasalarda ilk olma özelliğine sahip olmuştur.

Kuruluşumuzun en önemli katma değerli servislerinden olan e-GKS, AR-GE merkezimizde yapılan geliştirmeler ile borsaya kote tüm şirketlerin yanı sıra tüm anonim şirketlerin ve genel kurul toplantısı yapan tüm kurumların kullanabileceği altyapıya kavuşmuştur. e-GKS uygulaması ile tüm genel kurul süreçlerinin fiziki belge olmaksızın elektronik ortamda ve geleneksel genel kurullarla aynı anda gerçekleştirilmesi sağlanmıştır. Genel kurul belgelerini inceleme ve katılım beyanı

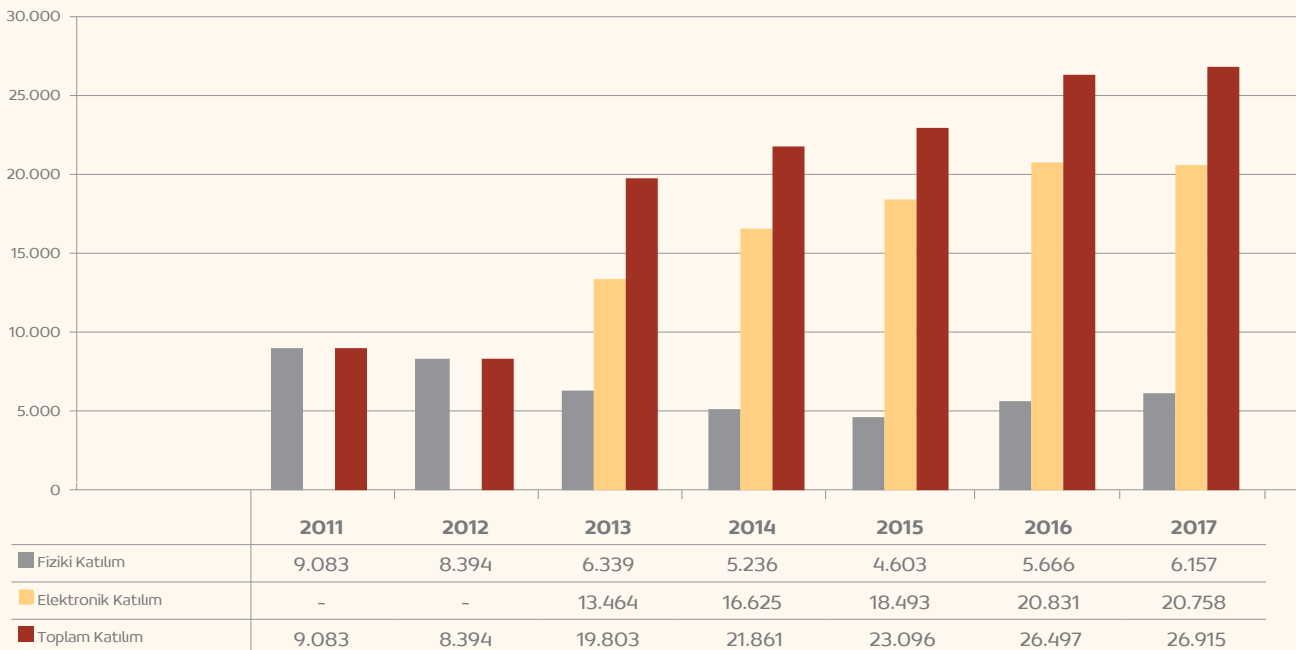
verme, internet erişimi olan her yerden genel kurulu canlı takip edebilme, aynı anda birden fazla genel kurula katılabilme, temsilci tayin edebilme, oy talimatı verebilme, oyları önceden kaydedebilme, görüş iletme, öneride bulunma, soru sorma, oy kullanma ve oylama sonuçlarına anında ulaşma işlemlerinin tamamı e-GKS üzerinden başarı ile gerçekleştirilmektedir. e-GKS’ye ilişkin tüm eğitimler, MKK ve SPL işbirliği ile hazırlanan uzaktan erişimli Elektronik Eğitim Platformu üzerinden verilmektedir. e-GKS’nin uygulamaya alındığı 2012 yılından bu yana yaklaşık 1.500 kişi bu eğitimlerden yararlanmıştır.

e-GKS, uluslararası standartlar olan OECD Kurumsal Yönetim İlkeleri, Avrupa Birliği Hissedar Hakları Yönergesi, Uluslararası Kurumsal Yönetim Ağı Kurumsal Yönetim İlkeleri, Avrupa Genel Kurullar Çalışma Grubu tarafından yayımlanan Genel Kurul Piyasa Standartları, Kurumsal Yatırımcılar Konseyi Prensipleri, ISSA Çalışma Grubu Raporları gibi düzenlemelerde yer alan ilke ve uygulamaları örnek almak suretiyle uluslararası düzenlemelere ve standartlara tamamen uyumlu bir sistem olarak geliştirilmiştir.

e-GKS sisteminin uygulanmaya başlandığı 01.10.2012 tarihinden 31.12.2017 tarihine kadar 2.034 genel kurul toplantısı yapılmıştır. Bu genel kurullara temsilci vasıtasıyla veya asaleten toplam 90.263 kişi e-GKS platformu aracılığı ile elektronik ortamda katılmış ve haklarını kullanmıştır. Aynı toplantılara fiziki katılım sayısı ise 28.110 kişi olarak gerçekleşmiştir. Yatırımcıların genel kurullara fiziki ve elektronik yöntemlerle katılım oranlarında yıllara ilişkin değişimleri gösterir grafiğe aşağıda yer verilmektedir:

Bu dönemde Amerika ve İngiltere başta olmak üzere e-GKS üzerinden toplantılara 52 farklı ülkeden ortak/yatırımcı katılımı gerçekleşmiştir.

e-GKS PLATFORMU KATILIM ADETLERİ



Uluslararası Düzenleme ve Standartlara Tam Uyumlu

MKK’NIN EN ÖNEMLİ KATMA DEĞERLİ SERVİSLERİNDEN, ULUSLARARASI DÜZENLEME VE STANDARTLARA TAM UYUMLU e-GKS, AR-GE MERKEZİNDE YAPILAN GELİŞTİRMELER İLE BORSA İSTANBUL’A KOTE TÛM ŞİRKETLERİN YANI SIRA TÛM ANONİM ŞİRKETLERİN VE GENEL KURUL TOPLANTISI YAPAN TÛM KURUMLARIN KULLANABİLECEĞİ ALTYAPIYA KAVUŞMUŞTUR.

III. PROJELER VE YENİLİKLER

e-GKS ile 33 farklı ilimizde, 415 değişik lokasyondan genel kurul toplantısı yapılmış ve toplam 4.995 saat canlı yayın gerçekleşmiştir. Genel kurul toplantılarına e-GKS'den katılan hak sahipleri 1.066 adet görüş, yapılan oylamalarda ise 1.702 adet beyanını sistem üzerinden iletmıştır. Bir genel kurul toplantısına en fazla elektronik katılım 914 hak sahibiyle gerçekleşmiştir.

e-GKS'nin dünyadaki örneklerinin ötesinde bir uygulama olduğu ve Türkiye'nin, borsaya kote şirketlerin pay sahiplerine elektronik bir platform üzerinden oy kullanma imkanı sağlamalarını talep eden ilk ülke olarak sermaye piyasalarındaki vizyonunu gösterdiği uluslararası basında yer alan çok sayıda haber ve makale ile duyurulmuş, böylelikle sistemin uluslararası tanınabilirliği de artmıştır. e-GKS uygulaması, gerek yurt içinde gerekse yurt dışında dikkatleri üzerine çekmiş, ulusal ve uluslararası platformlarda çeşitli ödüllerle taçlandırılarak başarısı tescillenmiştir.

Bilişim ve teknoloji çalışanlarına yönelik yayın yapan sektörün önde gelen dergilerinden biri olan FSTech'in, sektör içerisindeki yenilikleri ve gelişmeleri ödüllendirmek için her yıl "FSTech Awards" adı altında düzenlediği ve 2013 yılında 13 üncüsü yapılan yarışmada "Best Use of Online Services (Çevrimiçi Hizmetlerin En İyi Kullanımı)" kategorisinde birincilik ödülüne e-GKS layık görülmüştür.

Bunun yanı sıra e-GKS, Türkiye Bilişim Derneği'nin "Bilişim 2013 Hizmet Ödülü" kapsamında "Yenilikçi Uygulama" kategorisinde Birincilik Ödülüne layık görülmüştür.

Ayrıca, 2014 IDC Türkiye CIO Zirvesi'nde "En İyi İnovasyon" ve "En İyi Maliyet Verimliliği" Projesi dallarında da ödül almaya hak kazanmıştır.

MKK'NIN TEKNOLOJİ İHRACI - MİLLİ TEKNOLOJİNİN YURT DIŞI SATIŞI

Yurt içi ve yurt dışında pek çok ödül ile başarısı taçlandırılan e-GKS, Kuruluşumuzun yurt dışı finansal piyasalarda satışa sunduğu ilk yazılım olup, geçtiğimiz dönemde e-GKS'nin uluslararası piyasalarda satışına yönelik iki önemli anlaşma yapılmıştır. İlk anlaşma, e-GKS'nin gelişmiş ve gelişmekte olan 17 ülkeye satış ve pazarlanması hakkının dünyanın büyük teknoloji şirketlerinden NASDAQ OMX'e verilmesi amacıyla 07.06.2015 tarihinde yapılmıştır. İkinci anlaşma ise, Afrika sermaye piyasalarının modernizasyonu amacıyla kurulmuş olan ve üyeleri arasında Afrika Kalkınma Bankası, Kenya Merkezi Saklama Kuruluşu, Nijerya Merkezi Saklama Kuruluşu ve Altree Financial Yatırım Kuruluşunun da bulunduğu "Africlear Global Konsorsiyumu" ile 26.02.2016 tarihinde imzalanmıştır. Bu anlaşma ile e-GKS'nin Afrika ülkelerindeki borsalarda işlem gören şirketlerce kullanımına imkan sağlanmıştır. Kuruluşumuz tarafından hazırlanan elektronik bir platform aracılığıyla Afrikalı şirketler genel kurullarını elektronik ortamda yapma imkanına kavuşmuşlardır.

2017 yılında, e-GKS'nin yurt dışı piyasalara satışı konusunda yeni bir gelişme yaşanmıştır. Endonezya Merkezi Saklama Kuruluşu (KSEI) tarafından genel kurul süreçlerinin elektronik ortamda yönetimi, elektronik oy kullanma ve vekâlet verme uygulamalarının Kuruluşumuz, Endonezya sermaye piyasalarına entegrasyonu projesi kapsamında açılan ihaleye katılarak, altı teknoloji firması ve iki yabancı merkezi saklama kuruluşunu geride bırakmıştır. Kuruluşumuz, e-GKS'nin Endonezya gibi küresel piyasalarda yükselen ekonomiler arasında yer alan bir ülkenin sermaye piyasalarına özgülenmesi ve entegre edilmesi için çalışmalara başlamıştır. KSEI yetkilileri ile hem Endonezya'da hem ülkemizde gerçekleştirilen toplantılar sonucunda projenin tüm detayları belirlenmiştir. Endonezya piyasasına özgü ürünün

e-GKS, FSTech tarafından her yıl "FSTech Awards" adı altında düzenlenen yarışmada Best Use of Online Services kategorisinde birincilik ödülünü almıştır.



e-GKS ile 33 farklı ilimizde, 415 değişik lokasyondan genel kurul toplantısı yapılmış ve toplam 4.995 saat canlı yayın gerçekleşmiştir.

Genel kurul toplantılarına e-GKS'den katılan hak sahipleri 1.066 adet görüş, yapılan oylamalarda ise 1.702 adet beyanını sistem üzerinden iletmıştır. Bir genel kurul toplantısına en fazla elektronik katılım 914 hak sahibiyle gerçekleşmiştir.

2018 yılının ikinci yarısında teslim edilmesi öngörülmektedir. Bu başarı, Kuruluşumuz için olduğu kadar ülkemiz sermaye piyasalarının ve milli teknolojimizin geldiği seviyeyi gösteren bir mihenk taşı olarak tarihteki yerini almıştır. Böylelikle 2014 yılsonu ile başlayan katma değerli ürün ve hizmetlerimizin yurt dışı piyasalara pazarlanması ve satışı sürecinde MKK, uluslararası piyasalara ve bu piyasaların kritik öneme sahip aktörlerine entegrasyonunu artırarak gerek operasyonel gerekse de iletişim ağını genişletmiş, ülkemizin ve MKK markasının bilinirliğini her geçen yıl artırmıştır.

e-ÜRÜN: ELEKTRONİK ÜRÜN SENETLERİ MERKEZİ

Kuruluşumuz, finansal piyasaların yanı sıra ülkemiz için son derece önemli olan ELÜS piyasasının en önemli aktörleri arasında yer almaktadır. MKK'nın ELÜS'ler konusunda, GTB İç Ticaret Genel Müdürlüğü'nün 5300 sayılı Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk Kanunu ve bu kanuna istinaden çıkarılan Elektronik Ürün Senetleri Yönetmeliği hükümleri çerçevesinde Kuruluşumuza ELÜS'lere ilişkin kayıtların tutulacağı "EKK Lisansı" vermesiyle çalışmaları başlamıştır. Bu görevlendirme çerçevesinde 2011-2013 döneminde e-ÜRÜN Projesi'nin hem teknik hem de operasyonel süreçleri tamamlanmış olup, MKS'deki ilk ELÜS ihracına pamuk ürünü için ELİDAŞ tarafından 21.03.2013 tarihinde başlanılmıştır. Uygulamanın ana görevi çiftçilerimiz tarafından lisanslı depo işletmelerine teslim edilen

ürünler karşılığında MKS'de ELÜS'lerin kayden oluşturulmasıdır. Böylelikle MKS, pek çok sermaye piyasası aracının yanında ELÜS'lere de hizmet verebilecek bir altyapıya kavuşturularak alım satım, teminat vb. işlemlerin de yapılabilirdiği merkezi bir platform haline getirilmiştir. Ayrıca ELÜS'ler üzerine 2018 yılında kurulması planlanan Ürün İhtisas Borsasının oluşturulması süreçleri hızlandırılırken, bu yapılanma sayesinde tarım dünyası ile sermaye piyasasının entegrasyonunun tamamlanması da sağlanmıştır.

e-ÜRÜN projesi sonucunda hayata geçirilen uygulama ile çiftçilerimiz, ürünlerini lisanslı depolara teslim ettikleri anda yatırım kuruluşlarındaki hesaplarına aktarılan ELÜS'ler hakkında e-posta veya SMS aracılığıyla bilgilendirilmekte, işlemlerini güvenli, hızlı ve etkin bir şekilde yürütebilmektedir. Böylelikle ELÜS olarak MKK'da kayden takip edilen tarım ürünlerinin hem teminat olarak kullanımı kolaylaşmış, hem de Türkiye'nin herhangi bir yerindeki yatırımcıların, yedi Ticaret Borsasında ELÜS alım satım işlemlerini gerçekleştirmelerinin önü açılmıştır. Güncel durum itibarıyla pamuğun yanı sıra buğday, arpa, mısır, çeltik, zeytin, soya fasulyesi, ayçiçek tohumu, fındık ve mercimek ürünleri de ELÜS olarak MKS'de kayden izlenmektedir. Yılsonu itibarıyla, 1.089.533.050 kg'lık ELÜS, MKS'de kayden takip edilmekte olup, bu rakam 2016 yıl sonuna göre yaklaşık %113'lük bir artışı ifade etmektedir. Yine 2016 yılında 17 olan Lisanslı Depo sayısı 39'a yükselmiştir.



2017 yıl sonu itibarıyla 1.089.533 ton ELÜS MKS'de kayden takip edilmektedir.

III. PROJELER VE YENİLİKLER

Ürün Çeşidi	31.12.2017 Bakiye Miktarı (Kg)	31.12.2016 Bakiye Miktarı (Kg)
Buğday	598.151.820	167.367.090
Mısır	404.911.889	280.314.690
Arpa	31.682.530	25.681.200
Pamuk	15.269.468	9.801.703
Çeltik	11.550.760	23.999.988
Findık	10.942.700	-
Zeytin	9.836.903	2.295.551
Mercimek	7.186.980	-
Ayçiçeği Tohumu	-	828.020
Soya Fasulyesi	-	1.830.960
Genel Toplam	1.089.533.050	512.119.202

MKS'deki ELÜS miktarlarının yükselmesiyle birlikte işlem sayıları da yükseliş trendine girmiştir. 2017 yılına ilişkin ELÜS istatistikleri aşağıdaki tabloda yer almaktadır.



*31.12.2017

Ürün Çeşidi	İhraç Miktarı (Kg)	Rehin/Teminat İşlemleri (Kg)	Alım Satım İşlem Miktarı (Kg)	Alım Satım İşlem Değeri (TL)
Buğday	844.335.860	170.758.872	564.003.560	547.842.841
Mısır	503.703.709	84.110.272	739.500.459	601.099.913
Arpa	65.914.550	7.013.634	32.544.400	27.717.283
Çeltik	21.910.681	25.026.843	1.124.040	2.094.953
Pamuk	15.704.300	11.647.113	-	-
Findık	11.436.391	-	3.161.327	33.560.340
Zeytin	9.836.903	-	6.159	39.910
Mercimek	7.186.980	-	-	-
Soya Fasulyesi	974.820	-	-	-

e-VERİ: SERMAYE PİYASALARI VERİ BANKASI

Kuruluşumuza SPKn. ile verilen "Sermaye piyasalarına ilişkin verilerin tek bir noktada toplanmasını sağlamaya yönelik elektronik bir veri bankası oluşturmak ve SPK'nın belirleyeceği ilkeler çerçevesinde verilerin kullanımını sağlamak" görevi doğrultusunda oluşturulan "e-VERİ: Sermaye Piyasaları Veri Bankası" kapsamında 2017 yılında gerçekleştirilen faaliyetler aşağıda yer almaktadır:

VERİ YAYIN HİZMETLERİ

Kuruluşumuzun sahip olduğu verilerin finansal piyasalarda işlem yapan kişi ve kuruluşlara ulaştırılabilmesi amacıyla veri dağıtım kuruluşları (VDK) ile yapılan işbirliği kapsamında ve 2015 yılında imzalanan "Borsa İstanbul-Takasbank-MKK Veri İşbirliği Protokolü" ile Borsa İstanbul üzerinden sunulmaya başlanan MKK ve KAP verilerine ilişkin olarak 2017 yıl sonu itibarıyla 10 adet VDK, MKS verilerini eşanlı veya gecikmeli, 23 adet VDK ise KAP verilerini eşanlı yayımlamaktadır. Mevcut veri paketlerinin yanı sıra Kuruluşumuz, Borsa İstanbul ve Takasbank'ın sahip oldukları verilerden yeni veri paketlerinin oluşturulmasına ilişkin yürütülen çalışmalara da devam edilmektedir.

AKADEMİK ÇALIŞMALARA KATKI SAĞLAYICI VERİ HİZMETİ

e-VERİ Projesi kapsamında 2016 yılında akademisyenlerin sermaye piyasaları ile ilgili akademik çalışmalarına destek olmak amacıyla yayımlanan "Kamuya Açık Tutulacak Verilere İlişkin Usul ve Esaslar Yönergesi" çerçevesinde 2017 yılında toplam 11 üniversiteye veri desteği sağlanmıştır. Bu üniversiteler; Dumlupınar Üniversitesi, Harran Üniversitesi, İbn Haldun, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Bilgi Üniversitesi, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Kocaeli Üniversitesi, Marmara Üniversitesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İzmir Ekonomi Üniversitesi ve Özyeğin Üniversitesi'dir.

VERİ ANONİMLEŞTİRME PROJESİ

Kaydileştirme mevzuatı çerçevesinde Kuruluşumuz sistemlerinde tutulan yatırımcı verilerine yetkisiz kişiler tarafından erişimin engellenmesi, Kuruluşumuzun yükümlülükleri arasında yer almaktadır. Diğer yandan yatırımcıların finansal piyasalarda gerçekleştirdikleri işlemlere ilişkin davranışlarını inceleyen davranışsal finans çalışmalarının çoğalması yatırımcı bazında verilerin yer aldığı Kuruluşumuzun veri tabanına olan ilgiyi artırmaktadır. Bir yandan yatırımcı bilgilerinin güvenliği korunurken, diğer



*31.12.2017

yandan akademisyenlere sağlanan verilerin bütünlüğünü ve tutarlılığını korumak bu noktada önem kazanmaktadır. Bu nihai hedef ile 2016 yılında Yönetim Kurulumuzun onayı ile Veri Anonimleştirme Projesine başlanmıştır. Proje kapsamında akademisyenlere anonimleştirilerek açılacak verilere karar verilmiş ve ilgili algoritma hazırlanmıştır. Örnek veri setleri üzerinden test ve simülasyon çalışmalarına devam edilmekte olup, 2018 yılı içerisinde projenin tamamlanması öngörülmektedir. Proje, TÜBİTAK tarafından AR-GE projesi olarak desteklenmektedir.

KİTLE FONLAMASI PROJESİ

Dünyada giderek yaygınlaşan bir uygulama olan kitle fonlaması modeli, 6362 Sayılı SPKn.'na 2017 yılında yapılan ilave düzenlemeler ile ülkemiz finansal piyasalarında da kullanılmaya başlanacaktır. Bir projenin veya girişim şirketinin ihtiyaç duyduğu fonu sağlamak amacıyla kitle fonlama platformları aracılığıyla halktan para toplanması olarak tanımlanan kitle fonlamasının, ilk aşamada pay senedi bazlı olarak yapılması düşünülmektedir. Kuruluşumuzun, kitlesel fonlama uygulamasında yatırımcı kimlik kontrolü, yatırımcı, girişimci ve platform limit kontrolü başta olmak üzere Projenin önemli paydaşları arasında olması beklenmektedir. 2017 yılında kitle fonlama sisteminin sağlıklı oluşturulabilmesi için SPK, Borsa İstanbul, Takasbank, Kitlesel Fonlama Derneği ve kitle fonlama platformları temsilcileri ile toplantılar yapılmıştır. 2018 yılında mevzuatsal sürecin tamamlanması ve projenin hayata geçirilmesi beklenmektedir.

e-VEDO: ELEKTRONİK VERİ DEPOSU PROJESİ

SPK'nın 03.04.2015 tarih ve 2015/427 sayılı toplantısında alınan karar çerçevesinde, SPKn. 87'nci maddesi uyarınca Kuruluşumuz "Veri Depolama Kuruluşu" olarak yetkilendirilmiştir. Kuruluşumuz ilk aşamada organize ve tezgahüstü piyasalarda gerçekleşen işlemlerin sözleşme taraflarınca bildirimlerin uluslararası standartlarda yapılabilmesi çalışmalarına başlamıştır. Sistemin oluşturulması sürecinde, Kurul tarafından yapılan mevzuat çalışmalarına destek verilmiş olup, Bankacılık Düzenleme ve Denetleme



*31.12.2017

Kurumu (BDDK) ve TSPB ile görüş alışverişinde bulunulmuştur. Proje sonucunda oluşturulacak platformun kullanıcı dostu olabilmesi ve bildirim alanları ile sistem özelliklerinin yatırım kuruluşları tarafından daha anlaşılabilir olması amacıyla, ilgili düzenleyici ve denetleyici kurumlarla piyasa temsilcilerinin katıldığı bir çalıştay düzenlenmiştir. Bu çalıştayda alınan kararlar çerçevesinde, TSPB tarafından oluşturulan "Veri Depolama Kuruluşları Çalışma Grubu" ile birlikte bildirim alanlarına ilişkin olarak periyodik toplantılar 2016 ve 2017 yıllarında gerçekleştirilmiştir. e-VEDO Projesi, TÜBİTAK tarafından Sanayi Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme kapsamında "yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşürmek veya standart yükseltmek amacıyla yeni teknikler kullanılması niteliği nedeniyle" TÜBİTAK AR-GE Projesi olarak destek kapsamına alınmıştır.

e-VEDO projesi çerçevesinde hazırlanan sözleşme bildirim sistemi 2017 yılı içerisinde tamamlanmıştır. Proje için geliştirilen altyapı, MKK'nın önümüzdeki yıllarda geliştireceği projelerde de kullanılabilecek özellikte hazırlanmıştır. Düzenleyici ve denetleyici kuruluşlar tarafından türev sözleşmelerine ilişkin bildirimler konusundaki mevzuatın yürürlüğe girmesiyle birlikte ilgili sistem devreye alınabilecektir.

ORTAK PROMOSYONU UYGULAMASI

Sermaye piyasalarında pay senedine yatırım yapan yatırımcılar, ortak olduğu şirketlerin genel kurullarında oy kullanma, kârdan pay alma ve sermaye artırımlarında öncelikli yeni pay alma hakkına sahiptir. Pay senetlerini halka arz eden şirketler, yatırımcıların kendi pay senetlerine ilgi duymalarını veya elde tutma sürelerini uzatabilmek amacıyla bazı özel programlarla ürettikleri ürün veya sundukları hizmetlerden şirket

Dünyada giderek yaygınlaşan bir uygulama olan kitle fonlaması modeli ülkemiz sermaye piyasalarında da kullanılmaya başlanacaktır.

III. PROJELER VE YENİLİKLER

ortaklarının öncelikli veya indirimli olarak faydalanmalarını sağlayabilmektedirler. Özellikle yurt dışında uygulanan ve yatırımcılara promosyon ve benzeri fayda sağlayıcı bu programlar “yatırımcı sadakat”, “promosyon” veya “ikramiye” olarak adlandırılmaktadır. Bu programların en önemli amacı yatırımcıların ilgisini şirkete, dolayısıyla sermaye piyasalarına çekebilmektir.

SPK, yurt dışında başarılı bir şekilde uygulanan bu uygulamaların sermaye piyasalarımızda uygulanabilmesi amacıyla, 04.03.2016 tarih ve 8/253 sayılı SPK ilke kararı ile bir düzenleme gerçekleştirmiştir. Düzenleme uyarınca, promosyon ve benzeri fayda sağlayıcı işlem gerçekleştirmek isteyen pay senedi ihraççısı şirketler, yönetim kurulu kararı alarak ve her bir hesap döneminde azami iki defa olmak üzere pay sahibi bilgilerine ulaşabilmektedir.

Ortak promosyonu uygulaması için hazırlanan “İhraççı Şirketlere Promosyon ve Benzeri Fayda Sağlayıcı Amaçlarla Verilecek Bilgi ve Verilere İlişkin Usul ve Esaslar Yönergesi” 19 Ocak 2017’de kamuya duyurulmuştur. Yönerge uyarınca şirketler Yatırımcı Bilgileri Raporunu alarak elde tutma sürelerine göre çeşitli tarih aralıklarını kapsayan promosyon uygulamalarına başvurabileceklerdir. Promosyon uygulamasının önünün açılması ile birlikte ihraççılar tarafından bireysel yatırımcılara yönelik çeşitli kampanyalar veya indirim uygulamaları düzenlenebilecek olup bu tür uygulamalar sonucunda gerek mevcut bireysel yatırımcıların işlem hacminde, gerekse bireysel yatırımcı sayısında artış gibi sermaye piyasalarını olumlu yönde etkileyecek sonuçlar beklenmektedir.

Ülkemizde 2011 yılında ilk kez Kuruluşumuz aracılığıyla yapılan Ortak Promosyonu uygulamasının Borsa’da işlem gören şirketler tarafından daha aktif bir şekilde kullanılmasını amaçlayan Ortak Promosyonu uygulaması için 2017 yılında da çalışmalara devam edilmiştir. Programın daha iyi anlatılması amacıyla Borsa İstanbul yetkilileri ile Borsa Pay Piyasasında işlem gören şirketlere ziyaretler yapılmıştır. Bunun yanı sıra konuya ilişkin e-YÖNET Portalında geliştirmeler yapılmış olup, konunun hukuki, operasyonel ve IT süreçlerinde çalışmalara devam edilmiştir.

KAP 4.0

Sermaye piyasalarının en önemli bilgi kaynakları arasında yer alan KAP, 2009 yılından itibaren mevzuat uyarınca kamuya açıklanması gerekli bildirimlerin elektronik imzalı olarak iletildiği ve kamuya duyurulduğu elektronik bir sistem olarak piyasadaki tüm paydaşların doğru, anlaşılır ve tam bilgiye, internet üzerinden eşanlı ve düşük maliyetle erişebilmelerine imkan tanıyacak şekilde hizmet vermektedir. Kuruluşumuz tarafından 17.03.2014 tarihi itibarıyla operasyonları yürütülen KAP sisteminin gerek ülkemiz, gerekse dünya sermaye piyasalarında yaşanan gelişmelere ve ortaya çıkan ihtiyaçlara cevap verebilir olması, rekabet gücünün artırılması ve KAP verilerinin analize uygun hale getirilmesi amacıyla KAP bildirimlerinin XBRL formatında yayınlanmasına elverişli bir teknik altyapı kurulmasına yönelik proje iki yıl gibi kısa bir süre içerisinde tamamlanmış ve yenilenen KAP sistemi KAP 4.0 olarak Haziran 2016’da devreye alınmıştır.

KAP 4.0 ile KAP verilerinin analize uygun hale getirilmesi, uçtan uca otomasyon sağlanması, sermaye piyasalarımızın rekabet gücünün artırılması ve çoklu dil desteği ile yurt dışı



piyasalarla entegrasyonun hızlandırılması hedeflerinin önemli bir bölümü karşılanmıştır. Ayrıca, veri alım/aktarım altyapısı tamamen XBRL standartlarına uygun hale getirilmiştir. XBRL Konsorsiyumu tarafından geliştirilen XBRL standardı ile veriler çeşitli bilgisayar programları vasıtasıyla okunup analiz edilebilmesi mümkün kılınmış ve aynı veri havuzundan çok çeşitli içerik ve boyutlarda birçok rapor üretilmesine elverişli bir ortam hazırlanmıştır.

KAP 4.0'da finansal tablolar, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından ilan edilen 2016 TMS XBRL Taksonomisi'ne uygun olarak ilan edilmektedir. KAP 4.0 uygulaması; doğru, şeffaf ve karşılaştırılabilir işletme ve finansal verilerinin hazırlanmasına imkan sağlanmakta olup, elektronik ortamda gerçekleştirilen raporlama süreçlerinde etkinliği artırmaktadır. Aynı zamanda gelişmiş etiketleme sistemi ile veri özellikleri kolaylıkla takip edilebilir hale getirilmiş, yayınlanan finansal verilerin hazırlanması, tekrar kullanımı, raporlanması ve verilerin analizi kolaylaştırılmıştır.

KAP 4.0 Platformunun bildirim ve yayın sistemi Türkçe ve İngilizce çoklu dil desteğine sahiptir. Yeni sistemde hak kullanım süreçlerinde SWIFT ISO 20022 standardına uygun bir mesajlaşma ile MKS ile entegrasyon sağlanmıştır. Böylelikle, uluslararası kurumlarla uçtan uca entegrasyon sağlanmıştır. 2017 yıl sonu itibarıyla KAP, 1.679 şirketin 3.338 kullanıcısına 7/24 hizmet sunmakta olup, ayrıca tüm üye ve kullanıcılara e-posta ve telefonla destek hizmeti verilmektedir. KAP 4.0, yukarıda bahsedilen yenilikçi özellikleriyle TÜBİTAK AR-GE Projesi olarak kabul edilerek desteklenme kararı alınmıştır.

KAP üyeleri kullanıcılarının yeni KAP sistemini daha rahat ve efektif bir şekilde kullanması amacıyla 2017 yılında 9 adet eğitim ve 2 adet bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmiş olup, 339 kullanıcıya bilgilendirme yapılmıştır.

KAP 4.0'da önümüzdeki dönem gerçekleştirilmesi planlanan projeler aşağıda yer almaktadır.



KAP 4.0'da finansal tablolar, KGK tarafından ilan edilen 2016 TMS XBRL Taksonomisi'ne uygun olarak ilan edilmektedir.



KAP-SWIFT ENTEGRASYONU

KAP sistemine gönderilen bildirimler, aynı zamanda talep eden yatırım kuruluşlarına SWIFT sistemi aracılığı ile de iletilmektedir. SWIFT sistemi aracılığı ile gönderilecek bildirimler Kuruluşumuz üyelerinden gelen talepler çerçevesinde belirlenmekte ve çalışmaların tamamlanması ile birlikte SWIFT üzerinden iletim yapılmaya başlanmaktadır. Daha önce hak kullanımı ağırlıklı olarak iletilen bu bildirimlere, 2017 yılında Düzenleyici ve Denetleyici Kurum Bildirimleri (Pay İşlem Sırası Kapatma/Açma, Kottan Çıkarma/İşlem Görmekten Men Etme, Kod Değişikliği, Pazar Değişikliği) ve Özel Durum Açıklaması bildirimleri (Unvan Değişikliği) de eklenmiş, hak kullanımı bildirimleri için gönderilen SWIFT mesajlarına ayrıca yenileri (Pay Alım Teklifi Yoluyla Pay Toplanmasına İlişkin Bildirim, Ortaklıktan Çıkarma ve Satma Hakkına İlişkin Bildirim, İflas / İflas Ertelemeye İlişkin Bildirim, Ayrılma Hakkı Kullanımına İlişkin Bildirim, Kâr Payı Avansı Ödemesi İşlemlerine İlişkin Bildirim) eklenmiştir. 2018 yılında da SWIFT aracılığı ile iletilen bildirimlerin kapsamının genişletilmesine yine üyelerimizden gelen talepler çerçevesinde devam edilmesi planlanmaktadır.

III. PROJELER VE YENİLİKLER



Kurumsal Yönetim Uyum Raporları'nın KAP sisteminde analiz edilebilir formatta yayınlanmasına yönelik çalışma ve geliştirmelerimiz sürmektedir.

ENTEĞRE RAPORLAMA PROJESİ

International Integrated Reporting Council (Uluslararası Entegre Raporlama Konseyi - IIRC) tanımına göre "Entegre rapor, bir kuruluşun içinde yer aldığı dış çevre bağlamında stratejisi, yönetimi, performansı ve gelecekte beklenenlerinin kısa, orta ve uzun vadede nasıl değer yarattığının kısa ve öz bir iletişimidir." Gerek kurumsal, gerekse bireysel yatırımcıların yatırım kararı alırken şirketlerin sadece finansal değerleri ile değil finansal olmayan değerleri ile de ilgilendiği günümüzde dünyasında entegre raporlama, karar alma mekanizmalarında önemini gittikçe artırmaktadır. Dünyada pek çok uygulaması bulunan bu yeni raporlama sistemi ülkemizde de yavaş yavaş benimsenmeye başlanmış olup, Borsa'ya kote olan bazı şirketlerimiz tarafından da entegre rapor hazırlanmaya başlanmıştır. 2013 yılında IIRC tarafından yayınlanan entegre raporlama çerçevesi şirketlere bu raporun hazırlanması sürecinde yol gösteren bir kaynak konumundadır. Entegre raporlamaya başlayan kurumlar raporlamalarında bu çerçeveyi esas almaktadır. 2015 yılında Entegre Raporlama Türkiye Ağı (ERTA) kurulmuş ve ülkemizde bu raporlama sisteminin yaygınlaşması amacıyla çeşitli faaliyetler yürütülmeye başlanmıştır.

Kuruluşumuz ve ERTA arasında yapılan toplantılarda entegre raporların, entegre raporlama çerçevesi temelinde KAP'ta analiz edilebilir formatta yayınlanabilirliği değerlendirilmiş ve bu kapsamda bir çalışma grubu oluşturulmuştur. 2018 yılında entegre raporlama konusunda çalışmalara devam edilecektir.

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORLARI

Borsa şirketlerinde kurumsal yönetim uygulamalarının teşvik edilmesi, kamuya açıklanan kurumsal yönetim uyum raporlarının takip ve analizi için belirli şablonlarla kamuya açıklanması amacıyla SPK ve Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası (EBRD) ile "Kurumsal Yönetim İlkelerinin Uygulanmasında Sermaye Piyasası Kurulu'na Destek" konulu bir proje yürütülmektedir. Proje kapsamında 2017 yılında SPK ile ön analiz çalışmaları yapılmıştır. Bu proje kapsamında Kurumsal Yönetim Uyum Raporları'nın KAP sisteminde analiz edilebilir formatta yayınlanması hedeflenmekte olup, geliştirme çalışmalarına 2018 yılında başlanması öngörülmektedir.

e-ŞİRKET: ŞİRKETLER BİLGİ PORTALI

TTK'nın 1524'üncü maddesinde; denetime tabi olan sermaye şirketlerinin, kuruluşlarının ticaret siciline tescili tarihinden itibaren üç ay içinde bir internet sitesi açması ve bu sitenin belirli bir bölümünü şirket tarafından kanunen yapılması gereken ilanların yayımlanmasına özgülemesi zorunda oldukları hükme bağlanmıştır.

6362 sayılı SPKn.'nın 81'inci maddesi ile de Kuruluşumuza "6102 sayılı TTK ve ilgili diğer mevzuatta yer alan kurumsal yönetim ilkelerine şirketlerin uyumunu sağlamaya yönelik olarak şirketler ile ortaklarının ve yatırımcılarının iletişiminin sağlanabileceği elektronik bir platform oluşturmak" görevi verilmiştir. Yine 6362 sayılı SPKn.'nın Kurumsal Yönetim başlıklı 17'nci maddesinde halka açık ortaklıkların söz konusu yükümlülüklerini MKK tarafından sağlanan elektronik ortam vasıtasıyla da yerine getirebilecekleri hükme bağlanmıştır. Söz konusu düzenlemeler çerçevesinde Kuruluşumuz, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından MTHS olarak yetkilendirilmiştir.

e-ŞİRKET Portalı'nı Kullanan Şirket Sayısı: 2.276

e-ŞİRKET PORTALI'NIN KULLANIMA AÇILDIĞI 2013 YILINDAN İTİBAREN TOPLAM 2.276 ŞİRKET SÖZ KONUSU HİZMETİ KURULUŞUMUZDAN ALARAK KENDİ İNTERNET SİTELERİNDE HERHANGİ BİR İŞLEM YAPMALARINA GEREK KALMAKSIZIN YÜKÜMLÜLÜKLERİNİ YERİNE GETİRMİŞTİR. ŞİRKETLER TARAFINDAN e-ŞİRKET PORTALI'NDAKİ BİLGİ TOPLUMU HİZMETLERİNE ÖZGÜLENMİŞ ALANA 59.583 ADET BELGE YÜKLENEREK ÜÇÜNCÜ KİŞİLERİN ERİŞİMİNE SUNULMUŞTUR.

III. PROJELER VE YENİLİKLER



Anılan yetki ve görevlerden hareketle e-ŞİRKET, TTK'nın 1524 üncü maddesi uyarınca internet sitesinde ilan edilecek içeriğin şirketlerin kendilerine özgülenmiş sayfalarına güvenli elektronik imza ve zaman damgası ile yüklendiği, yüklenen içeriğin güvenli ortamda tutulduğu, içeriğin erişime hazır bulundurulduğu, güvenli olarak arşivlendiği, GTB Merkezi Sicil Kayıt Sistemi (MERSİS) ile entegrasyonun sağlanarak veri paylaşımının yapılacağı bir platform olarak şirketlerin kullanımına sunulmuştur.

e-ŞİRKET Portalı'nın kullanıma açıldığı 2013 yılından itibaren toplam 2.276 şirket söz konusu hizmeti Kuruluşumuzdan alarak kendi internet sitelerinde herhangi bir işlem yapmalarına gerek kalmaksızın yükümlülüklerini yerine getirmiştir. Şirketler tarafından e-ŞİRKET Portalı'ndaki bilgi toplumu hizmetlerine özgülenmiş alana 59.583 adet belge yüklenerek üçüncü kişilerin erişimine sunulmuştur. En fazla yüklenen belge tipleri sırasıyla bilanço (8.485 adet), gelir tablosu (7.848 adet) ve genel kurul toplantı tutanağı (7.696 adet) olmuştur.

e-ŞİRKET Portalı şirketlerin sadece TTK'nın 1524 üncü maddesindeki yükümlülüklerini yerine getirebildikleri bir alandan öte fonksiyonları tüm paydaşlara sunmaktadır. e-ŞİRKET ile GTB'nin MERSİS, Kuruluşumuz bünyesinde yer alan KAP ile e-GKS ve diğer düzenleyici denetleyici kurumlar tarafından işletilen elektronik platformlarla sağlanacak entegrasyon ile aynı belgelerin şirketlerimizce birden fazla merciye fiziken ve/veya elektronik ortamda sunulması şeklindeki zorunluluğun ortadan kaldırılması hedeflenmektedir. Bu konudaki çalışmalarımız devam etmekte olup entegrasyon çalışmalarının tamamlanması sonrasında bilgi ve belgelerin ihtiyaç duyan yetkili kurumlarca e-ŞİRKET Portalı'ndan alınabilmesi, şirketlerin çeşitli mercilere sundukları belgeleri e-ŞİRKET Portalı'na eklemeleri ile yükümlülüklerini yerine getirmiş sayılması ve söz konusu belgelerin notere tasdik ettirilmesine ve/veya fiziken arşivlenmesine gerek kalmaması hedeflenen faydalardan başlıcalarıdır.

e-YKS hizmetinin 2018 yılının ikinci yarısında hizmete sunulması planlanmaktadır.

e-YKS: ELEKTRONİK YÖNETİM KURULU PROJESİ

TTK'nın 1527'nci maddesinde, yönetim kurulu üyelerinin yönetim kurulu toplantısına elektronik yöntemlerle de katılabilmeleri düzenlenmiştir. Söz konusu düzenleme uyarınca, şirket sözleşmesinde veya esas sözleşmede yer alması şartıyla, sermaye şirketlerinde yönetim kurulu ve müdürler kurulu, tamamen elektronik ortamda veya bazı üyelerin fiziken mevcut bulundukları toplantıya, bir kısım üyelerin elektronik ortamda katılması yoluyla da yapılabilmektedir.

Günümüzde yönetim kurulu üyelerinin bir araya gelmesinde yaşanan güçlükler, hızlı karar alma ihtiyacı, çok uluslu şirketlerin artmasıyla birlikte yönetim kurullarının da çok uluslu hale gelmesi ve farklı ülkelerde yaşayan yöneticileri fiziken bir araya getirmekte güçlükler yaşanmaktadır. Üyelerimizin elektronik yönetim kurulu ihtiyaçlarını anlayabilmek ve doğru modeli ortaya koyabilmek için bir anket düzenlenmiş ve hizmetin sunulması durumunda niteliği itibarıyla önemli bir ihtiyacın karşılanacağı sonucuna ulaşılmıştır. Bu çerçevede, Kuruluşumuzca tek bir merkezden güvenli olarak verilecek elektronik toplantı sistemi olan e-YKS: Elektronik Yönetim Kurulu Projesi başlatılmıştır.

e-YKS son derece ayrıntılı ve karmaşık hukuki, operasyonel ve bilgi işlem süreçleri gerektirse de MKS, e-GKS ve e-ŞİRKET yazılımlarının MKK bünyesinde yazılmış olması, sisteme özellikle ihtiyaç duyan Borsada işlem gören şirketlerin halihazırda MKK üyesi olmaları, bu şirketlerin sermaye bilgilerinin MKK'da tutulması, genel kurul işlemlerinin güvenli elektronik imza ile MKK'da yapılıyor olması, bu sistemin kısa sürede tüm şirketlerin hizmetine sunulabilmesinin oluşturacağı dışsalıklar ve ölçek ekonomileri düşünüldüğünde elektronik toplantı sisteminin MKK tarafından oluşturulması ve hizmete sunulması şirketlerimize önemli bir katkı sağlayacak, ülkemizin yatırım yapılabilirlik seviyesini artıracaktır. Sistemin 2018 yılının ikinci yarısında hizmete sunulması planlanmaktadır.

e-PDS: ELEKTRONİK PAY DEFTERİ PROJESİ

G-20 ülkelerinin şeffaflık ve yolsuzluk ile mücadele konusunda belirlemiş olduğu ilkelere uyum sağlanması amacıyla Türkiye'deki anonim şirketlerin (tüm şirketlerin) hamiline paylarına ilişkin gerçek lehdarlık bilgilerinin merkezi bir sistemde takip edilmesi yönünde bir çalışma başlatılmıştır. GTB ve Maliye Bakanlığı işbirliği ile yürütülen çalışmalara borsada işlem gören şirketler için oluşturduğumuz merkezi saklama altyapısı ve finansal piyasalara sağladığımız katma değerli hizmetlerimiz sebebiyle Kuruluşumuz da davet edilmiştir. Toplantılarda, Türkiye'deki tüm şirketlerin pay defterlerinin mevcut durumda borsada işlem gören şirketlerde olduğu gibi kurulacak elektronik bir platform (e-PDS: Elektronik Pay Defteri Sistemi) üzerinden takip edilmesi önerilmiştir. 2017 yılında bu konuda gerçekleştirilen toplantılara Kuruluşumuz katılım sağlamış olup, alternatifli modellerini toplantılarda sunmuştur. Önümüzdeki dönemde mevzuat değişiklikleri ve Kuruluşumuzun yetkilendirilmesi durumunda, Kuruluşumuzun merkezi saklama altyapısının Türkiye'deki diğer onbinlerce anonim şirketin ve paydaşlarının kullanımına açılması hedeflenmektedir.



GAYRİMENKUL SERTİFİKASI ASLİ EDİM PROJESİ

Gayrimenkul sertifikaları, inşa edilmesi planlanan veya hali hazırda inşa edilmekte olan bir gayrimenkul projesinin finansmanında kullanılmak üzere ihraç edilebilecek menkul kıymetler olarak tanımlanmıştır. Bu kıymetler Borsa İstanbul Pay Piyasası bünyesindeki Kolektif Yatırım Ürünleri ve Yapılandırılmış Ürünler Pazarı'nda işlem görmektedir. Yatırımcıların ilgili pazardan sertifika satın alma yoluyla birikimlerini konut sahibi olma amacıyla kullanması veya gayrimenkulün değerlemesinden gelir elde etmesi hedeflenmektedir. Gayrimenkul sertifikalarının müşteri bazında kayden izlenmesi, alım satımının yapılması, asli edim ve tali edim gibi operasyonel süreçlerin gerçekleştirilebilmesi için MKS içerisinde gerekli uygulamalar geliştirilmiştir. Bu süreçlerin MKS üzerinden gerçekleştirilmesine ilişkin yapılması gereken düzenlemelere ve geliştirmelere ilişkin SPK, Borsa İstanbul ve ilgili ihraççı ve yatırım kuruluşları ile çalışmalar yürütülmüştür.

Ayrıca, e-YÖNET Portalı üzerinden yatırımcıların asli edim çerçevesinde gerçekleştirdikleri işlemleri tek bir rapor üzerinden takip etmeleri imkanı sağlanmıştır.

Bunun yanı sıra, gayrimenkul projesi bazında bina yerleşim planlarının ve blok-daire görsellerinin KAP'ın "Gayrimenkul Sertifikası Proje Bilgileri" alanında izlenebilmesi için gereken servislerin geliştirilmesi ve web sitesinin tasarımı tamamlanmıştır. Önümüzdeki dönemde Borsa İstanbul'da gayrimenkul sertifikalarının artması ile birlikte konut piyasasında fiyatların daha sağlıklı oluşması ve ev sahibi olmak isteyen yatırımcıların küçük birikimlerini değerlendirmek suretiyle ev sahibi olabilmeleri sağlanabilecektir.

IV. KAYDI SİSTEM VE KAP FAALİYETLERİ

ÜYELİK İŞLEMLERİ

- 2017 yılında, Borsa İstanbul pay piyasasında işlem görmek üzere 3 kuruluş, borçlanma aracı ihracı gerçekleştirmek üzere 10 kuruluş, diğer sermaye piyasası araçları ihracı kapsamında ise 13 kuruluş üyemiz olmuştur.
- Diğer yandan, Kuruluşumuzun sahip olduğu “EKK Lisansı” kapsamında; ELÜS ihraç etmek üzere 22 lisanslı depo işletmesi ve 4 yetkili sınıflandırıcı üyemiz olmuştur. Ayrıca “Elektronik Kayıt Kuralları” çerçevesinde Gümrük ve Ticaret Bakanlığı’nca uygun görülen diğer kişi ve kuruluşların üyeliğine ilişkin gerekli düzenlemeler yapılarak “Türkiye Tarım Kredi Kooperatifleri Merkez Birliği” bu kapsamdaki ilk üyemiz olmuştur. Kuruluşumuza yeni üye olan Lisanslı Depolara ELÜS İşlemleri eğitimi ve GTB lisans süreci kapsamında test desteği verilmiştir.
- MKS uygulamasındaki üye kullanıcı sayısı 2.200’e ulaşmış olup, 2017 yılında Kuruluşumuza yeni üye olan kuruluşların sayısı ve yıl sonu itibarıyla toplam üye sayımızı gösteren tablo aşağıda yer almaktadır.

Üye Türü	Yeni Üye Sayısı	Toplam Üye Sayısı
İhraççı Şirket	26	636
Yatırım Kuruluşu	2	122
Takas ve Saklama Kuruluşu	0	1
EKK Üyeleri	27	54
Toplam	55	813

Toplam üye sayımız 813 olmuştur.

KAYDI SİSTEM YENİLİKLERİ

- Gayrimenkul sertifikalarının ihracına ilişkin çalışmalar ve geliştirmeler yapılarak MKS’de izlenmesine başlanılmıştır.
- Hazine Müsteşarlığı tarafından çıkartılan altına dayalı tahvil ve kira sertifikalarının kayden izlenmesine başlanmıştır.
- Borsa İstanbul Pay Piyasası’nda çifte kotasyon çerçevesinde işlem gören “DO&CO Aktiengesellschaft” payları için OeKB CSD GmbH (OeKB) nezdindeki saklama hesabımıza ilişkin uygulamalarda, OeKB’nin 06.02.2017 tarihinde Avrupa Merkez Bankası’nın TARGET2-Securities (T2S) platformuna geçişi nedeniyle değişiklikler sağlanmıştır.
- Hesap açım işlemlerinde kullanılan “Sektör” ve “Alt Sektör” bilgilerinin, iletilen vergi kimlik numarasına göre Maliye Bakanlığı veri tabanından otomatik olarak MKS’ye aktarılması sağlanmıştır.
- KAP üyesi olmayan pay senedi ihraççısı üyelerimizin, MKS’de yaptığı genel kurul bildirimlerinin SWIFT MT564 mesajı ile üyelerimize iletilmesine başlanmıştır.
- KAP ve MKS ile ortak süreçlerin entegre edilmesini amaçlayan “Hak Kullanım İşlemleri Bilgi İletimi Otomasyonu” projesi kapsamında, ortaklıktan çıkarma işlemi yapan üyelerimizin KAP’ta yayınlacakları bildirim kapsamında MKS’de otomatik olarak hak kullanım kaydı oluşması sağlanmıştır. Bu geliştirme ile üyelerimizin MKS’ye ayrıca veri iletilmesine gerek kalmamıştır.

Gayrimenkul sertifikalarının ihracına ilişkin çalışma ve geliştirmeler yapılarak bu kıymetlerin de MKS’de izlenmesine başlanmıştır.

- KAP'ta yayınlanan hak kullanım bildirimlerini SWIFT mesajı ile alan üyelerimize, bu bildirimlerin toplulaştırılmış versiyonunun günlük olarak excel formatında iletilmesine başlanmıştır.
- Kaydileştirme Tebliği'nde yapılan düzenleme ile yabancı yatırımcılara saklama hizmeti veren global saklama kuruluşlarına, hizmet verdikleri hak sahiplerinin MKK nezdindeki bakiye bilgilerinin SWIFT mesajı ile bildirimine ilişkin esaslar belirlenmiştir. Söz konusu bildirimler üyelerimizin talebi doğrultusunda gönderilmeye başlanmıştır.
- e-GKS kapsamı dışındaki şirketlerin kullandığı genel kurul uygulamasında "Olağan", "Olağanüstü" ve "İmtiyazlı" genel kurul türlerinin tanımlanması sağlanmıştır.
- Rehin teminat uygulamasında rehin işlem kaydı sonlandırılmadan (kıymetlerin rehin sonlandırma ile rehin veren hesaba aktarımı olmaksızın) rehin veren yatırımcı/ hesap bilgilerinde değişiklik yapılabilmesi yönünde düzenleme yapılmıştır.
- BISTECH Faz 2 + geçişine ilişkin çalışma ve geliştirmeler yapılmıştır. Bu geçişle birlikte vadeli işlem sözleşmelerinin fiziki teslimat süreci pay takas işlemleri ile beraber netleştirilmesine başlanmıştır.
- Takasbank teminat işlemlerinin raporlanması kapsamında, Borçlanma Araçları Piyasası (BAP) ve Kıymetli Madenler ve Kıymetli Taşlar Piyasası (KMTP) ile ilgili gerçekleştirilen teminat işlemlerinin izlenmesine olanak sağlanmıştır.
- Takasbank'ın BISTECH Sistemi geçişi çalışmaları kapsamında, Takasbank Kaldıraçlı İşlemler Sistemi'nde (KASİ) açılacak hesapların MKS'ye bildirimine ilişkin olarak MKS hesap açım işlemlerinde geliştirme yapılmıştır.

- YTM kıymet teslim sürecinde, ihraççı şirket üyelerimizin süreci daha kolay kullanmasını sağlamak amacıyla ekran ve dosya aktarım süreçlerinde geliştirmeler yapılmıştır.
- "HK56 Hak Kullanım Brüt Temettü Talebi Giriş" uygulamasına ilişkin online entegrasyon servisi kullanıma açılmıştır.

ELÜS UYGULAMA GELİŞTİRMELERİ

- ELÜS işlemlerinin yatırım kuruluşları uygulamaları açısından online entegrasyon ile yapılabilmesine yönelik çalışmalar yürütülmüştür. İlgili süreçte, "ELÜS İptal İlk Giriş", "ELÜS İptal İlk Onayının Bildirimi", "ELÜS İptal Süreçlerini Onaylama veya Reddetme", "ELÜS İptal Onayının veya Reddinin Bildirimi", "ELÜS ISIN Tanımı ve Güncellenmesi" işlevlerine ait servisler kullanıma açılmıştır.
- Fiziki sistemle uyum sağlanmasını teminen ELÜS ürün iptal sürecinde, iptal edilmek üzere lisanslı depoların son onay aşamasında bekleyen, ürün iptal miktarlarının azaltılmasını ve iptal edilmeyen ELÜS'lerin ise yatırımcı serbest hesabına iade edilmesini sağlayan düzenleme yapılmıştır.
- Mudi tarafından teslim alınmayan ELÜS'lerin, depolama son tarihinde lisanslı depo tarafından iptal edilmesinin sağlanmasına yönelik, iptale konu mudi bilgilerinin lisanslı depolara bildirilmesi süreçleri geliştirilmiştir.
- Lisanslı Depo üye kullanıcılarının operasyonel süreçlerini kolaylaştıracak raporlara yenileri eklenmiştir.

Yabancı yatırımcılara saklama hizmeti veren global saklama kuruluşlarına, hizmet verdikleri hak sahiplerinin bakiye bilgilerinin SWIFT ile gönderilmesine başlanmıştır.



IV. KAYDI SİSTEM VE KAP FAALİYETLERİ

DİĞER YENİLİKLER

- Yatırımcı Tazmin Merkezi ile ilgili olarak; 07.09.2016 tarihinde Resmi Gazete’de yayınlanan 6362 Sayılı SPKn.’nın 13 üncü maddesinin dördüncü fıkrasının “Kısmen iptali Üzerine Yatırımcı Tazmin Merkezi (YTM) Tarafından Yatırımcılara Yapılacak Ödemelere İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliğin” sermaye piyasası araçlarının teslimi ve imhasına ilişkin esasları açıklayan 6’ncı maddesi uyarınca, fiziki sermaye piyasası araçlarının ihraççı üyelerimiz tarafından MKK’ya teslimi öngörülmüştür. İlgili sürecin yönlendirilmesine ilişkin uygulama geliştirmeleri sağlanarak 19.09.2016 tarihi itibarıyla menkul kıymet teslim alınmaya ve YTM’ye bildirilmeye başlanmıştır. YTM adına 2017 yılında 11.177 adet 69.425 nominal değerde sertifika teslim alınmıştır. YTM bildirimi dahilinde 5.095 adet 60.636 nominal değerde sertifika ise iptal edilmiştir.
- 9-12 Ekim 2017 tarihlerinde bütün üyelerimizin katıldığı olağanüstü durum bağlantı ve 14 Ekim 2017 tarihinde talep eden üyelerimizin katıldığı olağanüstü durum uygulama testleri başarıyla tamamlanmıştır.
- KAP internet sitesine arama fonksiyonu eklenmiştir. KAP’a bildirim gönderme uygulamasında hak kullanımı bildirim ekranlarında, özellikle borçlanma aracı ihraçlarına ve kâr payı dağıtımına ilişkin bildirimlerin daha hatasız ve kolay gönderilebilmesine yönelik geliştirmeler yapılmıştır.
- Uluslararası finansal mesajlaşma sistemi SWIFT’in kullanıcı banka ve finansal kurumların sistemlerinin güvenliğinin artırılması amacıyla hazırladığı “Customer Security Programme (CSP)” kapsamında sistem güvenlik yapı ve prosedürleri yıl boyunca gözden geçirilerek gerekli noktalarda güçlendirilmiş, Aralık 2017 tarihinde de SWIFT’in istediği güvenlik beyanı iletilmiştir.

ÜCRET TARİFESİ DÜZENLEMELERİ

- Borsa yatırım fonlarının gelişiminin teşvik edilmesi amacıyla, 2017 yılı için BYF ihraççılarından üyelik giriş ücreti alınmaması ve ihraç işlemi gerçekleştirilen BYF’ler için, mevcut tarifenin %50 indirimli olarak uygulanması (on binde 0,5 ve üst limit 937,5 TL) sağlanmıştır.
- Kuruluşumuz KAP Hizmetlerine ilişkin ücret tarifesini güncellenmiştir.
- Borsa’da işlem gören girişim sermayesi yatırım fonu ve gayrimenkul yatırım fonlarına ilişkin ücretlendirmede, pay piyasasında gerçekleştirilen alım satım işlemleri için uygulanan tarifenin aynı şekilde uygulanmasına başlanmıştır.
- T.C. Başbakanlık Hazine Müsteşarlığı tarafından ihraç edilen Altına Dayalı Devlet İç Borçlanma Senedi ve Altın Karşılığı Gayrimenkul Satışına Dayalı Kira Sertifikaları’nın, “Hesap Açma” ve “Hesap Bakım” hizmeti haricindeki diğer hizmetler için belirlenen ücretlerden muaf olmasına ilişkin ücret tarifesinde değişiklik yapılmıştır.

9-12 Ekim 2017 tarihlerinde bütün üyelerimizin katıldığı olağanüstü durum bağlantı ve 14 Ekim 2017 tarihinde talep eden üyelerimizin katıldığı olağanüstü durum uygulama testleri başarıyla tamamlanmıştır.

RAKAMLARLA KAYDI SİSTEM VE KAP İSTATİSTİKLERİ

Kaydi Sistem İstatistikleri

1. Yatırımcı ve Hesap Sayıları

Yatırımcı ve Hesap Sayıları	2017	2016	Değişim
Toplam Hesap Sayısı	45.395.598	46.833.776	-%3,07
Toplam Yatırımcı Sayısı	25.882.754	25.468.112	%1,63
Bakiyeli Hesap Sayısı	4.535.070	4.379.146	%3,56
Bakiyeli Yatırımcı Sayısı	3.889.054	3.742.373	%3,92

2. Menkul Kıymet Türü Bazında Bakiyeli Hesap Sayısı

Menkul Kıymet Türü	2017	2016	Değişim
Pay Senedi	1.226.442	1.170.817	%4,75
Devlet İç Borçlanma Senetleri	37.319	22.147	%68,51
Özel Sektör Borçlanma Araçları	79.976	94.314	-%15,20
Yatırım Fonu	3.234.014	3.141.613	%2,94
Borsa Yatırım Fonu	2.515	2.389	%5,27
Yapılandırılmış Ürünler	5.020	2.654	%89,15
Diğer Menkul Kıymetler	5.059	484	%945,25

3. Menkul Kıymet Türü Bazında Bakiyeli Yatırımcı Sayısı

Menkul Kıymet Türü	2017	2016	Değişim
Pay Senedi	1.097.111	1.047.434	%4,74
Devlet İç Borçlanma Senetleri	36.956	21.753	%69,89
Özel Sektör Borçlanma Araçları	82.488	97.476	-%15,38
Yatırım Fonu	3.003.233	2.917.881	%2,93
Borsa Yatırım Fonu	2.502	2.400	%4,25
Yapılandırılmış Ürünler	4.842	2.571	%88,33
Diğer Menkul Kıymetler	5.027	484	%938,64

4. Merkezi Kaydi Sistemde İzlenen Menkul Kıymetlerin Piyasa ve Nominal Değerleri (milyon TL)

Menkul Kıymet Türü	Piyasa Değeri			Nominal Değer		
	2017	2016	Değişim	2017	2016	Değişim
Pay Senedi	880.712	624.675	%40,99	120.740	115.935	%4,14
Devlet İç Borçlanma Senetleri	229.746	197.139	%16,54	226.826	192.349	%17,92
Özel Sektör Borçlanma Araçları	67.029	49.567	%35,23	67.581	49.967	%35,25
Yatırım Fonu	56.254	45.004	%25,00	1.211.279	1.282.538	-%5,56
Borsa Yatırım Fonu	154	139	%10,79	6	8	-%18,19
Yapılandırılmış Ürünler	136	36	%277,78	425	253	%68,31
Diğer Menkul Kıymetler	6716	3.775	%77,91	6.592	3.782	%74,29
Toplam	1.240.747	920.335	%34,81	1.633.448	1.644.831	-%0,69

5. İhraç Edilen Menkul Kıymet Sayısı

Menkul Kıymet Türü	İhraç Edilen Menkul Kıymet Sayısı			Toplam Kıymet Adedi		
	2017	2016	Değişim	2017	2016	Değişim
Pay Senedi	26	19	%36,84	780	788	-%1,02
Özel Sektör Borçlanma Araçları	1.489	923	%61,32	736	557	%32,14
Yatırım Fonu	86	130	-%33,85	470	457	%2,84
Yapılandırılmış Ürünler	5.289	3.621	%46,06	1.632	1.075	%51,81
Diğer Menkul Kıymetler	108	51	%111,76	99	63	%57,14
Borsa Yatırım Fonu		-		9	9	%0,00
Toplam	6.998	4.744	%47,51	3726	2.949	%26,35

6. İhraç Edilen Menkul Kıymet Nominal ve Piyasa Değeri

Menkul Kıymet Türü	Menkul Kıymet Nominal Değeri (TL)			Menkul Kıymet Piyasa Değeri (TL)		
	2017	2016	Değişim	2017	2016	Değişim
Pay Senedi	444.686.642	324.351.289	%37,10	4.079.129.092	1.770.317.840	%130,42
Özel Sektör Borçlanma Araçları	132.311.355.211	89.087.641.744	%48,52	132.311.355.211	89.087.641.744	%48,52
Diğer Menkul Kıymetler	8.909.020.410	3.988.613.800	%123,36	9.048.892.425	3.988.613.800	%126,87
Toplam	141.665.062.263	93.400.606.833	%51,67	145.439.376.728	94.846.573.384	%53,34

IV. KAYDI SİSTEM VE KAP FAALİYETLERİ

7. Hak Kullanım İşlemleri

İşlem Türü	Nominal Değer (TL)			Şirket Sayısı		
	2017	2016	Değişim	2017	2016	Değişim
Bedelli Sermaye Artırımı	2.503.992.462	1.424.828.830	%75,74	17	7	%143
Bedelsiz Sermaye Artırımı	3.001.920.785	4.530.872.536	-%33,75	29	35	-%17
Toplam	5.505.913.247	5.955.701.366	-%7,55	46	42	%10

İşlem Türü	Para Cinsi	Ödeme Tutarı		
		2017	2016	Değişim
Temettü Ödeme	TL	13.807.774.620	10.165.563.837	%35,83
Temettü Ödeme	Euro	729.029	983.820	-%25,90
Ortaklıktan Çıkma		-	18.339.727	
Pay MKS Çıkış	TL	249.928.641	-	
İtfa Ödemesi	TL	95.710.905.424	73.329.645.861	%30,52
Kupon Ödemesi	TL	2.166.497.348	2.099.269.534	%3,20
Kupon Ödemesi	Euro	300.880	425.880	-%29,35
İtfa Ödemesi	USD	5.014.700	1.510.000	%232,10

KAP İSTATİSTİKLERİ

1. Şirket Grubu Bazında Üye Sayısı

Şirket Grubu	KAP Üyesi Sayısı
Şirket	510
Yatırım Kuruluşu	78
Yatırım Fonu	429
Girişim Sermayesi Yatırım Fonu	-
Gayrimenkul Yatırım Fonu	3
Borsa Yatırım Fonu	9
Emeklilik Yatırım Fonu	427
Yabancı Yatırım Fonu	34
Portföy Yönetim Şirketi	50
Bağımsız Denetim Kuruluşu	92
Diğer	24
Toplam	1.681

Yukarıda sayılan üye grupları bazında, 31.12.2017 tarihi itibarıyla KAP sisteminde tanımlı **3.338** adet e-imza sahibi kullanıcı bulunmaktadır.

2. Bildirim Sayıları

Bildirim Tipi	Bildirim Sayısı
Fon Bildirimi	24.431
Özel Durum Açıklaması	22.611
Diğer	12.080
Finansal Rapor	7.078
Düzenleyici Kuruluş Bildirimi	6.707
Toplam	72.907

3. Site Kullanımı

	2016	2017
Sayfa Görüntülenme Sayısı ⁽¹⁾	13.467.364	32.236.684
Farklı Sayfa Görüntüleme Sayısı	10.170.893	25.384.286
Giriş Sayısı ⁽²⁾	5.725.886	7.090.703
Sayfada Geçirilen Ortalama Süre	00:03:05	00:01:33
Sayfa / Oturum ⁽³⁾	9,20	4,55

⁽¹⁾ Görüntülenen sayfaların toplam sayısıdır.

⁽²⁾ Ziyaretçilerin belirli bir sayfa veya sayfa kümesi yoluyla siteye kaç defa girdiğini göstermektedir.

⁽³⁾ Sayfa/Oturum (Ortalama Sayfa Derinliği), bir oturum sırasında görüntülenen ortalama sayfa sayısını göstermektedir.

4. KAP İnternet Sitesine Giriş Sayısının Eski ve Yeni Kullanıcılar Bazında Dağılımı

Oturum Sayısı	2016	2017
Yeni Kullanıcı	1.683.375	1.948.984
Eski Kullanıcı	4.042.511	5.141.719
Toplam	5.725.886	7.090.703

5. Mobil Cihazlardan Erişim İstatistikleri

Erişim Kanalı	2016	2017
Bilgisayar	4.008.783	4.167.118
Mobil Telefon	1.577.460	2.772.986
Tablet	139.643	150.599
Toplam	5.725.886	7.090.703

Milli Teknoloji İhracı

2023 YILI VİZYONU ÇERÇEVESİNDE, KATMA DEĞERLİ HİZMETLERİMİZİN YURT DIŞINDAKİ FİNANSAL KURUMLAR TARAFINDAN KULLANIMINA YÖNELİK TANITIM FAALİYETLERİ ARTARAK DEVAM ETMEKTEDİR.

V. DIŞ İLİŞKİLER, KURUMSAL İLETİŞİM VE YATIRIMCI HİZMETLERİ

DIŞ İLİŞKİLER

Kuruluşumuz, ana faaliyet konusu olan merkezi saklama fonksiyonu ve iç kaynakları ile geliştirdiği katma değerli hizmetleri yurt içinde tüm yatırımcılara ve üyelerine sunarken, yurt dışında muadili olan yabancı merkezi saklama kuruluşları (YMSK), finansal altyapı kuruluşları ve diğer finansal kurumlarla işbirliklerini artırmış, ülkeler arası yeni iş modellerinin kurulmasına yönelik mutabakat zaptı (MoU) ve niyet beyanı gibi anlaşmalar imzalamıştır. Kuruluşumuzun 2023 yılı vizyonu çerçevesinde, katma değerli hizmetlerimizin yurt dışındaki finansal kuruluşlar tarafından kullanımına yönelik tanıtım ve satış faaliyetlerine 2017 yılında da devam edilmiştir. Yurt dışında gerçekleştirilen faaliyetler ve kurulan iş birlikleri neticesinde Kuruluşumuz, tüm dünya ülkelerinin %80'ini aşan aktif iletişim ağına sahip olmuş ve uluslararası finans piyasalarının saygı duyulan bir aktörü haline gelmiştir. Özellikle üye olunan birlikler tarafından organize edilen toplantı ve konferanslara aktif katılım sağlanarak uluslararası bağlantılarını daha da kuvvetlendirmiştir. Bu organizasyonlarda gerek sermaye piyasalarımızda özellikle son yıllarda erişilen yüksek teknolojik ve hukuki altyapı, gerekse de Kuruluşumuzun geliştirdiği katma değerli teknoloji yoğun ürün ve hizmetler hakkında önemli paylaşımlarda bulunulmuştur. 7-8 Eylül 2017 tarihinde Minsk'te gerçekleştirilen, üyesi olduğumuz AECS genel kurulunda KAP 4.0 sisteminin getirdiği yenilikler tanıtılmıştır. Bunun yanı sıra Hong Kong'da gerçekleşen ve 85 farklı ülkeden 250'den fazla temsilcinin katılımı ile gerçekleştirilen "Dünya MSK'ları Birliği Konferansı"nın, "Investor Protection and Asset Safety – Yatırımcıların Korunması ve Menkul Kıymetlerin Güvenliği" başlıklı panelinde, katma değerli hizmetlerimiz arasında yer alan "KAP, e-YÖNET, e-DATA, e-CAS ve e-GKS sistemlerinin sermaye piyasalarına ve yatırımcılara sunduğu hizmetler, güvenlik uygulamaları ve yenilikçi yönlerini anlatan bir konuşma yapılarak, ülkemiz sermaye piyasalarındaki son gelişmeler aktarılmıştır.



Yabancı yatırımcıların Türkiye sermaye piyasası ürünlerine ulaşımını sağlamak, İstanbul Uluslararası Finans Merkezi vizyonu doğrultusunda bölge ülkelerinde faaliyet gösteren şirketlerin uluslararası sermayeye ulaşımında köprü görevi üstlenmek amacıyla Kuruluşumuz ile diğer ülkelerin merkezi saklama kuruluşları arasında hesap ilişkisi kurulması amacıyla çalışmalar yürütülmüştür. Bu bağlamda muhtelif ülkelerin MSK'larının bulunduğu kuruluşlarla toplantılar gerçekleştirilmiştir. Ayrıca 31 Ekim 2017 tarihinde gerçekleştirilen İslam İşbirliği Teşkilatı (İİT) Üyesi Ülke Borsaları Forumu'nun 11'inci Toplantısı'nda İİT üyesi ülkelerin takas ve saklama kuruluşlarının yetkilileri ile sermaye piyasalarının altyapı kuruluşları arasında doğrudan bağlantı kurulmasına yönelik görüşmelerde bulunulmuştur.

Kuruluşumuz uzmanları tarafından hazırlanan ve Türk sermaye piyasasını, Kuruluşumuzu ve Kuruluşumuzun katma değerli hizmetlerini tanııtıcı yazılar, bilgi notları ve makaleler sosyal medya hesaplarımız üzerinden yayınlanmıştır. Kuruluşumuzun üyesi olduğu WFC, ISSA ve ECSDA gibi birliklerden, çeşitli uluslararası düzenleyici kurumlardan, YMSK'lardan, global saklamacı bankalardan ve çeşitli yabancı kurum ve yatırımcılardan gelen tüm bilgi talepleri karşılanmış, "Global Saklamacılar Birliği" ve "Thomas Murray" gibi kurumların yayınladığı uluslararası endüstri anketleri ve derecelendirme raporları güncellenmiştir.

KURUMSAL İLETİŞİM

Kurumsal iletişim birimimiz, 2016 yılı sonunda değişen yeni logomuz ile birlikte güncellenme ihtiyacı oluşan kurumsal kimlik çalışmalarını 2017 yıl içerisinde daha önceden belirlenmiş bir program dahilinde yürütmüştür.

Bunların yanı sıra Kuruluşumuzun LinkedIn platformunda açılan sosyal medya hesabı aktif olarak kullanılmaya devam edilmiş ve 2017 yılı içinde Kuruluşumuz ile ilgili gelişmeler, başarı ve örnek uygulamalar, yeni projeler, imzalanan uluslararası anlaşmalar, Kuruluşumuzun aldığı ödüller, basın bültenleri ile haber ve duyurular paydaşlarımız ve tüm takipçilerimiz ile paylaşılmıştır.

MKK, 2017 yılında, yurt dışında muadili olan yabancı merkezi saklama kuruluşları (YMSK), finansal altyapı kuruluşları ve diğer finansal kurumlarla işbirliklerini artırmış, ülkeler arası yeni iş modellerinin kurulmasına yönelik mutabakat zaptı (MoU) ve niyet beyanı anlaşmaları imzalamıştır.

YATIRIMCI HİZMETLERİ

Kuruluşumuz tarafından yatırımcılara yönelik sunulan blokaj, bilgilendirme ve diğer hizmetler 2017 yılında da verilmeye devam edilmiştir.

AloMKK Yatırımcı Çağrı Merkezi (444 0 655)

Yatırımcılara hizmet vermeye devam eden AloMKK Yatırımcı Çağrı Merkezi 2017 yılı içerisinde 31.334 çağrı karşılamıştır.

Gün Dağılımı	Toplam
Pazartesi	6.168
Salı	5.907
Çarşamba	5.713
Perşembe	5.305
Cuma	5.509
Cumartesi	1.821
Pazar	911
Toplam	31.334

e-YÖNET (Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri Portalı)

e-MKK Bilgi Portalı'nın ana bileşeni olan e-YÖNET - Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri Portalı (e-YÖNET Portalı) 2011 yılının Haziran ayında ihraççı kurum ve yatırımcıların kullanımına açılarak "ihraççı şirketler", "yatırımcılar" ve "gezgin üye" kırımlarında sermaye piyasaları ile ilgilenen ve bilgi almak isteyenlerin kullanımına sunulmuştur.

e-YÖNET Portalı ile kurumsal yönetim ilkelerinden kamuyu aydınlatma ve şeffaflık kavramları doğrultusunda şirketlerle ilgili finansal ve finansal olmayan bilgilerin, hem mevcut hem de potansiyel ortaklara zamanında, doğru, eksiksiz, anlaşılabilir, yorumlanabilir, düşük maliyetle ve kolay erişilebilir bir şekilde kamuoyuna duyurulması mümkün kılınmıştır.

Diğer taraftan Şirketler ile ortakları arasında iletişim köprüsü olma amacımızı gerçekleştirmenin ilk yolu olarak, şirketlerin kamuya açıklamak zorunda olduğu tüm belge ve bilgiler için kendilerine tahsis edilmiş bölümler kullanıma sunulmuştur. Böylece yatırımcının tek bir yerden bilgi alabildiği, anlık olarak bakiyesini kontrol edebildiği, şirketiyle ilgili kamuya açıklanmış her türlü bilgiye (mali tablo, faaliyet raporu, esas sözleşme, genel kurul bilgileri, özel durum açıklamaları, duyurular vb.) rahatlıkla ulaşabildiği bir portal oluşturulmuştur. Bu yıl, "Vekâleten Oy Kullanılması ve Çağrı Yoluyla Vekâlet Toplanması Tebliği"nin (II-30.1) 12'nci maddesinin dördüncü fıkrası hükmü çerçevesinde hazırlanan, Kuruluşumuz "Çağrı Yolu ile Vekalet Toplamaya İlişkin Yatırımcıların Bilgilendirilmesi Yönergesi" doğrultusunda yatırımcılara hizmet vermeye başlanmıştır.

Geride bıraktığımız 2017 yılı ile birlikte e-YÖNET portalında 350'nin üzerinde ihraççı şirket ile 95 bine yakın kullanıcı üyelik süreçlerini tamamlamıştır.

e-CAS (Yatırımcı Bilgilendirme ve Uyarı Sistemi)

Yatırımcı bilgilendirme sistemi olan e-CAS ile yatırımcıların hesaplarında bulunan pay senetlerine ilişkin olası hata ve suistimallerin yatırımcılar tarafından anında fark edilmesi amaçlanmış ve oluşabilecek münferit ya da sistemik risklerin azaltılması hedeflenmiştir. Bu kapsamda e-CAS üyesi olan yatırımcılara 2017 yılı içerisinde hesaplarında gerçekleşen işlemlere ilişkin 2 milyon 400 bine yakın SMS ve e-posta gönderilerek bilgilendirme yapılmıştır. Ayrıca, yatırımcı bilgilendirme hizmetleri kapsamında 2017 yılı içerisinde 380 bin adet Şifre ve Bakiye mektubu basılı olarak yatırımcılara gönderilmiştir.

e-CAS üyesi olan yatırımcılara 2017 yılı içerisinde hesaplarında gerçekleşen işlemlere ilişkin 2 milyon 400 bine yakın SMS ve e-posta gönderilerek bilgilendirme yapılmıştır.



VI. SİSTEM İŞLETİM TEKNOLOJİLERİ

Kuruluşumuzun sahip olduğu teknolojilerin uluslararası sermaye piyasalarında genel kabul görmüş uygulamalar arasında yer alması ve katma değerli hizmetlerimizin yurt dışına ihraç edilebilir şekilde hazırlanması Bilgi Teknolojisi faaliyetlerimizin temel unsurunu oluşturmaktadır. Bilgi Teknolojileri stratejisini bu temelde kurgulayan AR-GE Merkezimiz, uluslararası standartlara sahip, rekabet gücü yüksek iş ihtiyaçlarını karşılayacak güçlü teknolojik altyapısıyla yenilikçi faaliyetlerini sürdürmeye detayları aşağıda paylaşılan projeler ile devam etmektedir.

KAP 4.0

Arama Sistemi

Bu projede, KAP'ta kullanıcıların yayınlanan bildirimlere hızlı bir şekilde ulaşmasını sağlamak amacıyla, Java ile geliştirilmiş açık kaynak, Apache Lucene tabanlı, ölçeklenebilir bir tam metin arama motoru ve veri analiz aracı olan "ElasticSearch" kullanılmıştır. İmaj formatındaki PDF sayfalarının içeriğinin okunabilmesi için OCR engine kullanılmış, yapılan hatalı okumalar Levenshtein algoritması yardımıyla düzeltilerek indekslenmiştir.

En doğru sonucu en üst sıralarda görebilmek için KAP verileri bazında kullanıcı ihtiyaçları analiz edilip sonuç skor algoritması hazırlanarak optimize edilmiştir. Arama/indeksleme performansı üzerindeki yük testi sonrası, uygulama www.kap.org.tr kurumsal sitesinde kullanılmaya başlanmıştır.

Kalem Karşılaştırma

KAP 4.0 geçişi ile birlikte Borsa İstanbul'da işlem gören şirketler 2016 yılının Haziran ayından itibaren finansal bildirimlerini XBRL formatında analiz edilebilir veri formatında sisteme iletmektedirler. Ayrıca, finansal raporlar dışında birçok Özel Durum Açıklaması (ÖDA) ve fon bildirimleri de XBRL formatında sisteme alınmaktadır. Aralık ayında çalışmalarına başlanan bu proje ile şirketlerin KAP'ta yaptıkları bildirimler ile oluşan verilerin, katma değerli bilgiye dönüştürülebilmesi için ayrıştırılması, bu verilere dayalı temel analizlerin yapılarak raporlanması ve finansal araştırmalara bilgi kaynağı sağlanması için alt yapı kurulması amaçlanmaktadır.

**KAP 4.0 geçişi ile birlikte
Borsa İstanbul'da
işlem gören şirketler
2016 yılının Haziran
ayından itibaren
finansal bildirimlerini
XBRL formatında analiz
edilebilir veri formatında
sisteme iletmektedirler.**

MERKEZİ KAYDI SİSTEM

MKS: Gelişmiş Önbellek Kullanımı

Sistem kaynaklarını verimli kullanarak MKS'nin performansını artıran önemli mimari özelliklerden biri olan önbellekleme altyapısının, verimli ve performanslı bir şekilde yönetilmesi gerekmektedir. Bu çerçevede MKS üzerinde dağıtık sistemde yer alan sunucuların kendi aralarında haberleşebileceği, veri paylaşımının ve senkronizasyonun sağlanabileceği bir yapı oluşturulmuş, yapılandırılabilir kurallara göre belirli sayıda yedek tutularak optimum bellek kullanımı sağlanmıştır.

Kurumsal Entegrasyon

Kuruluşumuz tarafından Kurumsal Entegrasyon çalışmaları, operasyonel süreçlerden en etkin bir şekilde faydalanma yöntemi olarak görülmektedir. Bu kapsamda üye kurumlarla MKS hizmetlerinin sistem entegrasyonlarının eksiksiz ve istenilen kalitede gerçekleşmesini sağlamak üzere "Kurumsal Entegrasyon" çalışmaları hassasiyetle takip edilmekte olup işleyiş kalitesinin korunmasına yönelik kontrol ve geliştirmeler sürdürülmektedir. 2017 yılı itibarı ile MKS'ye online entegrasyon yoluyla ulaşan kurum sayısı, 20'si Lisanslı Depo ve Yetkili Sınıflandırıcı olmak üzere toplamda 41'e ulaşmıştır.

Esnek, gerçek zamanlı, yüksek güvenli ve performans ihtiyaçlarına cevap verebilen bir altyapı oluşturulmasıyla, bu kanaldan gerçekleşen mesajlaşma hacminin payı yıllar içerisinde ciddi bir artış göstermiştir. Örneğin 2017 yılında "hesap açma ve kimlik" eşleştirme mesajlarının bu kanaldan gönderilme oranı %96'ya yükselmiştir.

BISTECH Entegrasyon

BISTECH Faz2+ projesi kapsamında, Pay Tercihli Repo ve Özel Sektör Borçlanma Araçları alım-satım ve temerrüt süreçlerinin BISTECH sistemine entegrasyonu için çalışmalar yapılmıştır. Pay ve Özel Sektör Borçlanma Araçları piyasalarında, Merkezi Karşı Taraf uygulaması özelliğinin sağlanması amacıyla da ilave geliştirmeler yapılmıştır.

Yukarıda belirtilen revizyonların Borsa İstanbul ve Takasbank sistemleri ile entegrasyon testlerine devam edilmekte olup, üye katılımlı testler sonrası 2018 yılında üretim ortamına aktarılması planlanmaktadır.





TEST OTOMASYONU ALT YAPI ÇALIŞMALARI

Mevcut durumda, katma değerli projelerimiz ve ürün geliştirme çalışmalarımızda sürekli entegrasyon (continuous delivery) yaklaşımı kapsamında, “journey” ve “regression” testleri otomatik olarak geliştirme sürecinde yer almakta ve yeni kodlanan versiyon ancak testlerin başarılı olarak gerçekleşmesi durumunda bir sonraki aşamaya geçmektedir.

Test otomasyonunda yaşanan stabilite sorunlarının azaltılması amacıyla çalışmalar başlatılmış ve bu çerçevede Cucumber’in Selenium java appleti ile kullanılan versiyonu ile C# için de Specflow appletinin kullanılmasının bu sorunun üstesinden gelebileceği kanıtlanarak mevcut test kodlarının Java’ya dönüştürülmesine ilişkin çalışmalara başlanmıştır.

Çalışma kapsamında ayrıca diğer MKK uygulamalarının test otomasyonu altyapı yenileme süreci de devam etmektedir. Bu sayede, yeni projeler için geliştirilecek test kodlarında bir standart oluşturulması ve test kodu geliştiricilerine kolaylık sağlanması mümkün olacaktır.

SİSTEM İŞLETİM MÜDÜRLÜĞÜ FAALİYETLERİ

Veritabanı Çalışmaları

MKS veri tabanından, veri yansıması veri tabanına var olan veri replikasyonu için sistem içinde alternatif bir çözüm tasarlanmış ve testleri sürdürülmüştür. Endonezya MKS’si KSEI için yürütülen e-GKS projesi ve geliştirme aşamasındaki e-YKS için test veri tabanları kurulmuştur.

Kurumsal Bulut

Kurumsal buluta yönelik çözümler test ortamlarında devreye alınmıştır.

Siber Güvenlik Çalışmaları

Güncel siber saldırı yöntemlerine ve karakteristiklerine karşı sistemlerimizin dayanıklılığının artırılması ve olası siber saldırıların önlenmesi amacıyla, Ulusal Siber Olaylara Müdahale Merkezi (USOM) ve diğer kaynaklar takip edilerek siber güvenlik faaliyetleri sürdürülmüştür.

Penetrasyon, Yük ve Zafiyet Testleri

Tüm projelerde penetrasyon ve yük testleri yapılmakta olup, ayrıca sistem ve uygulamaların zafiyet taramaları periyodik olarak gerçekleştirilmektedir.

Sistem Yönetimi Çalışmaları

Yedekleme sisteminde geliştirmeler yapılmıştır. Ayrıca, ortak dosya paylaşım servisi veri depolama katmanındaki sistemlere aktarılmış olup, Olağanüstü Durum Veri Merkezi’nde yedekleme sağlanmıştır.

Sürüm Yönetimi

Kurumsal bulut mimarisine yönelik olarak ihtiyaç duyulan sürüm yönetim süreçleri hazırlanmıştır. Bu yeni mimaride, uygulamalar yazılımcıların kendi makinelerindeki haliyle birebir aynı olacak şekilde üretim ortamına aktarılmakta, ortam farklılıklarından kaynaklanan sorunlar ortadan kaldırılmaktadır.

Network Yönetimi

Network izleme araçlarının entegrasyonu ile konfigürasyon kontrolleri, yedekleme otomasyonu, IP adres yönetimi ve benzeri uygulamalar devreye alınmıştır.

Veri Yedekleme

Yedekleme sisteminde yapılan geliştirmeler sonucunda veri yedekleri siber saldırılara ve kullanıcı hatalarına karşı koruma altına alınmıştır. Kullanılan özel yazılım sayesinde belirlenen süre dahilinde alınan yedeklerin değiştirilmesi ve silinmesi engellenmektedir.

Ortak Paylaşım Servisi

Sunucuların ihtiyaç duyduğu ortak dosya paylaşım servisi veri depolama sistemi katmanına taşınmış olup Olağanüstü Durum Veri Merkezi’nde de yedeklenmesi sağlanmıştır.

Olağanüstü Durum Testi

Yeni “Olağanüstü Durum Operasyon Merkezi” devreye alınarak “Olağanüstü Durum Testi” Borsa İstanbul, Takasbank ve MKK üyelerinin katılımı ile yeni operasyon merkezinden yapılmıştır.

VII. RİSK YÖNETİMİ

Kuruluşumuz risk yönetimi politikalarında ve yürütülen çalışmalarında, MKK'nın görev ve sorumlulukları temel alınmakta olup, belirlenen hedeflere ulaşma yolunda ve kurumsal risk yönetimi özelinde bütünsel ve eş zamanlı yaklaşım sergilenmektedir. Geçtiğimiz yıllarda olduğu gibi 2017 yılında yapılan çalışmalarda da dünyada ve ülkemizde değişen risk algıları göz önünde bulundurulmuştur.

Kuruluşumuzdaki tüm hizmet birimlerinin iç denetimi, denetim komitesine bağlı olarak görev yapan birim tarafından, her yıl risk temelli yaklaşım esas alınarak yapılmaktadır. Bu süreçte COSO iç kontrol sistemi çerçevesinde tüm birimlerin iç kontrol sistemleri değerlendirilmektedir. Denetim sonuçları denetim komitesi ve yönetim kuruluna sunulmaktadır. Bunun sonucunda da denetim bulguları için gerekli tedbirler alınmaktadır. İlgili mevzuat çerçevesinde, otomatik güvenlik raporları ile MKS kayıtlarının saatlik ve günlük tutarlılık kontrolleri yapılarak herhangi bir tutarsızlık tespit edilmesi durumunda gerekli tedbirler alınmaktadır. Bu temel kontrollerin yanında, bilgi sistemi araçları ile sistemlere erişimler ve sistem performansları da sürekli olarak izlenmektedir.

Kuruluşumuz nezdinde tutulan sermaye piyasası araçlarına ilişkin kaydi sistem başta olmak üzere diğer tüm sistemlerimizin gizliliğinin, bütünlüğünün ve erişilebilirliğinin yanında, bu sistemlere ilişkin hizmetlerin kesintisiz olarak sunulabilmesinin uluslararası standartlara uygun olarak

MKK'da, ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 22301 İş Sürekliliği Yönetim Sistemi standartları ile uyumlu olarak, ISO 31000 Risk Yönetim standardı çerçevesinde geliştirilen risk yönetim sistemi uygulanmaktadır.

sağlanması amacıyla, ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 22301 İş Sürekliliği Yönetim Sistemi sertifikaları alınmıştır. Bu sertifikalardan ISO27001, UKAS (United Kingdom Accreditation Service) üyesi SGS United Kingdom Ltd ve ISO 22301 sertifikası da British Standards Institute (BSI) Group tarafından verilmiş olup, bu firmalar tarafından Kuruluşumuzda her yıl sertifika takip ve üç yılda bir de sertifika yenileme denetimleri yapılmaktadır. 2017 yılında yapılan sertifika takip denetimlerinde söz konusu sertifikalarımızın geçerliliği teyit edilmiştir.

Kuruluşumuzda, ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 22301 İş Sürekliliği Yönetim Sistemi standartları ile uyumlu olarak, ISO 31000 Risk Yönetim standardı çerçevesinde geliştirilen risk yönetim sistemi uygulanmaktadır.

Bu kapsamda Yönetim Kurulumuz tarafından onaylanan Risk Yönetimi Yönergesi esas alınarak; Kuruluşumuzun hedef ve amaçlarını gerçekleştirmesinde sapmalar oluşturabilecek risklerin erken saptanması, analiz edilmesi, değerlendirilmesi, riski azaltacak önlemlerin alınması, ilgililere ve yönetime iletilmesi, gözden geçirilmesi ve izlenmesi süreçleri dâhilinde risk yönetimi sağlanmaktadır.

Yıl içinde değişen veya eklenen risklere ilave olarak yıllık risk değerlendirme ve güncelleme çalışmaları 2017 yılı içinde de yapılmıştır. Risklere ilişkin gelişmeler Üst Yönetime, Riskin Erken Saptanması Komitesine ve Yönetim Kuruluna raporlanmıştır. Öte yandan, risk yönetim sistemimizin bir parçası olarak, kurumsal performans göstergeleri üzerinde tanımlı risk göstergeleri günlük ve aylık olarak izlenmekte, eşik düzeyini aşan risklerle ilgili gerekli düzeltici ve önleyici aksiyonların alınması sağlanmaktadır.





Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi çalışmaları 2017 yılı içinde de sıkı bir şekilde yürütülmüştür. Bu çalışmalar özellikle risk yönetiminin ayrılmaz bir parçası olan ve bilgi güvenliği ile siber risklerden doğabilecek veri kaybını minimuma indirmeyi amaçlayan, herhangi bir sebepten doğabilecek kesinti durumlarında kurum ana faaliyetlerinin devamlılığını sağlamaya yönelik süreçler üzerine yoğunlaşmıştır. Bu kapsamda Kuruluşumuzdaki tüm bilgiler sınıflandırılmış olup, gizlilik, bütünlük ve erişilebilirlik kontrolleri çerçevesinde korunmuştur. Bilgi güvenliği yönetimi, sürekli devam eden bir gelişim süreci olarak düşünülmektedir. Bu çerçevede değişen ve gelişen günümüz koşullarındaki risklerin azaltılması için de çalışmalar yapılmaktadır.

2017 yılı siber ve fidye yazılımı (Ransomware) saldırılarının çokça yaşandığı bir yıl olmuştur. Özellikle “WannaCry” ve “NotPetya” isimli fidye yazılımlarının dünyada birçok kişi ve kuruma zarar verdiği görülmüştür. Diğer yandan finans kurumlarının maruz kaldığı saldırılar yine yüksek oranlarda gerçekleşmiştir. Benzer siber saldırılardan korunmak için ayrı çalışmalar yürütülmüş olup, merkezi log yönetim sisteminde değişiklikler yapılarak ek otomatik kurallarla saldırılar takip edilmiştir. Toplanan logların analiz edilerek siber saldırıların tespit edilmesi ve zamanında uyarı mekanizmasının oluşturulması için korelasyonların hesaplanması sağlanmış ve gelebilecek siber saldırılara hazırlıklı olunması hedeflenmiştir. Diğer taraftan Kuruluşumuz tarafından hizmet verilen

servislere yönelik penetrasyon testleri ve zafiyet testleri periyodik olarak yaptırılmış ve test sonuçları değerlendirilerek gerekli önlemler alınmıştır.

İş Sürekliliği açısından risklerin yönetilmesi amacıyla ISO 22301 standardı gereklilikleri yerine getirilerek BSI Group tarafından Kuruluşumuzda denetimler gerçekleştirilmiştir. 2017 yılı içinde yeni yerleşkemize taşınmamız nedeniyle doğabilecek iş sürekliliği riskleri değerlendirilmiş olup, ilave bir dış denetim ile tedbirlerin alındığı teyit edilmiştir. Yine bu çalışmalar kapsamında kesintiye sebep olan bir olayın ardından ürün ve hizmetlerin önceden tanımlanmış kabul edilebilir seviyelerdeki sunumuna devam etme konusunda gerek duyulan ekip çalışması, koordinasyon ve deneyimi geliştirmek için diğer yıllardan farklı olarak iş sürekliliği testi, Borsa İstanbul Grubu ile Olağanüstü Durum Veri ve Operasyon Merkezi'nde paydaşların katılımıyla birlikte bu yıl da tekrarlanmıştır. Testler, yaşanan bir sorun senaryosu çerçevesinde kurgulanmış olup Olağanüstü Durum Veri ve Operasyon Merkezi'nden operasyonun devamlılığı başarı ile sağlanmıştır.

2017 yılında dijital dönüşümlerin devam etmesi ile birlikte blockchain teknolojisinin kendisini göstermeye çalıştığı bir yıl olmuştur. Bu yeni teknoloji ile birlikte yeni risklerin de doğabileceğinin sinyalleri ortaya çıkmıştır. 2018 yılındaki siber saldırıların yine finans kurumlarının sistemlerine, bitcoin ve benzeri elektronik para sistemlerine, nesnelerin internetine (Internet of Things-IoT), yapay zekâ sistemlerine ve mobil uygulamalara yoğunlaşacağı tahmin edilmektedir.

VIII. HUKUK HİZMETLERİ

Kuruluşumuzca, yıl içinde ilgili düzenleyici denetleyici otoriteler tarafından hazırlanan ve görüşe açılan düzenlemelere ilişkin çalışmalara katılım sağlanarak, görüş ve önerilerimiz ilgili otoritelere iletilmiştir.

SPKn.'nun geçici 4 üncü maddesi ile verilen görev çerçevesinde SPKn.'nun yayımı tarihinden önce tedrici tasfiyesine başlanmış olan; Data Menkul Kıymetler Ticaret A.Ş., Merkez Menkul Değerler A.Ş. ve Soymen Menkul Kıymetler A.Ş.'nin tedrici tasfiyelerine ilişkin iş ve işlemlere Kuruluşumuzca devam edilmiştir. Bu kapsamda, her üç kurumun yatırımcı alacaklarının tamamı ve kamu borçları ödenmiş olup, YTM'nin bakiye alacağı için tedrici tasfiye çalışmalarına devam edilmektedir. Ayrıca, söz konusu aracı kurumların yargıya intikal etmiş uyuşmazlıklarının takip işlemleri yürütülmüştür.

Diğer yandan 2017 yılı içerisinde genel kurul toplantılarını e-GKS üzerinden yapan şirketlere, genel kurula elektronik ortamda katılacak ortaklara ve temsilcilerine, şirketimiz merkezinde yapılan toplantılarla, sağlanan alternatif iletişim kanallarıyla danışmanlık hizmeti vermeye devam edilmiş, yapılan tüm genel kurullar takip edilerek şirketlere ve katılımcılara eş zamanlı destek verilmiştir.

2017 yılında e-GKS üzerinden 478 genel kurul toplantısı yapılmıştır. Toplantıların tamamı takip edilmiş ve e-GKS'yi kullanan tüm paydaşlara (şirket, pay sahibi, temsilci vb.) rehberlik ve ihtiyaç duyulduğunda destek hizmeti verilmiştir.

2017 yılı içerisinde Amerika, İngiltere ve İrlanda başta olmak üzere e-GKS üzerinden toplantılara 51 farklı ülkeden ortak/yatırımcı katılımı gerçekleşmiştir.

Aynı gün en fazla genel kurul 30.03.2017 tarihinde 28 genel kurul ile gerçekleşmiştir. Yıl içinde yapılan genel kurullara, temsilcisi vasıtasıyla veya asaleten toplam 20.758 kişi e-GKS üzerinden elektronik ortamda katılmış ve haklarını kullanmıştır. Aynı toplantılara fiziki katılım sayısı ise 6.114 adet olarak gerçekleşmiştir. Genel kurul toplantılarına e-GKS'den katılan hak sahipleri 187 soru, 712 adet muhalefet beyanını sistem üzerinden iletmislerdir. Bir genel kurul toplantısına kişi bazında en fazla elektronik katılım 914 hak sahibi olarak gerçekleşmiştir. Elektronik ortamda toplantıya katılanların toplam sermayeye oranı ise en yüksek %53,8 olmuştur.

2017 yılı içerisinde Amerika, İngiltere ve İrlanda başta olmak üzere e-GKS üzerinden toplantılara 51 farklı ülkeden ortak/yatırımcı katılımı gerçekleşmiştir.

Yıl içinde 31 farklı ilimizden 401 farklı lokasyondan, yaklaşık 1.173 saat genel kurul toplantısı TTNET ve Medianova işbirliği ile canlı olarak yayınlanmıştır.

2017 yılında, e-ŞİRKET Portalı üzerinden TTK'nın 1524'üncü maddesi uyarınca internet sitesi yükümlülüklerini yerine getiren tüm şirketlere ilgili düzenlemelere ilişkin hukuki destek vermeye devam edilmiştir. 2017 yılında toplam 2.276 şirket söz konusu hizmeti Kuruluşumuzdan alarak, kendi internet sitelerinde herhangi bir işlem yapmalarına gerek kalmaksızın yükümlülüklerini yerine getirmiştir. Şirketler tarafından e-ŞİRKET Portalı'ndaki bilgi toplumu hizmetlerine özgülenmiş alana 12.649 belge yüklenerek üçüncü kişilerin erişimine sunulmuştur. En fazla yüklenen belge tipleri sırasıyla genel kurul toplantı tutanağı (1.845), bilanço (1.706) ve gelir tablosu (1.609) olmuştur.

e-ŞİRKET Portalı şirketlerin sadece TTK'nın 1524'üncü maddesindeki yükümlülüklerini yerine getirebildikleri bir alandan öte fonksiyonları tüm paydaşlara sunmaktadır. e-ŞİRKET ile Gümrük ve Ticaret Bakanlığının Merkezi Sicil Kayıt Sistemi (MERSİS), Kuruluşumuz bünyesinde yer alan KAP ile e-GKS ve diğer düzenleyici denetleyici kurumlar tarafından işletilen elektronik platformlarla sağlanacak entegrasyon ile aynı belgelerin şirketlerimizce birden fazla merciye/ortama fiziken ve/veya elektronik ortamda sunulması şeklindeki zorunluluğun ortadan kaldırılması hedeflenmektedir. Bu konudaki çalışmalara devam edilmekte olup entegrasyon çalışmalarının tamamlanması sonrasında bilgi ve belgelerin ihtiyaç duyan yetkili mercilerce e-ŞİRKET Portalından alınabilmesi, şirketlerin çeşitli mercilere sundukları belgeleri e-ŞİRKET Portalına eklemeleri ile yükümlülüklerini yerine getirmiş sayılmaları ve söz konusu belgelerin notere tasdik ettirilmesine ve/veya fiziken arşivlenmesine gerek kalmaması hedeflenen faydalardan bazılarıdır.

Yıl içinde Kuruluşumuz aleyhine açılan önemli dava bulunmamaktadır.

Teknoloji İhracı Stratejisinin Temel Taşlarından Biri

GETİRDİĞİ YENİLİKLER VE KULLANIM KOLAYLIĞI BAKIMINDAN DÜNYADAKİ ÖRNEKLERİNDEN AYRI BİR KONUMDA BULUNAN e-GKS, 2012 YILINDAN BERİ YERLİ VE YABANCI PAY SAHİPLERİ TARAFINDAN KULLANILMAKTA OLUP KURUMSAL YÖNETİM UYGULAMALARINDA ÜLKEMİZE ÇAĞ ATLATMIŞTIR.



IX. İNSAN KAYNAKLARI, İDARİ VE MALİ İŞLER MÜDÜRLÜĞÜ

Kurum kültürüne ve temel değerlerimize sadık kalarak, uygun alt yapılarla ve en modern biçimde insan kaynakları uygulamalarımızı sürdürüyoruz.

İNSAN KAYNAKLARI

Kuruluşumuzun insan kaynakları politikası, çalışan verimliliğinin ve motivasyonunun en üst düzeye çıkarılarak kurumsal aidiyet duygusunun sürekliliği hedefine odaklanmıştır. Bu politikanın önceliği; kurum kültürüne ve temel değerlere sadık kalınarak uygun alt yapılarla ve en modern biçimde insan kaynakları uygulamalarının yerine getirilmesidir. Yeniliğe ve değişime açık olarak çalışanlarımızın eğitim ihtiyaçlarının belirlenmesi, bilgi ve becerilerinin iş ve teknoloji dünyasındaki son gelişmeleri takip edebilecek şekilde yükseltilmesi ve kariyer planları doğrultusunda yönetim yeteneklerinin geliştirilmesi sağlanmaktadır. Kuruluşumuz insan kaynaklarını etkin bir şekilde kullanarak çevreye, iş sağlığına ve güvenliğine duyarlı, kalite standartlarına uyumlu, teknolojisini sürekli geliştirerek çalışan verimliliğinden güç alan bir kuruluş olma yolunda ilerlemektedir.

2017 yılında 58 çalışanımızın çeşitli mesleki ve kişisel gelişim konularında eğitim, sempozyum, konferans gibi etkinliklere katılımı sağlanmıştır. Bazı mesleki eğitimler, hem dışarıdan getirilen eğitmenler vasıtasıyla kurum içinde, hem de çevrimiçi eğitimler olarak vermek suretiyle çalışanlarımızın bireysel gelişimin artırılması amaçlanmıştır. Bilgi Güvenliği Eğitimi, İş Sürekliliği Eğitimi gibi temel eğitimler tüm çalışanlarımıza verilmiştir.

MKK çalışanları Yönetim-Uzman-İdari olarak ayrıştırılan üç ana grup altında ve 18 farklı kadroda istihdam edilmektedir.

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla; Kuruluşumuzda 58 kadın (%34,5), 110 erkek (%65,5) olmak üzere toplam 168 çalışanımız mevcuttur.

Çalışanlarımızın %66'sı lisans, %16'sı yüksek lisans, %15,5'i ön lisans ve diğer okul mezunu olup, doktorasını yapanların oranı %2,5'tir.

MKK çalışanlarının %66'sı lisans, %16'sı yüksek lisans, %15,5'i ön lisans ve diğer okul mezunu olup, doktorasını yapanların oranı %2,5'tir.



MALİ İŞLER

Yasal düzenlemeler çerçevesinde, kamu yararı gözetilerek finansal faaliyetlere ilişkin mükellefiyetlerin ve raporlamaların zamanında ve doğru bir şekilde yerine getirilmesi misyonumuzdur. Bu amaçla, teknolojik gelişmelerden yararlanılarak ihtiyaca uygun yazılım ve programlar kullanılmakta, konusunda uzman, sorumluluk sahibi, çalışan ve özverili çalışanlar ile mali işler faaliyetleri için etkin ve etkili çözümler üretilmektedir. MKK varlıkları mevduat bankalarında vadeli mevduat, likit fon ve repo olarak katılım bankalarında ise katılım payı ve sukuk olarak değerlendirilmektedir.

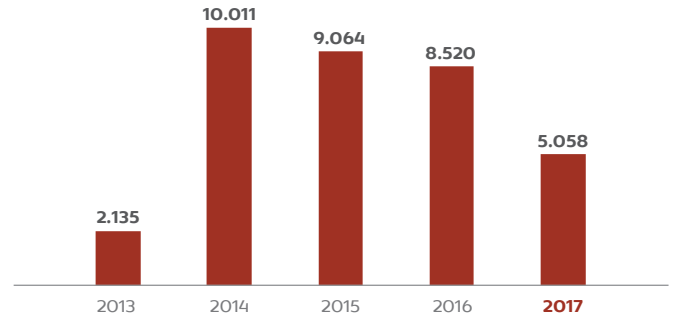
2017 yılı finansal faaliyetleri, 33,4 milyon TL (vergi sonrası net kâr: 28 milyon TL) kâr ile tamamlanmıştır. Faaliyet dönemi sonu itibarıyla toplam varlıklar 131 milyon TL'ye, toplam özkaynaklar ise bir önceki yıla göre %36 artış ile 109 milyon TL'ye ulaşmıştır. Kuruluşumuz faaliyetleri kapsamında başta Kurumlar Vergisi, Gelir Vergisi Stopajı, Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi ve SPK payı olmak üzere, 2017 yılında toplam 24,3 milyon TL'nin üzerinde bir kaynak kamuya aktarılmıştır.

2013 yılı Kasım ayı itibarıyla 5746 sayılı Kanun kapsamında Bilim ve Teknoloji Bakanlığı'ndan AR-GE Merkezi belgesi alan Kuruluşumuz o tarihten bugüne kadar yaklaşık 35 milyon TL'lik kaynağı AR-GE yatırım faaliyetlerine aktarmıştır.



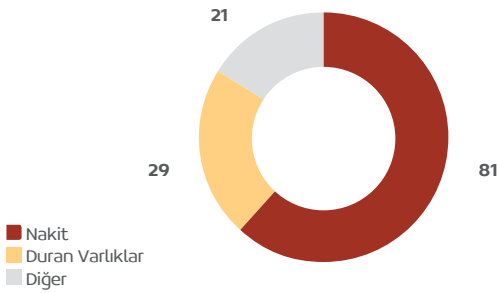
AR-GE Merkezi faaliyetleri kapsamında elde edilen Kurumlar Vergisi, Gelir Vergisi Stopajı, Damga Vergisi ve SGK primleri avantajları 2017 yılsonu itibarıyla 12,7 milyon TL'ye ulaşmıştır. TÜBİTAK tarafından desteklenmesine karar verilen KAP 4.0, e-FTS ve e-VEDO projeleri için 1,9 milyon TL nakdi destek sağlanmıştır.

AR-GE YATIRIMLARI (Bin TL)

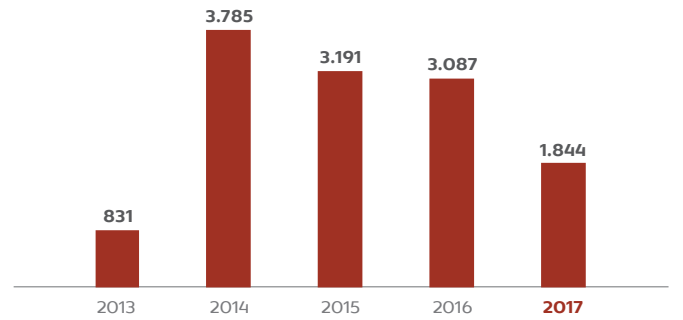


Bu süre zarfında 24 proje tamamlanmış olup devam eden 3 proje ise 2018 ve 2019 yılları içerisinde tamamlanacaktır. Ayrıca, 2018 yılına ilişkin olarak 5 projenin çalışmalarına başlanması planlanmaktadır. Kuruluşumuzun, 2017 yılındaki AR-GE harcamalarının ciroya olan oranı %6 olarak gerçekleşmiştir.

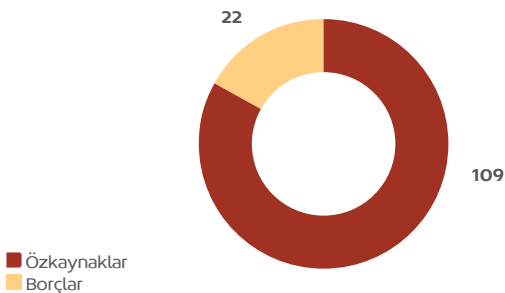
VARLIKLAR (milyon TL)



AR-GE VERGİSEL KAZANIMLAR (Bin TL)



KAYNAKLAR (milyon TL)



Kuruluşumuz AR-GE Merkezi faaliyetleri kapsamında katma değerli projeler üretmekte ve bu projelerden gelirler elde etmektedir. 2017 yılında katma değerli gelirler toplamı 9,8 milyon TL'ye ulaşmıştır.

IX. İNSAN KAYNAKLARI, İDARİ VE MALİ İŞLER MÜDÜRLÜĞÜ

Katma değerli gelirlerin MKS gelirlerine oranı yandaki grafikte gösterilmiştir.

Bağış ve Yardım Politikası

Kuruluşumuzun bağış ve yardımlardaki temel amacı, toplumsal sorumluluklarımızı yerine getirmek, ortaklarımız, çalışanlarımız ve iş ortaklarımızda bir kurumsal sorumluluk bilinci oluşturma yanı sıra, sosyal ve toplumsal ihtiyacı karşılamak ve kamuya yarar sağlamaktır.

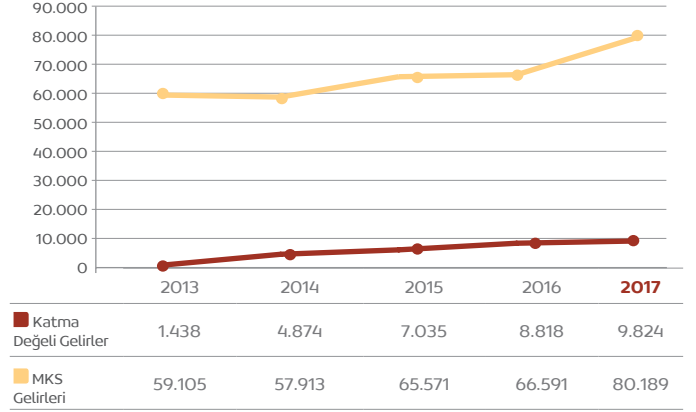
Bu amaç doğrultusunda, MKK Esas Sözleşmesinin 3'üncü maddesi uyarınca genel kurul bilgisine sunulmak kaydıyla, Bakanlar Kurulu'nca vergi muafiyeti tanınan vakıflara, kamu yararına çalışan derneklere, bilimsel araştırma geliştirme faaliyetlerinde bulunan kamu kurumları ile özel kuruluşlara, üniversitelere, öğretim kurumlarına ve benzeri kurumlara, toplamı bir önceki yıl şirket net kârının %2'sine isabet eden tutarı geçmemek kaydıyla yardım ve bağışta bulunabilmektedir. Kuruluşumuz tarafından yapılacak her türlü bağış için yönetim kurulu kararı alınmakta olup yönetim kurulu tarafından belli bir limite kadar bu yetki genel müdüre devredilebilmektedir.

Kâr Dağıtım Politikası

Kuruluşumuz TTK hükümleri, sermaye piyasası mevzuatı, vergi mevzuatı ve diğer ilgili mevzuat ile esas sözleşmemizin kâr dağıtım ile ilgili maddesi çerçevesinde kâr dağıtımını yapmaktadır. Kâr dağıtımının belirlenmesinde, performans, ekonomik şartlar, sonuçlanan projeler, uzun vadeli stratejimiz, yatırım ve finansman politikaları, kârlılık ve nakit durumu dikkate alınmaktadır. MKK'nın ana politikası, ilgili mevzuata göre belirlenen kriterler doğrultusunda pay sahiplerinin menfaatleri ile Kurum menfaati arasında dengeli bir politika izlenmesidir.

MKK esas sözleşmesinin 21 inci maddesi uyarınca, bir hesap dönemi sonunda yıllık bilançoya göre tespit edilen dönem net kârının; a) %5'i, ödenmiş sermayenin beşte birini buluncaya kadar, kanuni yedek akçe olarak ayrılır, b) Kalan kârın %20'si muhtemel yükümlülükler karşılığı olarak ayrılır, c) Kalanın, kısmen veya tamamen ortaklara, yönetim kurulu üyelerine ve şirket çalışanlarına dağıtılmasına veya olağanüstü yedek akçe olarak ayrılmasına genel kurul tarafından karar verilir. Yönetim kurulu gerekli görür ise, bu konuda genel kurula önerilerde bulunabilir. Pay sahipleri için belirlenen birinci kâr payı ödenmedikçe Yönetim Kurulu üyelerine kârdan pay dağıtılamaz, ç) Bu maddenin (c) fıkrası uyarınca kâr dağıtım yapılmaması halinde dağıtılması kararlaştırılan kâr payının, ödenmiş sermayenin yüzde beşini aşan kısmının onda biri, TTK hükümleri gereği kanuni yedek akçe olarak ayrılır. Yıllık kârın hangi tarihte ve ne şekilde dağıtılacağı yönetim kurulunun teklifi üzerine genel kurul tarafından kararlaştırılır.

MKS GELİRLERİ VE KATMA DEĞERLİ GELİRLER (Bin TL)



Ücret Politikası

Yönetim Kurulu üyeleri ve üst düzey yöneticilerin ücretlendirilme esasları, esas sözleşme ve iç mevzuatla düzenlenmiştir. Söz konusu düzenlemeler çerçevesinde; Yönetim Kurulu üyelerinin hakları ve yetkileri konusunda TTK hükümleri uygulanır. Denetim Kurulu üyelerinin ücretleri ile Yönetim Kurulu başkanına ve üyelerine verilecek huzur hakkı, ücret, prim gibi mali menfaatler, ayni ve nakdi imkânlar ve yıllık kârdan pay ve sair haklar ile bunların şekli ve tutarı genel kurul toplantısında belirlenmektedir. Genel Müdüre verilecek her türlü ücret ve mali menfaatler ile özlük ve sosyal haklar ve yardımlar Yönetim Kurulu tarafından tespit edilmektedir.

Genel Müdür Yardımcıları ve Müdürler de dâhil olmak üzere bütün personel ücretleri; personelin eğitim durumu, kurum içi ve dışındaki deneyimi, yapacağı işin niteliği, sorumluluk derecesi dikkate alınarak; Yönetim Kurulu tarafından belirlenmiş ücret skalası aralığında kalmak koşuluyla atamaya yetkili mercii tarafından belirlenir.

X. NE DEDİK? NE YAPTIK?

Sıra	Projenin Tanımı	Projenin Durumu	Açıklama
1	e-YKS projesinin tamamlanarak şirketlerin kullanımına açılması	Çalışmalar Devam Etmektedir.	2018 yılının II. Yarisında devreye alınması planlanmaktadır.
2	e-VEDO: Elektronik Veri Deposu projesinin tamamlanması ve tezgahüstü türev araçlarına ilişkin sözleşme bilgilerinin e-VEDO sisteminde takibine başlanması	Çalışmalar Devam Etmektedir.	Projenin yazılımı tamamlanmış olup, ilgili kurumların düzenleme yapması beklenmektedir.
3	Gerekli mevzuat çalışmalarının tamamlanmasından sonra geniş katılımlı genel kurul yapan kurumlarda e-GKS'nin kullanımının sağlanması	Çalışmalar Devam Etmektedir.	Yetkili otoriteler ile görüşmeler devam etmektedir.
4	Gerekli mevzuat çalışmalarının tamamlanmasından sonra e-PDS'nin ülkemizde faaliyet gösteren anonim ortaklıkların kullanımına sunulması	Çalışmalar Devam Etmektedir.	Yetkili otoriteler ile görüşmeler devam etmekte olup, ilgili kurumların düzenleme yapması beklenmektedir.
5	Veri Anonimleştirme projesinin ikinci fazının tamamlanması	Tamamlandı.	
6	Sermaye piyasası ve vergi mevzuatında ihtiyaç duyulan düzenlemelerin yapılması sonrasında, YMSK'lar ile entegrasyonun gerçekleştirilmesi	Çalışmalar Devam Etmektedir.	İlgili kurumların düzenleme yapması beklenmektedir
7	Başta e-YÖNET ve KAP olmak üzere MKK sistemlerine ilişkin mobil uygulamaların hazırlanması	Çalışmalar Devam Etmektedir.	Ön çalışmalara başlanmış olup, 2018 yılının ikinci yarısında bir projemize ilişkin mobil uygulama hazırlanması planlanmaktadır.
8	Yatırımcılara fayda sağlayacak Ortak Promosyonu uygulamasının Borsa'da işlem gören şirketler tarafından kullanılmasının sağlanması hedeflenmektedir.	Çalışmalar Devam Etmektedir.	Borsa İstanbul ile birlikte ihraççı şirketlerle çalışmalar devam etmektedir.

XI. 2018 HEDEFLERİMİZ

2018 yılında;

1	Kitle Fonlamasına ilişkin ikincil düzenlemelerin tamamlanması halinde, kitle fonlama platformları ile entegrasyon kurulmasını ve sisteme limit kontrolü başta olmak üzere hizmet vermeyi,
2	Ürün ihtisas Borsası'nın kuruluş çalışmalarının tamamlanmasını takiben işlem sonrası hizmetler vermeyi,
3	e-YKS: Elektronik Yönetim Kurulu Sistemi'ni sermaye piyasalarının hizmetine sunmayı,
4	Düzenleyici kurumlar tarafından gerekli düzenlemelerin yapılması halinde e-PDS: Elektronik Pay Defteri Sistemi projesinin ilk fazını hayata geçirmeyi,
5	Düzenleyici kurumlar tarafından gerekli düzenlemelerin yapılması halinde e-VEDO: Elektronik Veri Deposu projesinin ilk fazını hayata geçirmeyi,
6	Başvuru halinde MKS'de yabancı saklama kuruluşlarına omnibüs hesap açmayı,
7	Katma değerli hizmetlerimizden en az bir tanesinin mobil uygulamasının hazırlanmasını,
8	Başvuru halinde yatırımcılara fayda sağlayacak Ortak Promosyonu uygulamasının Borsa'da işlem gören şirketler tarafından kullanılmasının sağlanmasını,
9	Borsada işlem gören şirketlerin entegre raporlarının KAP'ta analiz edilebilir formatta yayınlanabilmesi için çalışmalara başlanmasını,
10	Düzenleyici kurumlar tarafından gerekli düzenlemeler yapılması halinde, Kurumsal Yönetim Uyum Raporları'nın KAP sisteminde analiz edilebilir formatta yayınlanmasını,
11	Kuruluşumuz, Borsa İstanbul ve Takasbank uzmanlarının yer aldığı "Blockchain Çalışma Grubu"nda alınacak kararlar doğrultusunda Borsa İstanbul Grubu olarak Blockchain/DLT teknolojisine dayalı ortak bir proje geliştirilmesine başlanmasını,
12	Katma değerli ürün ve hizmetlerimize Blockchain/DLT teknolojisine dayalı bir modül eklenmesi ve/veya yeni versiyon süreçlerinde Blockchain/DLT teknolojisinin kullanılması çalışmalarına başlanmasını

hedefliyoruz.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM RAPORU

BÖLÜM I - KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM BEYANI

Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanununun 35 inci maddesinde, sermaye piyasası kurumları arasında sayılmış olup kanunun 36 ncı maddesinde, kanunun 17 nci maddesinin birinci ve ikinci fıkralarında halka açık şirketler için öngörülen kurumsal yönetim ilkelerinin, sermaye piyasası kurumlarına kıyasen uygulanacağı öngörülmüştür. Sermaye Piyasası Kurulu'nun Kurumsal Yönetim Tebliğinde (II.17.1) halka açık ortaklıklar tarafından uygulanacak kurumsal yönetim ilkeleri belirlenmiş olmakla birlikte, sermaye piyasası kurumları için hangi kurumsal yönetim ilkelerinin uygulanmasının zorunlu olduğu belirtilmemiştir.

Diğer taraftan 19.06.2015 tarih ve 29391 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası'nın (TCMB) 12.06.2015 tarihli ve 10160/19759 sayılı kararı ile MKK'ya, 6493 sayılı Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemleri, Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para Kuruluşları Hakkında Kanun ve ilgili alt düzenlemeler uyarınca, sistem işleticisi faaliyet izni vermiştir. Anılan kanun çerçevesinde, TCMB, sistemlerin sorunsuz ve kesintisiz çalışması için gerekli düzenlemeleri yapmak, gerekli tedbirleri almak, gözetim ve denetim yapmakla yetkilidir. Sistem işleticisinin yeni bir faaliyete başlaması, sistem kurallarında yapısal değişiklikler yapması, yüzde onun üzerindeki pay devirleri gibi durumlarda TCMB'den izin alınması zorunludur.

MKK halka açık bir şirket olmamakla birlikte Kurumsal Yönetim Tebliği ekinde yer alan kurumsal yönetim ilkelerine azami ölçüde uyum sağlamayı hedeflemektedir. Bu kapsamda, MKK esas sözleşmesi uyarınca, MKK yönetim kurulu bünyesinde kurumsal yönetim, riskin erken saptanması ve denetim komiteleri kurulmuştur. Kurumsal Yönetim Komitesi tarafından MKK'nın kurumsal yönetim ilkelerine uyum durumu izlenmekte ve değerlendirilmektedir.

MKK Kurumsal Yönetim İlkelerine Uyum Raporu, SPK'nın 27.01.2014 tarih ve 2/35 sayılı kararı ile belirlenen formata uygun olarak hazırlanmakta ve yıllık faaliyet raporlarında kamuya açıklanmaktadır.

BÖLÜM II - PAY SAHİPLERİ

2.1. Yatırımcı İlişkileri Bölümü

MKK halka açık bir şirket olmadığından yatırımcı ilişkileri bölümü bulunmamakta olup pay sahipleri ile ilişkileri mali işlerden sorumlu hizmet birimi yürütmektedir.

2.2. Pay Sahiplerinin Bilgi Edinme Haklarının Kullanımı

MKK ortaklarının tümü yönetim kurulunda temsil edildiğinden pay sahiplerinin bilgi edinme haklarının kullanımı için özel bir düzenleme yapılmamıştır. MKK esas sözleşmesinde özel denetçi tayinine ilişkin herhangi bir hüküm bulunmamaktadır. TTK uyarınca pay sahiplerinin, bilgi alma ve inceleme hakkının daha önce kullanılması koşulu ile belirli olayların incelenmesi için özel denetim talep etme hakları bulunmaktadır. Pay sahipleri bu haklarını kullanmayı, genel kurul toplantı gündeminde yer almasa dahi münferiden genel kuruldan talep edebilirler. Pay sahipleri tarafından dönem içerisinde özel denetçi tayini konusunda herhangi bir talep iletilmemiştir. Özel denetim yapılmasını engelleyecek herhangi bir düzenleme veya karar da bulunmamaktadır.

2.3. Genel Kurul Toplantıları

SPK tarafından çıkarılan Merkezi Kayıt Kuruluşunun Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik uyarınca, genel kurulun TTK hükümleri çerçevesinde toplanması ve genel kurul tutanaklarının başkanlık divanı tarafından imzalandıktan sonra, izleyen ilk iş günü SPK'ya gönderilmesi gerekmektedir.

18.09.2017 tarihinde MKK'nın olağan genel kurul toplantısı yapılmış olup toplantıya tüm pay sahipleri katılmıştır. Pay sahiplerinin incelemesine sunulması zorunlu tüm belgeler pay sahiplerine teslim edilmiş, ayrıca tüm pay sahiplerinin incelemesi için MKK merkezinde hazır bulundurulmuştur. Genel kurullarda tüm sorular cevaplandırılmış olup pay sahipleri tarafından verilen öneriler oya sunulmuştur. Genel kurul tutanakları toplantı bitiminde pay sahiplerine teslim edilmiş ve MKK internet sitesinde ilan edilmeye başlanmıştır. Ayrıca, dönem içinde yapılan bağış ve yardımların tutarı ve yararlanıcıları hakkında genel kurul toplantısında ayrı bir gündem maddesi ile ortaklara bilgi verilmektedir.

2017 yılında yönetim kurulunda karar alınabilmesi için bağımsız yönetim kurulu üyelerinin çoğunluğunun olumlu oyunun arandığı bir işlem yapılmamıştır. Ayrıca, yönetim kontrolünü elinde bulunduran pay sahiplerinin, yönetim kurulu üyelerinin, idari sorumluluğu bulunan yöneticilerin ve bunların eş ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrı hısımlarının, ortaklık veya bağlı ortaklıkları ile çıkar çatışmasına neden olabilecek önemli bir işlem yapması ve/veya ortaklığın veya bağlı ortaklıklarının işletme konusuna giren ticari iş türünden bir işlemi kendi veya başkası hesabına yapması ya da aynı tür ticari işlerle uğraşan bir başka ortaklığa sorumluluğu sınırsız ortak sıfatıyla girmesi söz konusu olmamıştır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM RAPORU

2.4. Oy Hakları ve Azlık Hakları

MKK esas sözleşmesi uyarınca, şirket sermayesini temsil eden payların tamamı nama yazılı olup (A) ve (B) grubuna bölünmüştür. (A) grubu paylar Borsa İstanbul A.Ş.'ye ve İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.'ye, (B) grubu paylar Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'ne aittir. Esas sözleşme uyarınca, 9 üyeden oluşan yönetim kurulunun 5 üyesi (A) grubu, 1 üyesi (B) grubu pay sahipleri tarafından gösterilen adaylar arasından genel kurulca seçilmektedir.

Pay sahiplerinin sahip olduğu her pay bir oy hakkına haiz olup, oyda imtiyaz bulunmamaktadır. Genel kurul toplantılarında oylar, TTK'nın 419 uncu maddesi uyarınca hazırlanmış olan iç yönergeye uygun olarak kullanılmaktadır. Ancak, toplantıda hazır bulunan ve şirket sermayesinin en az %10'unu temsil eden pay sahiplerinin veya vekillerinin isteği üzerine gizli oylama yapılması mümkündür.

MKK'nın karşılıklı iştirak içinde olduğu şirket bulunmamaktadır. Esas sözleşmede azlık haklarını sermayenin yirmide birinden daha düşük bir şekilde belirleyen herhangi bir hüküm bulunmamaktadır. Öte yandan, MKK sermayesinde %5 paya sahip olan Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği yönetim kurulunda 1 üye ile temsil edilmektedir.

2.5. Kâr Payı Hakkı

MKK esas sözleşmesi uyarınca, MKK'nın yıllık bilançosuna göre tespit edilen net dönem kârının %5'inin, ödenmiş sermayenin beşte birini buluncaya kadar kanuni yedek akçe ve kalan kârın %20'sinin muhtemel yükümlülükler karşılığı olarak ayrılmasına; kalanın kısmen veya tamamen ortaklara, yönetim kurulu üyelerine ve şirket çalışanlarına dağıtılmasına veya olağanüstü yedek akçe olarak ayrılmasına genel kurulca karar verilmektedir. Pay sahipleri için belirlenen birinci kâr payı ödenmedikçe yönetim kurulu üyelerine kârdan pay dağıtılamaz. Kâr dağıtımı yapılması halinde dağıtılması kararlaştırılan kâr payının, ödenmiş sermayenin yüzde beşini aşan kısmının onda biri, TTK hükümleri gereği kanuni yedek akçe olarak ayrılır.

MKK sermayesini temsil eden paylar arasında kâra katılım konusunda imtiyaz bulunmamaktadır. Kâr dağıtımının belirlenmesinde, kârlılık ve nakit durumu, ekonomik şartlar, yatırım ve finansman politikaları dikkate alınmaktadır. MKK'nın ana kâr dağıtım politikası, ilgili mevzuata göre verilen görevler doğrultusunda pay sahipleri ile şirket menfaatini dengelemektir. Kuruluşumuzun stratejik hedefleri doğrultusunda yatırımların finansmanı ve sermaye yapısının güçlendirilmesi amacıyla 2017 yılında kâr dağıtımı yapılmamıştır.

MKK faaliyet raporunda kâr dağıtım politikasına ilişkin bilgilere yer verilmekte olup, bu rapor internet sitesinde ilan edilmektedir.

2.6. Payların Devri

MKK esas sözleşmesi çerçevesinde, sermayeyi temsil eden paylar, tamamı nama yazılı olmak üzere (A) ve (B) grubuna bölünmüş olup (A) grubu paylar Borsa İstanbul A.Ş.'ye ve İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.'ye, (B) grubu paylar Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'ne aittir. Pay senetleri ancak aynı grup içinde devredilebilir. Aynı grup içinde başka ortak yoksa ya da aynı gruptaki mevcut ortaklar satın almak istememişse, SPK'nın uygun göreceği diğer gruplardaki ortaklara veya üçüncü kişilere satış yapılabilir. Ancak gruplar itibarıyla, şirket sermayesindeki Borsa İstanbul A.Ş. payı %50'yi, İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş. payı %75'i, Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği payı %10'u, diğer ortakların her birinin payı %5'i geçemez. Şirketin amacına ulaşabilmesi için şirket ortaklarının, kurucu ortaklarda ilgili mevzuatta aranan koşulları taşımaları, şirketin faaliyet konusunda deneyimli ve bilgili kişilerden oluşması gereklidir.

Merkezi Kayıt Kuruluşunun Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik uyarınca, doğrudan veya %5 ve üzeri devir sonucunu doğuracak dolaylı pay devirleri ile pay devri söz konusu olmasa dahi doğrudan veya dolaylı olarak yönetim kontrolünün devri sonucunu doğuran her türlü işlem ve esas sözleşme değişiklikleri SPK iznine tabidir. SPK'nın uygun görüş vermediği esas sözleşme değişiklikleri ile izin vermediği pay devirleri veya yönetim kontrolünün devri sonucunu doğuran işlemler hükümsüz olup bu hükme aykırı pay devirleri ortaklık pay defterine kaydolunmaz ve bu şekilde yapılan kayıtlar hüküm ifade etmez.

Bu kısıtlamalara ilave olarak Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemleri, Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para Kuruluşları Hakkında Kanun ve ilgili düzenlemeler uyarınca sistem işleticisi tanımına giren MKK'nın belirli bir oranı aşan pay devirleri 2015 yılından itibaren TCMB iznine tabi hale gelmiştir. Buna göre bir kişinin, sistem işleticisinde doğrudan veya dolaylı pay sahipliği yoluyla sermayenin yüzde onunu ve daha fazlasını temsil eden payları edinmesi veya bir ortağa ait doğrudan veya dolaylı payların sermayenin yüzde on, yüzde yirmi, yüzde otuz üç veya yüzde ellisini aşması sonucunu veren pay edinimleri ile bir ortağa ait payların bu oranların altına düşmesi sonucunu veren pay devirleri, sistem işleticisinin yönetim kuruluna veya denetim komitesine üye belirlene imtiyazı veren payların tesisi, devri veya yeni imtiyazlı pay ihracı söz konusu oransal sınırlara bakılmaksızın, sistem işleticisinin sermayesinde yüzde on ve üzeri paya sahip olan tüzel kişilerin kontrolünün el değiştirmesi sonucunu doğuran pay devirleri TCMB'nin iznine tabidir.

BÖLÜM III- KAMUYU AYDINLATMA VE ŞEFFAFLIK

3.1. Kurumsal İnternet Sitesi ve İçeriği

MKK kurumsal internet sitesi adresi www.mkk.com.tr olup internet sitesinde yer alan bilgiler Türkçe ve İngilizce olarak kamuya sunulmaktadır. MKK internet sitesinde kurumsal yönetim ilkelerine ilişkin bilgiler ana sayfada “Hakkımızda/Kurumsal Yönetim” başlığı altında ayrıca kamuya açıklanmaktadır.

3.2. Faaliyet Raporu

SPK tarafından belirlenen formata uygun olarak hazırlanan Kurumsal Yönetim İlkelerine Uyum Raporu, MKK yıllık faaliyet raporunda ayrı bir bölüm olarak yer almaktadır.

BÖLÜM IV - MENFAAT SAHİPLERİ

4.1. Menfaat Sahiplerinin Bilgilendirilmesi

Menfaat sahiplerinin bilgilendirilmesi ile ilgili politika MKK internet sitesinde kamuya açıklanmaktadır. Bilgilendirme politikasında, bilgilendirmenin genel esaslarına ilave olarak bilgilendirmeye yetkili organ ve kişiler ile bilgilendirme kanalları ayrıntılı olarak belirlenmiş olup MKK’nın yönetimi, dışarıya karşı temsili ve sorumluluğu esas olarak yönetim kuruluna aittir. Bilgilendirmeye yetkili kişiler yönetim kurulu üyelerini, genel müdürü, görevlendirilen genel müdür yardımcılarını ve bunların yanında, genel müdürce şirket hakkında bilgilendirme yapma yetkisi ve sorumluluğu verilen kişileri ifade eder.

Menfaat sahipleri talep veya şikayetlerini yazılı, çağrı merkezi aracılığıyla sözlü ve MKK kurumsal internet sitesinde yer alan iletişim formu aracılığıyla elektronik olarak iletebilirler. Bu talep ve şikayetler ilgili birim ve yönetim kademelerine hizmet yönetim programı aracılığıyla iletilmekte ve ilgili aksiyonlar alınarak gerekli cevaplar verilmektedir.

MKK tarafından hazırlanan veri ve bilgiler; faaliyet raporu, kurumsal internet sitesi (www.mkk.com.tr), genel mektup ve genel duyurular, toplantılar veya ziyaretler, yatırımcılar için hazırlanan bilgilendirme dokümanları, Ticaret Sicili Gazetesi ve gerektiğinde ulusal ve yerel diğer gazeteler yoluyla yapılan ilan ve duyurular, veri dağıtım kuruluşları tarafından yapılan açıklamalar, elektronik posta, telefon, mektup vs. gibi iletişim araçları vasıtasıyla MKK’nın menfaat sahiplerine ulaştırılmaktadır.

4.2. Menfaat Sahiplerinin Yönetime Katılımı

Merkezi Kayıt Kuruluşunun Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik uyarınca yönetim kurulu en az 7, en fazla 11 kişiden oluşur. Genel müdür, yönetim kurulunun doğal üyesidir. Yönetim kurulunun bir üyesi, SPK tarafından TTK’nın 334 üncü maddesi çerçevesinde SPK temsilcisi olarak, bir üye de Elektronik Ürün Senedi Yönetmeliği uyarınca MKK’nın EKK faaliyeti nedeniyle Gümrük ve Ticaret Bakanlığınca atanır. Yönetim kurulu başkanı, SPK’yı temsil eden üyedir. MKK esas sözleşmesi uyarınca (A) grubunun göstereceği adayların grup içindeki seçiminde üç üye (A) grubu pay sahibi borsaların, iki üye (A) grubu pay sahibi takas kuruluşlarının göstereceği adaylar arasından seçilir. Bir üyeyi ise (B) grubu pay sahibi Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği aday gösterir. MKK hizmetlerine ilişkin üyelerin talep ve önerileri ilgili toplantılar yoluyla, yazılı olarak veya elektronik iletişim formu ile alınmakta ve tüm talepler değerlendirilmektedir.

4.3. İnsan Kaynakları Politikası

MKK’nın insan kaynakları politika esasları, personelin işe alınması, yetiştirilmesi, terfisi, ücret ve sosyal hakları ile hak, ödev ve sorumlulukları, disiplin işlemleri, izinleri, performans ve ödüllendirme konuları yönetim kurulu tarafından onaylanan Personel Yönergesine göre yürütülmekte olup, insan kaynakları politika çerçevesi kurumsal internet sitesinde ilan edilmektedir. Ayrıca, çalışanların görev tanımları belirlenmiş olup, intranette tüm çalışanlara duyurulmaktadır. Çalışanlar ile ilişkileri yürütmek için üç çalışan temsilcisi atanmıştır.

4.4. Etik Kurallar ve Sosyal Sorumluluk

Etik kurallar MKK’nın temel görevlerine uygun olarak belirlenmiş olup MKK kurumsal internet sitesinde kamuya açık tutulmaktadır. Sermaye piyasasının gelişmesi ve yatırımcıların bilgilendirilmesi konularında SPK, Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği ve üniversiteler öncülüğünde başlatılan çalışmalara destek verilmektedir.

BÖLÜM V – YÖNETİM KURULU

5.1. Yönetim Kurulunun Yapısı ve Oluşumu

Merkezi Kayıt Kuruluşunun Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik ile yönetim kurulunun yapısı belirlenmiş olup yönetim kurulu en az 7, en fazla 11 kişiden oluşmaktadır. Yönetim kurulunun bir üyesi, TTK’nın 334 üncü maddesi hükmü çerçevesinde SPK tarafından, bir üye Elektronik Ürün Senedi Yönetmeliği uyarınca T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığınca atanmakta ve genel müdür, yönetim kurulunun doğal üyesi sayılmaktadır. Yönetim kurulu başkanı SPK’yı temsil eden üyedir. Süresi bitmeden yönetim kurulu üyeliğinin sona ermesi halinde yönetim kurulu tarafından yapılacak ilk genel kurula kadar görev yapmak üzere TTK hükümleri çerçevesinde yeni üye seçilir. MKK esas sözleşmesine göre yönetim kurulu üyelerinin görev süresi 2 yıl olup tekrar seçilme veya atanmaları mümkündür. Genel müdür hariç yönetim kurulu üyelerinin şirket dışında başka görevler almasına ilişkin bir kısıtlama bulunmamaktadır. Yönetim kurulu üye bilgileri MKK kurumsal internet sitesinde (www.mkk.com.tr) güncel olarak yer almaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM RAPORU

Faaliyet dönemi sonunda görevleri devam eden yönetim kurulu üyelerine ilişkin bilgiler aşağıda yer almaktadır.

Adı Soyad (Unvan)	Yönetim Kurulu Unvan	Görev Süresi	Temsil Edilen Grup
Prof. Dr. Fatih SAVAŞAN	Başkan (icracı değil*)	15.06.2017 - devam ediyor	SPK'yı Temsilen
Hüseyin KARAKUM	Başkan vekili (icracı değil)	26.09.2016 - devam ediyor	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.
İsmail YÜCEL	Üye (icracı değil)	12.10.2016 - devam ediyor	T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığını Temsilen
Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği (Temsilci Dr. Mine Berra Doğaner)	Üye (icracı değil)	31.03.2014 - devam ediyor	Türkiye Sermaye Piyasaları Birliğini Temsilen
Hamdi GÜLEÇ	Üye (icracı değil)	18.09.2017 - devam ediyor	Borsa İstanbul A.Ş.
Mehmet ÇOBAS	Üye (icracı değil)	18.09.2017 - devam ediyor	Borsa İstanbul A.Ş.
Süleyman Sinan ÇETİN	Üye (icracı değil)	18.09.2017 - devam ediyor	Borsa İstanbul A.Ş.
Ramazan CİN	Üye (icracı değil)	18.09.2017 - devam ediyor	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.
Prof. Dr. Yakup ERGİNCAN	Üye (icracı)	18.09.2017 - devam ediyor	Genel Müdür

* 15.06.2017 ile 27.10.2017 döneminde icra kurulu başkanıdır.

Faaliyet döneminde görevleri sona eren yönetim kurulu üyelerine ilişkin bilgiler aşağıda yer almaktadır.

Adı Soyad (Unvan)	Yönetim Kurulu Unvan	Görev Süresi	Temsil Edilen Grup
Himmet KARADAĞ	Başkan	24.06.2016 - 15.06.2017	SPK'yı Temsilen Yönetim Kurulu Başkanı
Dr. Gülseren TOPUZ	Üye	25.07.2016 - 18.09.2017	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.
Doç. Dr. Şakir GÖRMÜŞ	Üye	25.07.2016 - 18.09.2017	Borsa İstanbul A.Ş.
Hayrettin DEMİRCAN	Üye	11.11.2016 - 18.09.2017	Borsa İstanbul A.Ş.
Ahmet YILMAZ	Üye	27.12.2016 - 18.09.2017	Genel Müdür (icracı)

* 15.06.2017 ile 27.10.2017 döneminde icra kurulu başkanıdır.

5.2. Yönetim Kurulunun Faaliyet Esasları

MKK esas sözleşmesi uyarınca, yönetim kurulu ayda en az bir defa olmak üzere şirketin işleri lazım gösterdikçe, şirket merkezinde veya yönetim kurulu başkanının uygun göreceği bir başka yerde toplanır. Yönetim kurulunu toplantıya çağırarak, toplantı gündemini hazırlamak, görüşmeleri idare etmek ve alınan kararların takibini sağlamak başkanın ve yokluğunda ise başkan vekilinin görevidir. Üyelerden her birinin başkandan, yönetim kurulunun toplantıya çağırılmasını ve görüşülmesini istedikleri hususların gündeme dâhil edilmesini talep etme hakları mevcuttur. Gündeme alınması istenen tekliflerden başkan tarafından uygun görülenler o toplantı gündemine dâhil edilerek görüşülür.

Yönetim kurulu en az 5 üyenin mevcuduyla toplanır ve kararlarını toplantıda hazır bulunan üyelerin çoğunluğu ile alır. Çekimser oy kullanılamaz. Oylar eşit olduğu takdirde o konu gelecek toplantıya bırakılır. İkinci toplantıda da eşitlik olursa söz konusu öneri reddedilmiş sayılır. Üyelerden hiçbir toplantı yapılması isteminde bulunmadığı takdirde, yönetim kurulu kararları, üyelerinden birinin belirli bir konuda yaptığı,

karar şeklinde yazılmış önerisine en az 5 üyenin yazılı onayıyla veya elektronik toplantı sisteminden güvenli elektronik imza ile alınabilir. Aynı önerinin tüm yönetim kurulu üyelerine yapılmış olması bu yolla alınacak kararın geçerlilik şartıdır. Onayların aynı kağıtta bulunması şart olmamakla birlikte, onay imzalarının bulunduğu kağıtların tümünün yönetim kurulu karar defterine yapılandırılması veya kabul edenlerin imzalarını içeren bir karara dönüştürülüp karar defterine geçirilmesi kararın geçerliliği için gereklidir.

MKK esas sözleşmesinde, yönetim kurulu üyelerine ağırlıklı oy hakkı ve/veya olumsuz veto hakkı tanınmamıştır.

Yönetim kurulu üyelerinin görevleri esnasındaki kusurları ile şirkette sebep olacakları zararlar için Borsa İstanbul tarafından satın alınan ve MKK'yı da kapsayan sigorta poliçesi bulunmaktadır.

2017 yılı içinde yönetim kurulu tarafından 17 toplantı yapılmıştır.

5.3. Yönetim Kurulu Bünyesinde Oluşturulan

Komitelerin Sayısı, Yapısı ve Bağımsızlığı

SPK Kurumsal Yönetim Tebliği ve MKK esas sözleşmesi uyarınca, MKK yönetim kurulu bünyesinde kurumsal yönetim, denetim ve riskin erken saptanması komiteleri kurulmuştur. Her bir komitede icracı olmayan ikişer yönetim kurulu üyesi görev almakta olup komitelerde görev alan üyeler birbirlerinden farklıdır.

Komiteler, yönetim kurulu tarafından yürürlüğe konulan yönetmeliklere göre faaliyette bulunmaktadır. Kurumsal yönetim komitesi ve riskin erken saptanması komitesi en az altı ayda bir olmak üzere yılda iki kez; denetim komitesi ise en az üç ayda bir olmak üzere yılda dört defa toplanmaktadır. Diğer taraftan, ücret ve aday gösterme komiteleri ayrı komiteler şeklinde kurulmamış olup, bu komitelerin görevleri kurumsal yönetim komitesince yerine getirilmektedir.

Kurumsal yönetim komitesi, kurumsal yönetim ilkelerinin uygulanması ile ücret ve aday gösterme işlerinden, riskin erken saptanması komitesi risk yönetim faaliyetlerinden ve denetim komitesi ise bağımsız denetim ve iç denetim faaliyetlerinden sorumludur. MKK iç denetim birimi denetim komitesine bağlı olarak çalışmaktadır. 2017 yılında denetim komitesi 4, kurumsal yönetim komitesi 2, riskin erken saptanması komitesi ise 2 toplantı yapmıştır. Komitelerin toplantılarında alınan kararlar yönetim kuruluna sunulmuştur. Faaliyet dönemi sonunda görevleri devam eden komite üyeleri aşağıda tabloda yer almaktadır:

Komite	Adı Soyad	Komite Görevi
Denetim Komitesi	İsmail YÜCEL	Başkan
	Süleyman Sinan ÇETİN	Üye
Kurumsal Yönetim Komitesi	Hamdi GÜLEÇ	Başkan
	Hüseyin KARAKUM	Üye
Riskin Erken Saptanması Komitesi	Dr. Mine Berra DOĞANER	Başkan
	Mehmet ÇOBAS	Üye

5.4. Risk Yönetimi ve İç Kontrol Mekanizması

Yönetim kurulu tarafından onaylanan Risk Yönetim ve Gözetim Sistemi Yönergeleri çerçevesinde, iç kontrol sistemi COSO iç kontrol çerçevesine; risk yönetim sistemi ise ISO 31000 risk yönetim, ISO 27001 bilgi güvenliği yönetim sistemi ve ISO 22301 iş sürekliliği yönetim sistemi standartlarına uygun olarak yürütülmektedir. İç kontrol sisteminin etkinliği birimlerin iç denetimlerinde her yıl değerlendirilmekte olup, değerlendirme sonuçları iç denetim raporlarında yer almakta ve denetim raporları denetim komitesi ve yönetim kuruluna sunulmaktadır. Öte yandan, risk yönetim süreci yıllık döngüler şeklinde çalıştırılmakta; risk gözden geçirme çalışmalarına ilişkin sonuçlar ile risklere ilişkin gelişmeler periyodik olarak riskin erken saptanması komitesine ve yönetim kuruluna sunulmaktadır.

Ayrıca MKK'nın, UKAS (The United Kingdom Accreditation Service) üyesi SGS tarafından verilmiş ISO 27001 bilgi güvenliği yönetim sistemi sertifikası ve yine UKAS üyesi BSI firması tarafından verilmiş ISO 22301 iş sürekliliği yönetim sistemi sertifikası bulunmakta olup, anılan firmalar tarafından bu sertifikaların her yıl takip denetimleri yapılmaktadır. Bu belgelerle ilgili olarak ayrıca her yıl iç tetkikler yapılarak, sonuçlar üst yönetimce değerlendirilmektedir.

5.5. Şirketin Stratejik Hedefleri

Tabi olduğu mevzuatın verdiği görev ve sorumluluklar çerçevesinde, MKK'nın stratejik hedefleri, üst yönetim ve yönetim kurulu tarafından belirlenmektedir. Hedeflere ulaşmak için gerekli kaynaklar yıllık bütçe ile belirlenmekte ve yönetim kurulu onayı ile yürürlüğe girmektedir. Bütçe gerçekleştirme sonuçları yönetim kuruluna sunulmaktadır.

5.6. Mali Haklar

Yönetim kurulu üyeleri ve üst düzey yöneticilerin ücretlendirilme esasları, MKK esas sözleşmesi ve iç düzenlemelerle belirlenmiş olup, yönetim kurulu üyelerinin hakları ve yetkileri konusunda TTK hükümleri uygulanmaktadır. Yönetim kurulu başkanına ve üyelerine verilecek huzur hakkı, prim, ikramiye gibi mali menfaatler, ayni ve nakdi imkanlar, yıllık kârdan pay ve sair haklar ile denetim kurulu üyelerinin ücretleri genel kurul tarafından; şirketimizce karşılanacak seyahat ve konaklama giderleri ile sigorta ve benzeri teminatlar ise iç düzenlemelerle tayin edilmektedir. Ücretlendirme Politikası MKK internet sitesinde kamuya açıklanmaktadır. Diğer taraftan 2017 yılında herhangi bir yönetim kurulu üyesine veya üst düzey yöneticiye borç verilmemiş, kredi kullandırmamış, lehine kefalet ve teminat verilmemiştir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş. 2017 YILINA İLİŞKİN FİNANSAL RAPORLAR SORUMLULUK BEYANI

- a) Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK)'nın 2017 yılına ilişkin finansal tablo ve faaliyet raporunun tarafımızdan incelendiğini,
- b) MKK'daki görev ve sorumluluk alanımızda sahip olduğumuz bilgiler çerçevesinde, finansal tablo ve faaliyet raporunun önemli konularda gerçeğe aykırı bir açıklama veya açıklamanın yapıldığı tarih itibarıyla yanıltıcı olması sonucunu doğurabilecek herhangi bir eksiklik içermediğini,
- c) MKK'daki görev ve sorumluluk alanımızda sahip olduğumuz bilgiler çerçevesinde, Sermaye Piyasası Kurulunun Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği (II-14.1) uyarınca hazırlanmış bu finansal tabloların MKK'nın aktifleri, pasifleri, finansal durumu ve kâr ve zararı ile ilgili gerçeği dürüst bir biçimde yansıttığı ve faaliyet raporunun işin gelişimi ve performansını ve MKK'nın finansal durumunu, karşı karşıya olunan önemli riskler ve belirsizliklerle birlikte, dürüstçe yansıttığını, Beyan ederiz. (30.03.2018)

İsmail YÜCEL

Denetim Komitesi Başkanı
Yönetim Kurulu Üyesi

Süleyman Sinan ÇETİN

Denetim Komitesi Üyesi
Yönetim Kurulu Üyesi

Prof. Dr. Yakup ERGİNCAN

Yönetim Kurulu Üyesi
Genel Müdür

Fatih KAYA

Genel Müdür Yardımcısı

TÜRK TİCARET KANUNU'NUN 199 UNCU MADDESİ UYARINCA HAZIRLANAN BAĞLI ŞİRKET RAPORU SONUÇ BÖLÜMÜ

Hakim ortak Borsa İstanbul ve Takasbank ile Kuruluşumuz arasındaki iş ve işlemler başta sermaye piyasası mevzuatı olmak üzere yasal mevzuat çerçevesinde yürütülmektedir. Söz konusu iş ve işlemler Kuruluşumuz esas sözleşmesinde öngörülen olağan ticari faaliyetlerdir.

Kuruluşumuzca, hakim şirket Borsa İstanbul, diğer hakim şirket Takasbank ile 2017 yılı faaliyet döneminde yapılan tüm hukuki işlemler ile bu şirketler yararına alınan veya alınmasından kaçınılan tüm önlemler değerlendirilmiştir. 2017 yılı faaliyet yılına ilişkin olarak; bilinen hal ve şartlara göre hâkim şirketler ile yapılan bir işlemten dolayı Kuruluşumuzun zarara uğramadığı, her bir işlemde uygun bir karşı edim sağlandığı, Kuruluşumuzu zarara uğratabilecek alınan veya alınmasından kaçınılan herhangi bir önlem bulunmadığı ve bu çerçevede yarar ve zarar denkleştirmesini gerektirecek herhangi bir işlem veya önlemin olmadığı sonucuna ulaşılmıştır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.

31 ARALIK 2017 TARİHİ İTİBARIYLA VE
AYNI TARİHTE SONA EREN HESAP DÖNEMİNE
AİT FİNANSAL TABLOLAR VE
BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU



KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest
Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.
İş Kuleleri Kule 3 Kat:2-9
34330 Levent, İstanbul

T: +90 (212) 316 60 00
F: +90 (212) 316 60 60
www.kpmg.com.tr

Merkezi Kayıt Kuruluşu Anonim Şirketi Yönetim Kurulu'na

A) Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

Görüş

Merkezi Kayıt Kuruluşu Anonim Şirketi'nin ("Şirket") 31 Aralık 2017 tarihli finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; kâr veya zarar tablosu ve diğer kapsamlı gelir tablosu, özkaynak değişim tablosu ve nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiştir.

Görüşümüze göre ilişikteki finansal tablolar, Şirket'in 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartlarına (TMS'lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca (SPK) yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGG) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun *Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları* bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGG tarafından yayımlanan *Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar* (Etik Kurallar) ile finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Şirket'ten bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

Diğer Husus

Şirket'in 31 Aralık 2016 tarihinde sona eren hesap dönemine ait finansal tabloları başka bir bağımsız denetçi tarafından denetlenmiş ve 23 Şubat 2017 tarihinde bu konsolide olmayan finansal tablolara ilişkin olumlu görüş verilmiştir.

Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

Şirket yönetimi; finansal tabloların TMS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Finansal tabloları hazırlarken yönetim; Şirket'in sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Şirket'i tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Şirket'in finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Amacımız, bir bütün olarak finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli bir yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. SPK tarafından yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu finansal tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

SPK tarafından yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüphecililiğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

Finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı “önemli yanlışlık” riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.)

- Şirket'in iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ancak duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ve yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Şirket'in sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız halinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Şirket'in sürekliliğini sona erdirebilir.
- Finansal tabloların, açıklamalar dahil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dahil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

- 1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun (“TTK”) 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirket'in 1 Ocak - 31 Aralık 2017 hesap döneminde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, TTK ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
- 2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir.

KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi
A member of KPMG International Cooperative



Alper Güvenç, SMMM
Sorumlu Denetçi

30 Mart 2018
İstanbul, Türkiye

İÇİNDEKİLER

Sayfa

FİNANSAL DURUM TABLOSU 64

KÂR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU 66

ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU 67

NAKİT AKIŞ TABLOSU 68

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR 69-96

DİPNOT 1	ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU	69
DİPNOT 2	FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR	69
DİPNOT 3	BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA	77
DİPNOT 4	NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	77
DİPNOT 5	FİNANSAL YATIRIMLAR	78
DİPNOT 6	TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR	79
DİPNOT 7	DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR	80
DİPNOT 8	MADDİ DURAN VARLIKLAR	80
DİPNOT 9	MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR	81
DİPNOT 10	DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI	82
DİPNOT 11	KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER	82
DİPNOT 12	TAAHHÜTLER VE ZORUNLULUKLAR	83
DİPNOT 13	ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALARA İLİŞKİN KARŞILIKLAR	83
DİPNOT 14	PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER	85
DİPNOT 15	DİĞER DÖNEN VARLIKLAR	85
DİPNOT 16	ERTELENMİŞ GELİRLER	85
DİPNOT 17	ÖZKAYNAKLAR	86
DİPNOT 18	SATIŞLAR	86
DİPNOT 19	GENEL YÖNETİM GİDERLERİ	87
DİPNOT 20	ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/GİDERLER	87
DİPNOT 21	FİNANSMAN GELİRLERİ	88
DİPNOT 22	FİNANSMAN GİDERLERİ	88
DİPNOT 23	VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ	88
DİPNOT 24	HİSSE BAŞINA KAZANÇ	90
DİPNOT 25	İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI	90
DİPNOT 26	FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ	92
DİPNOT 27	FİNANSAL ARAÇLAR	96
DİPNOT 28	BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR	96

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL DURUM TABLOSU (BİLANÇO)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
	Dipnot	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
VARLIKLAR			
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve nakit benzerleri	4	81,444,530	59,857,623
Ticari alacaklar		8,302,401	6,055,369
- ilişkili taraflardan ticari alacaklar	6, 25	600,735	568,324
- ilişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	6	7,701,666	5,487,045
Diğer alacaklar	7	243,652	749
- ilişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		243,652	749
Finansal yatırımlar	5	7,759,510	-
Peşin ödenmiş giderler	14	1,666,251	1,283,068
- ilişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		1,666,251	1,283,068
Cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar	23	-	576,046
Diğer dönen varlıklar		19,403	22,678
- ilişkili olmayan taraflara diğer dönen varlıklar	15	19,403	22,678
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		99,435,747	67,795,533
DURAN VARLIKLAR			
Finansal yatırımlar	5	373,082	373,082
- Satılmaya hazır finansal varlıklar		373,082	373,082
Maddi duran varlıklar	8	7,804,354	8,677,924
- Yapılmakta olan yatırımlar		2,433,145	2,711,784
- Mobilya ve demirbaşlar		1,016,329	1,144,912
- Özel maliyetler		185,946	185,127
- Tesis, makine ve cihazlar		4,069,159	4,487,390
- Taşıtlar		99,775	148,711
Maddi olmayan duran varlıklar	9	20,695,417	23,980,075
- Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri		20,544,622	23,296,234
- Diğer haklar		150,795	683,841
Ertelenmiş vergi varlığı	23	2,239,563	1,859,061
Peşin ödenmiş giderler		709,431	58,373
- ilişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler	14	709,431	58,373
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		31,821,847	34,948,515
TOPLAM VARLIKLAR		131,257,594	102,744,048

Takip eden açıklama ve dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasını oluştururlar.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL DURUM TABLOSU (BİLANÇO)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
	Dipnot	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
KAYNAKLAR			
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Ticari borçlar		1,301,167	1,122,963
- İlişkili taraflara ticari borçlar	6, 25	459,597	492,185
- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	6	841,570	630,778
Diğer borçlar	7	2,253,411	4,305,037
- İlişkili taraflara diğer borçlar	7, 25	237,202	285,832
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	7	2,016,209	4,019,205
Ertelenmiş gelirler	16	800,571	700,893
- İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş gelirler		800,571	700,893
Kısa vadeli karşılıklar		13,401,467	11,908,652
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	13	1,726,472	1,218,632
- Kısa vadeli diğer karşılıklar	11	11,674,995	10,690,020
Dönem kârı vergi yükümlülüğü	23	672,060	-
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		18,428,676	18,037,545
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun vadeli karşılıklar		3,123,543	3,715,632
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	13	3,123,543	3,715,632
Ertelenmiş gelirler	16	1,072,432	1,296,344
- İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş gelirler		1,072,432	1,296,344
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		4,195,975	5,011,976
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		22,624,651	23,049,521
ÖZKAYNAKLAR			
Ana ortaklığa ait özkaynaklar			
Ödenmiş sermaye	17	36,000,000	36,000,000
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı giderler		(580,773)	(1,479,702)
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları (-)		(580,773)	(1,479,702)
Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler		46,965,657	31,346,144
Geçmiş yıllar zararları (-)		(1,791,428)	(1,791,428)
Net dönem kârı		28,039,487	15,619,513
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		108,632,943	79,694,527
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER		131,257,594	102,744,048

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KÂR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
	<i>Dipnot</i>	1 Ocak 2017 - 31 Aralık 2017	1 Ocak 2016 - 31 Aralık 2016
Hasılat	18	90,013,222	75,403,356
Brüt kâr/(zarar)		90,013,222	75,403,356
Genel yönetim giderleri	19	(58,512,247)	(53,922,962)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	20	666,708	560,050
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	20	(8,683,300)	(10,780,585)
Esas faaliyet kârı		23,484,383	11,259,859
Finansman gelirleri	21	9,956,821	6,355,578
Finansman giderleri (-)	22	(4,299)	(59,678)
Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi kâr		33,436,905	17,555,759
Sürdürülen faaliyetler vergi gideri			
- Dönem vergi gideri (-)	23	(6,002,652)	(2,063,242)
- Ertelenmiş vergi geliri	23	605,234	126,996
Sürdürülen faaliyetler net dönem kârı		28,039,487	15,619,513
Diğer kapsamlı gelirler/(giderler)		898,929	(323,897)
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları/(kayıpları) (-)	13	1,123,661	(404,871)
Ertelenmiş vergi geliri/(gideri)	23	(224,732)	80,974
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		28,938,416	15,295,616

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN HESAP YILA AİT
ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot referansı	Ödenmiş sermaye	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları (-)	Kısıtlanmış yedekler		Net dönem kârı	Geçmiş yıl zararları	Toplam özkaynaklar
				Yasal yedek	Statü yedek			
1 Ocak 2016		36,000,000	(1,155,805)	11,338,020	13,060,991	19,861,029	(2,467,330)	76,636,905
Transferler		-	-	2,104,441	4,842,692	(19,861,029)	12,913,896	-
Toplam kapsamlı gelir	13	-	(323,897)	-	-	15,619,513	-	15,295,616
Ödenen temettü (-)	13	-	-	-	-	-	(12,237,994)	(12,237,994)
31 Aralık 2016		36,000,000	(1,479,702)	13,442,461	17,903,683	15,619,513	(1,791,428)	79,694,527

	Dipnot referansı	Ödenmiş sermaye	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları (-)	Kısıtlanmış yedekler		Net dönem kârı	Geçmiş yıl zararları	Toplam özkaynaklar
				Yasal yedek	Statü yedek			
1 Ocak 2017		36,000,000	(1,479,702)	13,442,461	17,903,683	15,619,513	(1,791,428)	79,694,527
Transferler		-	-	780,976	14,838,537	(15,619,513)	-	-
Toplam kapsamlı gelir	13	-	898,929	-	-	28,039,487	-	28,938,416
31 Aralık 2017		36,000,000	(580,773)	14,223,437	32,742,220	28,039,487	(1,791,428)	108,632,943

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
NAKİT AKIM TABLOSU

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
		1 Ocak 2017- 31 Aralık 2017	1 Ocak 2016- 31 Aralık 2016
	Dipnot		
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI			
Dönem kârı/(zararı)		28,039,487	15,619,513
Dönem kârı/(zararı) mutabakatı ile ilgili düzeltmeler			
Amortisman ve itfa giderleri ile ilgili düzeltmeler	8,9	11,359,317	9,653,909
Kıdem tazminatı karşılığı ile ilgili düzeltmeler	13	791,688	858,517
Sabit kıymet satış kârı ile ilgili düzeltmeler		(2,826)	(280,680)
Kullanılmamış izin karşılığı gideri ile ilgili düzeltmeler	13	714,111	(192,779)
SPK kurul payı karşılığı ile ilgili düzeltmeler	11	1,009,131	622,960
Faiz gelir tahakkuku ile ilgili düzeltmeler		(100,356)	534,547
Vergi karşılığı ile ilgili düzeltmeler		5,397,418	1,936,246
Dava karşılık gideri ile ilgili düzeltmeler	11	231,026	3,321,413
İptal edilen dava karşılığı		(255,182)	-
Ticari alacaklara ilişkin şüpheli alacak karşılığı		74,467	66,925
Ticari alacaklara ilişkin konusu kalmayan karşılıklar		(25,855)	(10,922)
İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler			
Ticari alacaklardaki artış		(2,295,644)	(107,101)
Diğer alacaklardaki azalış/(artış)		(242,903)	50,129
Diğer dönen varlıklardaki azalış/(artış)		(379,908)	(496,288)
Diğer duran varlıklardaki azalış/(artış)		(651,058)	292,744
Ticari borçlardaki net (azalış)/artış		178,204	596,417
Diğer borçlardaki (azalış)/artış		(2,257,897)	1,489,950
Ödenen kıdem tazminatı		(260,116)	(1,462,518)
Ödenen vergiler		(4,754,546)	(3,761,223)
Ertelenmiş gelirlerdeki artış		(124,234)	513,525
İşletme faaliyetlerinde kullanılan net nakit		36,444,324	29,245,284
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI			
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	8,9	(7,360,999)	(9,850,186)
Maddi ve maddi olmayan duran varlık satışlarından elde edilen nakit		160,319	523,851
Finansal yatırımların elde edilmesi	4,5	(7,740,280)	-
Yatırım faaliyetlerinde kullanılan net nakit akışları		(14,940,960)	(9,326,335)
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI			
Ödenen temettüleri (-)		-	(12,237,994)
Nakit ve nakit benzerlerindeki net artış		21,503,364	7,680,955
Dönem başı nakit ve nakit benzerleri		58,834,471	51,673,893
Dönem sonu nakit ve nakit benzerleri	4	80,337,835	59,354,848

Takip eden açıklama ve dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasını oluştururlar.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.

31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

1. ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. ("Şirket" veya "MKK") sermaye piyasası araçlarının kaydıleştirilmesine ilişkin işlemleri gerçekleştirmek, kaydıleştirilen bu araçları ve bunlara bağlı hakları, elektronik ortamda, üyeler ve hak sahipleri itibarıyla kayden izlemek, merkezi saklamasını yapmak ve Sermaye Piyasası Kurulu tarafından sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde verilen diğer görevleri yerine getirmek üzere anonim şirket şeklinde İstanbul, Türkiye'de kurulmuş olup, 26 Eylül 2001 tarih ve 5390 sayılı Ticaret Sicil Gazetesi'nde yayınlanarak faaliyete başlamıştır.

MKK, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'nun 13, 80 ve 81. maddeleri ile Sermaye Piyasası Kurulu tarafından, 7 Ağustos 2014 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan "Merkezi Kayıt Kuruluşunun Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik" ve "Kaydıleştirilen Sermaye Piyasası Araçlarına İlişkin Kayıtların Tutulmasının Usul ve Esasları Hakkında Tebliği (II-13.1)"nde yer alan esaslar çerçevesinde faaliyetlerini sürdürmektedir.

Diğer taraftan, MKK 20 Haziran 2013 tarihli ve 6493 sayılı Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemleri, Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para Kuruluşları Hakkında Kanun ve ilgili alt düzenlemeler uyarınca, menkul kıymet mutabakat sistemi işleticisi sayılması üzerine Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası A.Ş. ("TCMB")'ye faaliyet izni başvurusu yapmış olup, 19 Haziran 2015 tarihli ve 29391 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan TCMB'nin 12 Haziran 2015 tarihli ve 10160/19759 sayılı kararı ile MKK'ya sistem işleticisi faaliyet izni verilmiştir. Bu kapsamda, MKK, anılan kanun ve bu kanuna dayanılarak TCMB tarafından çıkarılan yönetmelik, tebliğ ve diğer düzenlemelere göre faaliyetlerini sürdürmektedir.

Şirket'in sermaye yapısı aşağıdaki gibidir;

Pay Sahibi	Pay oranı (%)	Pay oranı (%)
	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş. ("Takasbank")	64.90	64.90
Borsa İstanbul A.Ş. ("BİAŞ")	30.10	30.10
Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği (TSPB)	5.00	5.00

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla Şirket'in toplam çalışan sayısı 168 kişidir (31 Aralık 2016: 178 kişi).

Finansal tabloların onaylanması:

Finansal tablolar, Şirket Yönetim Kurulu tarafından 30 Mart 2018 tarihinde onaylanmıştır. Genel Kurul'un ve diğer yetkili mercilerin finansal tabloları değiştirme yetkisi bulunmaktadır.

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1 Sunuma ilişkin temel esaslar

Uygulanan muhasebe standartları ve TMS'ye uygunluk beyanı

Finansal tablolar, Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II-14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğin 5'inci Maddesine istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") esas alınmıştır. TMS'ler; Türkiye Muhasebe Standartları, Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumları içermektedir.

İlişikteki finansal tablolar Kamu Gözetimi, Muhasebe ve denetim Standartları Kurumu'nun ("KGK") 17 Kasım 2012 tarih ve 28470 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Türkiye Muhasebe Standartlarının Uygulama Kapsamının Belirlenmesine İlişkin Kurul Kararı" ("Kurul Kararı") hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Kurul Kararı uyarınca, 13 Ocak 2011 tarihli 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 397'nci maddesi çerçevesinde Bakanlar Kurulu'nun 26 Eylül 2011 tarih 660 sayılı Kanun Hükmünde Kararname'si ve TTK'nın 1534'üncü maddesi kapsamında belirtilen bağımsız denetime tabi olacak kamu yararını ilgilendiren kuruluşlar ve şirketler KGK tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları/Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumları ("TMS/TFRS") uygulamaktadırlar.

Kullanılan para birimi

İlişikteki finansal tablolar, Şirket'in geçerli para birimi olan TL cinsinden sunulmuştur.

Yüksek enflasyon dönemlerinde finansal tabloların düzeltilmesi

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı Kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve SPK Muhasebe Standartları'na uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.1 Sunuma ilişkin temel esaslar (devamı)

Karşılaştırmalı bilgiler ve önceki dönem tarihli finansal tablolarının düzeltilmesi

Finansal durum ve performans trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Şirket'in cari dönem finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Cari dönem finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır.

Şirket'in 31 Aralık 2016 tarihinde sona eren hesap dönemine ait finansal tablolarında, Kâr veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu içerisinde gösterilen "Personel Giderleri: 31,588,618 TL", "Amortisman ve İtfa Payı Giderleri: 9,694,874 TL" ve "Diğer Giderler: 12,639,470 TL" tutarındaki kalemler, karşılaştırmalı sunulan finansal tablolarda "Genel Yönetim Giderleri" içerisinde gösterilmiştir.

İşletmenin sürekliliği

Şirket, finansal tablolarını işletmenin sürekliliğine göre hazırlamıştır.

2.2 Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ve hatalar

Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemlerde, ileriye yönelik olarak uygulanır. Şirket'in cari yıl içerisinde muhasebe tahminlerinde önemli bir değişikliği olmamıştır.

2.3 Muhasebe politikalarındaki değişiklikler

Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir.

2.4 Yeni standartlar, değişiklikler ve yorumlar

Şirket KGK tarafından yayınlanan ve 1 Ocak 2017 tarihinden itibaren geçerli olan yeni ve revize edilmiş standartlar ve yorumlardan kendi faaliyet konusu ile ilgili olanları uygulamıştır.

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan standartlar

Raporlama tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmasına izin verilmekle birlikte Şirket tarafından erken uygulanmayan yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir. Şirket aksi belirtilmedikçe yeni standart ve yorumların yürürlüğe girmesinden sonra finansal tablolarını ve dipnotlarını etkileyecek gerekli değişiklikleri yapacaktır.

TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat

KGK tarafından Eylül 2016'da yayımlanan yeni hasılat standardı, mevcut TMS'lerde yer alan rehberliği değiştirerek müşterilerle yapılan sözleşmeler için kontrol bazlı yeni bir model getirmektedir. Bu yeni standart, hasılatın muhasebeleştirilmesinde sözleşmede yer alan mal ve hizmetlere ilişkin performans yükümlülüklerini ayrıştırma ve hasılatın zamana yayılarak muhasebeleştirilmesi konularında yeni yönlendirmeler getirmekte ve hasılat bedelinin gerçeğe uygun değerden ziyade, Şirket'in hak etmeyi beklediği bedel olarak ölçülmesini öngörmektedir. TFRS 15, 1 Ocak 2018 tarihinde ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup, erken uygulanmasına izin verilmektedir. Şirket, TFRS 15 uygulanmasının finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

TFRS 9 Finansal Araçlar (2017 versiyonu)

KGK tarafından Ocak 2017'de yayımlanan TFRS 9 *Finansal Araçlar* Standardı, TMS 39 "Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme" standardındaki mevcut yönlendirmeyi değiştirmektedir. Bu versiyon daha önceki versiyonlarda yayımlanan yönlendirmeleri de içerecek şekilde finansal varlıklardaki değer düşüklüğünün hesaplanması için yeni bir beklenen kredi zarar modeli de dahil olmak üzere finansal araçların sınıflandırılması ve ölçülmesi ve yeni genel riskten korunma muhasebesi gereklilikleri ile ilgili güncellenmiş uygulamaları içermektedir. TFRS 9'un yeni versiyonunda aynı zamanda TMS 39'da yer alan finansal araçların muhasebeleştirilmesi ve bilanço dışı bırakılması ile ilgili uygulamalar da yeni standarda taşınmaktadır. TFRS 9, 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup, erken uygulanmasına izin verilmektedir. Şirket, TFRS 9'un uygulanmasının finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.

31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.4 Yeni standartlar, değişiklikler ve yorumlar (devamı)

Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu (UMSK) tarafından yayımlanmış fakat KGK tarafından henüz yayımlanmamış yeni ve değiştirilmiş standartlar ve yorumlar

Aşağıda listelenen yeni standartlar, yorumlar ve mevcut Uluslararası Finansal Raporlama Standartları'ndaki ("UFRS") değişiklikler Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu ("UMSK") tarafından yayınlanmış fakat bu yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler henüz KGK tarafından TMS'ye uyarlanmamıştır/yayınlanmamıştır ve bu sebeple TMS'nin bir parçasını oluşturmazlar. Buna bağlı olarak UMSK tarafından yayımlanan fakat hali hazırda KGK tarafından yayımlanmayan standartlara UFRS veya UMS şeklinde atıfta bulunmaktadır. Şirket, finansal tablolarında ve dipnotlarda gerekli değişiklikleri bu standart ve yorumlar TMS'de yürürlüğe girdikten sonra yapacaktır.

Erken uygulanması benimsenmiş standartlar

Şirket, yukarıda yer alan değişikliklerin operasyonlarına olan etkilerini değerlendirip geçerlilik tarihinden itibaren uygulayacaktır.

2.5 Önemli muhasebe politikalarının özeti

Hasılat

Hasılat, tahsil edilmiş veya edilecek olan alacak tutarının gerçeğe uygun değeri üzerinden ölçülür. Başlıca gelir kaynakları kaydi saklama ücretleri, hak kullanım işlemleri ve hesap ücretlerinden oluşmaktadır. Şirket bu gelirleri makul değerleri üzerinden tahakkuk esasına göre muhasebeleştirir. Ayrıca, Şirket üyelerinden komisyon geliri sağlamaktadır.

Maddi duran varlıklar

Maddi duran varlıklar, maliyet değerlerinden birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilir.

Maddi duran varlıkların maliyet tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak amortisman tabi tutulur. Beklenen faydalı ömür, kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir.

Maddi duran varlıkların elden çıkarılması ya da bir maddi duran varlığın hizmetten alınması sonucu oluşan kazanç veya kayıp satış hasılatı ile varlığın defter değeri arasındaki fark olarak belirlenir ve gelir tablosuna dahil edilir.

Finansal kiralama ile alınan varlıklar, beklenen faydalı ömrü ile söz konusu kiralama süresinden kısa olanı ile sahip olunan maddi duran varlıklarla aynı şekilde amortisman tabi tutulur.

Maddi duran varlıklara ilişkin amortismanlar, varlıkların faydalı ömürlerine göre aktife giriş veya montaj tarihleri esas alınarak eşit tutarlı, doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak ayrılmıştır.

Özel maliyetler için, normal amortisman yöntemi ile kiralama dönemleri veya söz konusu özel maliyetin faydalı ömründen kısa olanı üzerinden amortisman ayrılır.

	Faydalı ömrü
Tesis, makine ve cihazlar	4-10 yıl
Taşıtlar	5 yıl
Mobilya ve demirbaşlar	2-50 yıl
Özel maliyetler	5 yıl

Finansal kiralama işlemleri

Kiralama - kiracı durumunda şirket

Mülkiyete ait risk ve kazanımların önemli bir kısmının kiracıya ait olduğu kiralama işlemleri, finansal kiralama olarak sınıflandırılırken diğer kiralamalar faaliyet kiralaması olarak sınıflandırılır.

Finansal kiralamayla elde edilen varlıklar, kiralama tarihindeki varlığın makul değeri, ya da asgari kira ödemelerinin bugünkü değerinden düşük olanı kullanılarak aktifleştirilir. Kiralayana karşı olan yükümlülük, bilançoda finansal kiralama yükümlülüğü olarak gösterilir. Finansal kiralama ödemeleri, finansman gideri ve finansal kiralama yükümlülüğündeki azalışı sağlayan anapara ödemesi olarak ayrılır ve böylelikle borcun geri kalan anapara bakiyesi üzerinden sabit bir oranda faiz hesaplanmasını sağlar.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.5 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

Maddi olmayan duran varlıklar

Satın alınan maddi olmayan duran varlıklar

Satın alınan maddi olmayan duran varlıklar, maliyet değerlerinden birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutarıyla gösterilirler. Bu varlıklar beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak amortisman tabi tutulur. Beklenen faydalı ömür ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkilerini tespit etmek amacıyla her yıl gözden geçirilir ve tahminlerdeki değişiklikler ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir.

Bilgisayar yazılımı

Satın alınan bilgisayar yazılımları, satın alımı sırasında ve satın almadan kullanıma hazır olana kadar geçen sürede oluşan maliyetler üzerinden aktifleştirilir. Söz konusu maliyetler, faydalı ömürlerine göre (3-5 yıl) amortisman tabi tutulur.

İşletme içinde yaratılan maddi olmayan duran varlıklar - araştırma ve geliştirme giderleri

Araştırma masrafları, oluştuğu dönem içerisinde kâr veya zarar tablosuna kaydedilir.

Geliştirme faaliyetleri sonucu ortaya çıkan işletme içinde yaratılan maddi olmayan duran varlıklar yalnızca aşağıda belirtilen şartların tamamı karşılandığında kayda alınırlar:

- Maddi olmayan duran varlığın kullanıma hazır ya da satılmaya hazır hale getirilebilmesi için tamamlanmasının teknik anlamda mümkün olması,
- Şirket'in maddi olmayan duran varlığı tamamlama, kullanma veya satma niyetinin olması,
- Maddi olmayan duran varlığın kullanılabilir veya satılabilir olması,
- Varlığın ne şekilde ileriye dönük olası bir ekonomik fayda sağlayacağını belli olması,
- Maddi olmayan duran varlığın gelişimini tamamlamak, söz konusu varlığı kullanmak ya da satmak için uygun teknik, finansal ve başka kaynakların olması,
- Varlığın geliştirme maliyetinin, geliştirme sürecinde güvenilir bir şekilde ölçülebilir olması.

İşletme içinde yaratılan maddi olmayan varlık tutarı, maddi olmayan duran varlığın yukarıda belirtilen muhasebeleştirme şartlarını karşıladığı andan itibaren oluşan harcamaların toplam tutarıdır. İşletme içi yaratılan maddi olmayan varlıklar kayda alınamadıklarında, geliştirme harcamaları oluştukları dönemde gider olarak kaydedilir.

Başlangıç muhasebeleştirilmesi sonrasında, işletme içi yaratılan maddi olmayan varlıklar da ayrı olarak satın alınan maddi olmayan duran varlıklar gibi maliyet değerlerinden birikmiş itfa payı ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilirler

Maddi olmayan duran varlıklar için kullanılan itfa süreleri aşağıdaki gibidir.

	Faydalı ömür
Aktifleştirilen araştırma ve geliştirme giderleri	5 yıl
Haklar	3-13 yıl

Varlıklarda değer düşüklüğü

İtfaya tabi olan varlıklar için defter değerinin geri kazanılmasının mümkün olmadığı durum ya da olayların ortaya çıkması halinde değer düşüklüğü testi uygulanır. Varlığın defter değerinin geri kazanılabilir tutarını aşması durumunda değer düşüklüğü karşılığı kaydedilir. Geri kazanılabilir tutar, satış maliyetleri düşüldükten sonra elde edilen gerçeğe uygun değer veya kullanımdaki değerinden büyük olanıdır. Değer düşüklüğünün değerlendirilmesi için varlıklar ayrı tanımlanabilir nakit akımlarının olduğu en düşük seviyede gruplanır (nakit üreten birimler). Şerefiye haricinde değer düşüklüğüne tabi olan finansal olmayan varlıklar her raporlama tarihinde değer düşüklüğünün olası iptali için gözden geçirilir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.5 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

Borçlanma maliyetleri

Tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemde kâr veya zarar tablosuna kaydedilmektedir.

Finansal araçlar

Finansal varlıklar

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal varlık olarak sınıflanan ve gerçeğe uygun değerinden kayıtlara alınanlar haricindeki finansal varlıklar, gerçeğe uygun piyasa değeri ile alım işlemiyle doğrudan ilişkilendirilebilen harcamaların toplam tutarı üzerinden muhasebeleştirilir. Yatırım araçlarının ilgili piyasa tarafından belirlenen süreye uygun olarak teslimatı koşulunu taşıyan bir kontrata bağlı olan finansal varlıkların alımı veya satışı sonucunda ilgili varlıklar, işlem tarihinde kayıtlara alınır veya kayıtlardan çıkarılır.

Finansal varlıklar "gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal varlıklar", "vadesine kadar elde tutulacak yatırımlar" ve "satılmaya hazır finansal varlıklar" olarak sınıflandırılır. Sınıflandırma, finansal varlığın elde edilme amacına ve özelliğine bağlı olarak, ilk kayda alma sırasında belirlenmektedir.

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal varlıklar

Gerçeğe uygun değer farkı gelir tablosuna yansıtılan finansal varlıklar; alım-satım amacıyla elde tutulan finansal varlıklardır. Bir finansal varlık kısa vadede elden çıkarılması amacıyla edinildiği zaman söz konusu kategoride sınıflandırılır. Finansal riske karşı etkili bir koruma aracı olarak belirlenmemiş olan türev ürünleri teşkil eden bahse konu finansal varlıklar da gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal varlıklar olarak sınıflandırılır.

Vadesine kadar elde tutulan finansal varlıklar

Şirket'in vadesine kadar elde tutma olanağı ve niyeti olduğu, sabit veya belirlenebilir bir ödeme planına sahip, sabit vadeli borçlanma araçları, vadesine kadar elde tutulacak yatırımlar olarak sınıflandırılır. Vadesine kadar elde tutulacak yatırımlar etkin faiz yöntemine göre itfa edilmiş maliyet bedelinden değer düşüklüğü tutarı düşülerek kayıtlara alınır ve ilgili gelirler etkin faiz yöntemi kullanılmak suretiyle hesaplanır.

Satılmaya hazır finansal varlıklar

Şirket tarafından elde tutulan ve aktif bir piyasada işlem gören borsaya kote özkaynak araçları ile bazı borçlanma senetleri satılmaya hazır finansal varlıklar olarak sınıflandırılır ve gerçeğe uygun değerleriyle gösterilir. Şirket'in aktif bir piyasada işlem görmeyen ve borsaya kote olmayan fakat satılmaya hazır finansal varlık olarak sınıflanan özkaynak araçları bulunmakta ve gerçeğe uygun değerleri güvenilir olarak ölçülememiği için maliyet değerleriyle gösterilmektedir.

Satılmaya hazır özkaynak araçlarına ilişkin temettüler Şirket'in temettü alma hakkının olduğu durumlarda gelir tablosunda muhasebeleştirilmektedir.

Yabancı para birimiyle ifade edilen satılmaya hazır parasal varlıkların gerçeğe uygun değeri ifade edildiği para birimi üzerinden belirlenmekte ve raporlama dönemi sonundaki geçerli kurdan çevrilmektedir. Gelir tablosunda muhasebeleştirilen kur farkı kazançları/zararları, parasal varlığın itfa edilmiş maliyet değeri üzerinden belirlenmektedir. Diğer kur farkı kazançları ve zararları, diğer kapsamlı gelir içinde muhasebeleştirilmektedir.

Satım ve geri alım anlaşmaları

Geri satmak kaydıyla alınan menkul kıymetler ("ters repo"), satış ve geri alış fiyatı arasındaki farkın iç iskonto oranı yöntemine göre döneme isabet eden kısmının ters repoların maliyetine eklenmesi suretiyle nakit ve nakit benzerleri hesabına ters repo işlemlerinden alacakları olarak kaydedilir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.5 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)**

Finansal varlıklarda değer düşüklüğü

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal varlıklar dışındaki finansal varlık veya finansal varlık grupları, her bilanço tarihinde değer düşüklüğüne uğradıklarına ilişkin göstergelerin bulunup bulunmadığına dair değerlendirmeye tabi tutulur. Finansal varlığın ilk muhasebeleştirilmesinden sonra bir veya birden fazla olayın meydana gelmesi ve söz konusu olayın ilgili finansal varlık veya varlık grubunun güvenilir bir biçimde tahmin edilebilen gelecekteki nakit akımları üzerindeki olumsuz etkisi sonucunda ilgili finansal varlığın değer düşüklüğüne uğradığına ilişkin tarafsız bir göstergenin bulunması durumunda değer düşüklüğü zararı oluşur. İtfâ edilmiş değerinden gösterilen finansal varlıklar için değer düşüklüğü tutarı gelecekte beklenen tahmini nakit akımlarının finansal varlığın etkin faiz oranı üzerinden iskonto edilerek hesaplanan bugünkü değeri ile defter değeri arasındaki farktır.

Bir karşılık hesabının kullanılması yoluyla defter değerinin azaltıldığı ticari alacaklar haricinde, bütün finansal varlıklarda, değer düşüklüğü doğrudan ilgili finansal varlığın kayıtlı değerinden düşülür. Ticari alacağın tahsil edilememesi durumunda söz konusu tutar karşılık hesabından düşülerek silinir. Karşılık hesabındaki değişimler gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Satılmaya hazır özkaynak araçları haricinde, değer düşüklüğü zararı sonraki dönemde azalırsa ve azalış değer düşüklüğü zararının muhasebeleştirilmesi sonrasında meydana gelen bir olayla ilişkilendirilebiliyorsa, önceden muhasebeleştirilen değer düşüklüğü zararı, değer düşüklüğünün iptal edileceği tarihte yatırımın değer düşüklüğü hiçbir zaman muhasebeleştirilmemiş olması durumunda ulaşacağı itfâ edilmiş maliyet tutarını aşmayacak şekilde gelir tablosunda iptal edilir.

Nakit ve nakit benzerleri

Nakit ve nakit benzeri kalemleri, nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riski taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır (Dipnot 4).

Finansal yükümlülükler

Şirket'in finansal yükümlülükleri ve özkaynak araçları, sözleşmeye bağlı düzenlemelere, finansal bir yükümlülüğün ve özkaynağa dayalı bir aracın tanımlanma esasına göre sınıflandırılır. Şirket'in tüm borçları düşüldükten sonra kalan varlıklarındaki hakkı temsil eden sözleşme özkaynağa dayalı finansal araçtır. Belirli finansal yükümlülükler ve özkaynağa dayalı finansal araçlar için uygulanan muhasebe politikaları aşağıda belirtilmiştir.

Finansal yükümlülükler gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler veya diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır. Şirket'in bilanço tarihi itibarıyla gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükleri bulunmamaktadır.

Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler, finansal borçlar dahil, başlangıçta işlem maliyetlerinden arındırılmış gerçeğe uygun değerleriyle muhasebeleştirilir.

Diğer finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfâ edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfâ edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Kur değişiminin etkileri

Şirket'in finansal durumu ve faaliyet sonuçları, Şirket'in geçerli para birimi olan ve finansal tablolar için sunum birimi olan TL cinsinden ifade edilmiştir.

Şirket'in finansal tablolarının hazırlanması sırasında, yabancı para cinsinden (TL dışındaki para birimleri) gerçekleşen işlemler, işlem tarihindeki kurlar esas alınmak suretiyle kaydedilmektedir. Bilançoda yer alan dövize endekslî parasal varlık ve yükümlülükler bilanço tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak Türk Lirası (TL)'na çevrilmektedir. Gerçeğe uygun değeri ile izlenmekte olan parasal olmayan kalemlerden yabancı para cinsinden kaydedilmiş olanlar, gerçeğe uygun değer belirlendiği tarihteki kurlar esas alınmak suretiyle TL'ye çevrilmektedir. Tarihi maliyet cinsinden ölçülen yabancı para birimindeki parasal olmayan kalemler yeniden çevrilmeye tabi tutulmazlar.

Kur farkları, oluştukları dönemdeki kâr ya da zararda muhasebeleştirilirler.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.

31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.5 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

Hisse başına kazanç

TMS 33 "Hisse Başına Kazanç" standardına göre, hisse senetleri borsada işlem görmeyen işletmeler hisse başına kazanç açıklamak zorunda değildir. Şirket'in hisseleri borsada işlem görmediğinden dolayı, ekli finansal tablolarda hisse başına kazanç/zarar hesaplanmamıştır.

Bilanço tarihinden sonraki olaylar

Bilanço tarihinden sonraki olaylar; kâra ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, bilanço tarihi ile bilançonun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

Şirket, bilanço tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir.

Karşılıklar, koşullu varlık ve yükümlülükler

Geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir yükümlülüğün bulunması, yükümlülüğün yerine getirilmesinin muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir şekilde tahmin edilebilir olması durumunda finansal tablolarda karşılık ayrılır.

Karşılık olarak ayrılan tutar, yükümlülüğe ilişkin risk ve belirsizlikler göz önünde bulundurularak, bilanço tarihi itibarıyla yükümlülüğün yerine getirilmesi için yapılacak harcamanın tahmin edilmesi yoluyla hesaplanır.

Karşılığın, mevcut yükümlülüğün karşılanması için gerekli tahmini nakit akımlarını kullanarak ölçülmesi durumunda söz konusu karşılığın defter değeri, ilgili nakit akımlarının bugünkü değerine eşittir.

Karşılığın ödenmesi için gerekli olan ekonomik faydanın bir kısmı ya da tamamının üçüncü taraflarca karşılanmasının beklendiği durumlarda, tahsil edilecek tutar, ilgili tutarın tahsil edilmesinin hemen hemen kesin olması ve güvenilir bir şekilde ölçülmesi halinde varlık olarak muhasebeleştirilir.

Devlet teşvik ve yardımları

Devlet teşviki, işletmenin teşvikin elde edilmesi için gerekli koşulları yerine getireceğine ve teşvikin elde edileceğine dair makul bir güvence olmadan finansal tablolara yansıtılmaz.

Devlet teşvikleri, bu teşviklerle karşılanması amaçlanan maliyetlerin gider olarak muhasebeleştirildiği dönemler boyunca sistematik şekilde kâr veya zarara yansıtılır.

Kurum kazancı üzerinden hesaplanan vergiler

Gelir vergisi gideri, cari vergi ve ertelenmiş vergi giderinin toplamından oluşur.

Cari vergi

Cari yıl vergi yükümlülüğü, dönem kârının vergiye tabi olan kısmı üzerinden hesaplanır. Vergiye tabi kâr, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, gelir tablosunda yer verilen kârdan farklılık gösterir. Şirket'in cari vergi yükümlülüğü bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış ya da önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranı kullanılarak hesaplanmıştır.

Ertelenmiş vergi

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve yükümlülüklerin finansal tablolarda gösterilen tutarları ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre vergi etkilerinin yasallaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenmiş vergi yükümlülükleri vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kâr elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır. Bahse konu varlık ve yükümlülükler, ticari ya da mali kâr/zararı etkilemeyen işleme ilişkin geçici fark, şerefiye veya diğer varlık ve yükümlülüklerin ilk defa finansal tablolara alınmasından (işletme birleşmeleri dışında) kaynaklanıyorsa muhasebeleştirilmez.

Ertelenmiş vergi yükümlülükleri, Şirket'in geçici farklılıkların ortadan kalkmasını kontrol edebildiği ve yakın gelecekte bu farkın ortadan kalkma olasılığının düşük olduğu durumlar haricinde, bağlı ortaklık ve iştiraklerdeki yatırımlar ve iş ortaklıklarındaki paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanır. Bu tür yatırım ve paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farklardan kaynaklanan ertelenmiş vergi varlıkları, yakın gelecekte vergiye tabi yeterli kâr elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması ve gelecekte ilgili farkların ortadan kalkmasının muhtemel olması şartlarıyla hesaplanmaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.5 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)****Ertelenmiş vergi (devamı)**

Ertelenmiş vergi varlığının kayıtlı değeri, her bilanço tarihi itibarıyla gözden geçirilir. Ertelenmiş vergi varlığının kayıtlı değeri, bir kısmının veya tamamının sağlayacağı faydanın elde edilmesine imkan verecek düzeyde mali kâr elde etmenin muhtemel olmadığı ölçüde azaltılır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Şirket'in bilanço tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri, cari vergi varlıklarıyla cari vergi yükümlülüklerini mahsup etme ile ilgili yasal bir hakkın olması veya söz konusu varlık ve yükümlülüklerin aynı vergi merci tarafından toplanan gelir vergisiyle ilişkilendirilmesi ya da Şirket'in cari vergi varlık ve yükümlülüklerini netleştirmek suretiyle ödeme niyetinin olması durumunda mahsup edilir.

Dönem cari ve ertelenmiş vergisi

Doğrudan özkaynakta alacak ya da borç olarak muhasebeleştirilen kalemler (ki bu durumda ilgili kalemlere ilişkin ertelenmiş vergi de doğrudan özkaynakta muhasebeleştirilir) ile ilişkilendirilen ya da işletme birleşmelerinin ilk kayda alımından kaynaklananlar haricindeki cari vergi ile döneme ait ertelenmiş vergi, gelir tablosunda gider ya da gelir olarak muhasebeleştirilir. İşletme birleşmelerinde, şerefiye hesaplanmasında ya da satın alınan, satın alınan bağlı ortaklığın tanımlanabilen varlık, yükümlülük ve şarta bağlı borçlarının gerçeğe uygun değerinde elde ettiği payın satın alım maliyetini aşan kısmının belirlenmesinde vergi etkisi göz önünde bulundurulur.

Çalışanlara sağlanan faydalar/kıdem tazminatları

Şirket, kıdem tazminatı, izin hakları ve çalışanlara sağlanan diğer faydalara ilişkin yükümlülüklerini "Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Türkiye Muhasebe Standardı" ("TMS 19") hükümlerine göre muhasebeleştirmekte ve bilançoda "Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar" hesabında sınıflandırmaktadır.

Şirket, Türkiye'de mevcut iş kanunlarına göre, emeklilik veya istifa nedeniyle ve İş Kanunu'nda belirtilen davranışlar dışındaki sebeplerle işine son verilen çalışanlara belirli bir toplu ödeme yapmakla yükümlüdür. Kıdem tazminatı karşılığı, bu Kanun kapsamında oluşması muhtemel yükümlülüğün, belirli aktüeryal tahminler kullanılarak bugünkü değeri üzerinden hesaplanmakta ve finansal tablolara yansıtılmaktadır.

KGK'nın 12 Haziran 2013 tarih ve 28585 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan tebliğ ile güncellenen TMS 19'a göre Şirket'in kıdem tazminatı yükümlülüğü hesaplamalarında aktüeryal varsayımlardaki değişiklikler ya da aktüeryal varsayımla gerçekleşen arasındaki farklar nedeniyle oluşan aktüeryal kazanç ve kayıpların 1 Ocak 2013 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde "Kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu"nda "Diğer kapsamlı gelir" hesabı altında muhasebeleştirilmesi gerekmektedir.

Standart'ın "Geçiş ve yürürlük tarihi" başlığı altında uygulamanın geriye dönük başlamasına izin vermesi dolayısıyla Şirket ilgili raporlama dönemlerinde oluşan aktüeryal kazanç ve kayıpları "Diğer kapsamlı gelir/gider" hesabı altında muhasebeleştirilerek ilgili birikmiş kazanç ve kayıpları konsolide finansal durum tablosunda Özkaynaklar bölümü altında "Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin aktüeryal kazançlar/kayıplar" hesabı altında gösterilmektedir.

Nakit akış tablosu

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akımları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. Esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları, Şirket'in hizmet gelirlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Şirket'in yatırım faaliyetlerinde (sabit yatırımlar ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akışlarını gösterir.

Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akışları, Şirket'in finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir.

Sermaye ve temettüleri

Adi hisseler, özsermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüler, temettü kararının alındığı dönemde birikmiş kardan indirilerek kaydedilir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.6 Önemli muhasebe değerlendirme, tahmin ve varsayımları

Finansal tabloların hazırlanması, bilanço tarihi itibarıyla raporlanan aktif ve pasiflerin ya da açıklanan şarta bağlı varlık ve yükümlülüklerin tutarlarını ve ilgili dönem içerisinde olduğu raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarını etkileyen tahmin ve varsayımların yapılmasını gerektirir. Bu tahminler yönetimin en iyi kanaat ve bilgilerine dayanmakla birlikte, gerçek sonuçlar bu tahminlerden farklılık gösterebilir. Finansal tabloların hazırlanması kapsamında kullanılan önemli muhasebe tahmin ve varsayımlar ilgili dipnotlarda açıklanmıştır.

3. BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Şirket'in faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili merci tarafından finansal performansları ayrı takip edilen bölümleri olmadığından faaliyet bölümlerine göre raporlama yapılmamıştır.

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 2016 tarihleri itibarıyla, nakit ve nakit benzerleri detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Bankadaki nakit	81,395,584	59,851,952
Vadeli mevduat ⁽¹⁾	81,136,909	59,605,732
Vadesiz mevduat ⁽²⁾	258,675	246,220
Kısa vadeli tahvil ve bono fonu	48,946	5,671
Toplam	81,444,530	59,857,623

⁽¹⁾ 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla Şirket'in mevduat bakiyeleri içerisinde SPK kurul payına ilişkin SPK adına nemalandırılmayan 8,377,738 TL tutar bulunmaktadır (31 Aralık 2016: 7,368,607 TL) (Dipnot 11).

⁽²⁾ 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla vadesiz mevduat bakiyesinin 237,202 TL'si ihraççı ve aracı kuruluşların temettü, rüçhan ve itfa gibi işlemleri için Takasbank nezdinde Şirket adına açılan hesaplara yatırılan ancak henüz dağıtılmamış tutarlardan oluşmaktadır (31 Aralık 2016: 237,307 TL).

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla bankalardaki vadeli mevduatın faiz ve vade detayı aşağıdaki gibidir:

Para Cinsi	Faiz oranı (%)	Vade	31 Aralık 2017
TL	%15.20	19 Şubat 2018	10,339,638
TL	%15.15	26 Şubat 2018	10,339,343
TL	%14.20	2 Ocak 2018	7,695,493
TL	%14.50	5 Şubat 2018	6,083,425
TL	%15.27	5 Şubat 2018	5,816,985
TL	%15.25	29 Ocak 2018	5,783,634
TL	%14.10	2 Ocak 2018	5,516,818
TL	%14.50	29 Ocak 2018	5,322,997
TL	%14.20	15 Ocak 2018	5,087,534
TL	%14.30	8 Ocak 2018	4,931,638
TL	%14.20	26 Ocak 2018	4,680,532
TL	%14.90	12 Şubat 2018	4,551,436
TL	%14.30	22 Ocak 2018	3,049,364
TL	%13.00	31 Ocak 2018	1,176,469
TL	%13.30	15 Ocak 2018	761,603
Toplam			81,136,909

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ (Devamı)

Para Cinsi	Faiz oranı (%)	Vade	31 Aralık 2016
TL	%11.35	20 Şubat 2017	7,026,049
TL	%11.00	9 Ocak 2017	5,070,628
TL	%10.85	2 Ocak 2017	5,069,665
TL	%10.90	16 Ocak 2017	4,562,988
TL	%11.35	26 Ocak 2017	4,537,678
TL	%11.25	6 Şubat 2017	4,537,346
TL	%11.25	13 Şubat 2017	4,335,686
TL	%10.15	20 Şubat 2017	4,014,421
TL	%10.00	20 Şubat 2017	4,006,766
TL	%10.80	30 Ocak 2017	3,633,168
TL	%10.80	30 Ocak 2017	3,066,038
TL	%11.75	23 Ocak 2017	3,016,373
TL	%11.55	31 Ocak 2017	2,285,272
TL	%9.80	23 Ocak 2017	1,518,475
TL	%10.15	16 Ocak 2017	1,508,320
TL	%10.75	30 Ocak 2017	1,416,859
Toplam			59,605,732

Şirket'in 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla ters repo alacağı bulunmamaktadır (31 Aralık 2016: Bulunmamaktadır).

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlar üzerinde 1,106,695 TL (31 Aralık 2016: 502,775 TL) faiz tahakkuku bulunmaktadır. 31 Aralık 2017 ve 2016 tarihleri itibarıyla nakit akış tablolarında nakit ve nakit benzerleri toplamından faiz tahakkukları düşülerek gösterilmektedir.

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Bankadaki nakit	81,395,584	59,851,952
Kısa vadeli tahvil ve bono fonu	48,946	5,671
Vadeli mevduat ve repo faiz tahakkukları (-)	(1,106,695)	(502,775)
Nakit ve nakit benzerleri	80,337,835	59,354,848

5. FİNANSAL YATIRIMLAR

Şirket'in 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla, kısa vadeli finansal yatırımlar detayı aşağıdaki gibidir:

ISIN Kod	İhraç tarihi	Vade	Faiz oranı (%)	Nominal tutar	Değerlenmiş tutar
TRDTFVK51818	1 Aralık 2017	29 Mayıs 2018	12.40	4,820,059	4,869,094
TRDTFVK41835	6 Kasım 2017	30 Nisan 2018	12.13	2,871,275	2,890,416
Kira sertifikaları					7,759,510

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 2016 tarihleri itibarıyla, uzun vadeli satılmaya hazır finansal varlıklar detayı aşağıdaki gibidir:

	Hisse oranı (%)	31 Aralık 2017	Hisse oranı (%)	31 Aralık 2016
Sermaye Piyasası Lisanslama Sicil ve Eğitim Kuruluşu AŞ	10.5	210,000	10.5	210,000
Saraybosna Menkul Kıymetler Borsası	5	163,082	5	163,082
Satılmaya hazır finansal varlıklar		373,082		373,082

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

6. TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla ticari alacaklar detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Yurtiçi müşterilerinden alacaklar ⁽¹⁾	7,701,666	5,487,045
İlişkili taraflardan ticari alacaklar (Dipnot 25)	600,735	568,324
Şüpheli ticari alacaklar	201,149	152,537
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(201,149)	(152,537)
Kısa vadeli ticari alacaklar	8,302,401	6,055,369

⁽¹⁾ İlgili bakiye Şirket'in faaliyetleri çerçevesinde hizmet verdiği çeşitli müşterilerinden olan ticari nitelikteki alacakları ifade etmektedir.

Şirket'in şüpheli ticari alacaklar karşılığına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2017 -31 Aralık 2017	1 Ocak 2016 -31 Aralık 2016
Açılış bakiyesi, 1 Ocak	(152,537)	(96,534)
Dönem karşılık gideri (-)	(74,467)	(66,925)
Konusu kalmayan karşılık	25,855	10,922
Toplam	(201,149)	(152,537)

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla Şirket'in vadesi gelmemiş ve tahsil kabiliyeti yüksek alacaklarının tutarı 8,302,401 TL'dir (31 Aralık 2016: 6,055,369 TL). 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla vadesi geçmiş olduğu halde karşılık ayrılmamış ticari alacak bakiyesi bulunmamaktadır (2016: Bulunmamaktadır).

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla Şirket'in ticari alacaklarına karşılık almış olduğu teminat bulunmamaktadır (31 Aralık 2016: Bulunmamaktadır).

Ticari alacaklara ilişkin risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalara Dipnot 26'da yer verilmiştir.

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla Şirket'in ticari borçlarının detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ticari borçlar

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Satıcılar	802,170	592,741
İlişkili taraflara ticari borçlar (Dipnot 25)	459,597	492,185
Diğer ticari borçlar	39,400	38,037
Kısa vadeli ticari borçlar	1,301,167	1,122,963

Şirket'in, 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla uzun vadeli ticari borçları bulunmamaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

7. DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR

Şirket'in, 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla diğer alacaklar ve borçlar hesap detayları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Personelden alacaklar	180,887	749
Diğer çeşitli alacaklar	62,765	-
Kısa vadeli diğer alacaklar	243,652	749
	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Ödenecek vergi ve fonlar	1,241,193	1,823,189
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	702,984	612,797
Takasbank nezdindeki hesaplar ⁽¹⁾ (Dipnot 25)	237,202	237,307
Personele borçlar	40,641	1,130,105
Alınan avanslar	29,159	299,324
Diğer kısa vadeli borçlar	2,232	153,790
İlişkili taraflara diğer borçlar (Dipnot 25)	-	48,525
Kısa vadeli diğer borçlar	2,253,411	4,305,037

⁽¹⁾ Aracı kuruluşlar ve diğer ilgili kuruluşlar tarafından yapılan temettü, rüçhan, fon ve itfa ödeme işlemlerine ilişkin olarak Takasbank nezdinde açılan hesaplar aracılığı ile yapılan ödeme işlemlerinden henüz dağıtılmamış olan tutarları ifade etmektedir.**8. MADDİ DURAN VARLIKLAR**

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde maddi duran varlık hareketleri aşağıdaki gibidir:

Maliyet Değeri	Tesis makina ve cihazlar	Taahhütler	Mobilya ve demirbaşlar	Özel maliyetler	Yapılmakta olan yatırımlar ⁽¹⁾	Toplam
1 Ocak 2017	13,781,347	244,682	3,109,006	294,708	2,711,784	20,141,527
Alımlar	1,930,470	-	305,096	66,729	5,058,704	7,360,999
Transferler	-	-	-	-	(5,337,343)	(5,337,343)
Çıkışlar (-)	(2,027,321)	-	(810,813)	-	-	(2,838,134)
31 Aralık 2017	13,684,496	244,682	2,603,289	361,437	2,433,145	19,327,049
Birikmiş Amortismanlar						
1 Ocak 2017	(9,293,957)	(95,971)	(1,964,094)	(109,581)	-	(11,463,603)
Cari yıl amortismanı (-)	(2,313,320)	(48,936)	(311,567)	(65,910)	-	(2,739,733)
Çıkışlar	1,991,940	-	688,701	-	-	2,680,641
31 Aralık 2017	(9,615,337)	(144,907)	(1,586,960)	(175,491)	-	(11,522,695)
31 Aralık 2017						
Net Defter Değeri	4,069,159	99,775	1,016,329	185,946	2,433,145	7,804,354

⁽¹⁾ Şirket 5746 sayılı AR-GE Kanunu kapsamında Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından AR-GE Merkezi olarak tescil edilmiştir. Projelerin tamamlanmasına müteakip, toplam aktifleştirilen proje bedeli maddi olmayan duran varlık olarak sınıflanmakta ve döneme isabet eden amortisman tutarı giderleştirilmektedir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

8. MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

Maliyet Değeri	Tesis makina ve cihazlar	Taşıtlar	Mobilya ve demirbaşlar	Özel maliyetler	Yapılmakta olan yatırımlar ⁽¹⁾	Toplam
1 Ocak 2016	20,971,421	679,016	2,618,772	465,661	5,196,871	29,931,741
Alımlar	443,518	-	775,190	64,491	8,521,316	9,804,515
Transferler	-	-	-	-	(11,006,403)	(11,006,403)
Çıkışlar (-)	(7,633,592)	(434,334)	(284,956)	(235,444)	-	(8,588,326)
Kapanış bakiyesi	13,781,347	244,682	3,109,006	294,708	2,711,784	20,141,527
Birikmiş Amortismanlar						
1 Ocak 2016	(14,566,449)	(341,508)	(1,720,346)	(267,788)	-	(16,896,091)
Cari yıl amortismanı (-)	(2,361,100)	(115,695)	(399,161)	(67,497)	-	(2,943,453)
Çıkışlar	7,633,592	361,232	155,413	225,704	-	8,375,941
Kapanış Değeri	(9,293,957)	(95,971)	(1,964,094)	(109,581)	-	(11,463,603)
31 Aralık 2016						
Net Defter Değeri	4,487,390	148,711	1,144,912	185,127	2,711,784	8,677,924

9. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde maddi olmayan duran varlık hareketleri aşağıdaki gibidir:

Maliyet Değeri	Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri ⁽¹⁾	Diğer haklar ⁽²⁾	Toplam
1 Ocak 2017	39,879,294	7,000,155	46,879,449
Alımlar	-	-	-
Transferler	5,334,926	-	5,334,926
Çıkışlar (-)	-	-	-
31 Aralık 2017	45,214,220	7,000,155	52,214,375
Birikmiş İtfa Payları			
1 Ocak 2017	(16,583,060)	(6,316,314)	(22,899,374)
Dönem gideri (-)	(8,086,538)	(533,046)	(8,619,584)
Çıkışlar	-	-	-
Kapanış bakiyesi	(24,669,598)	(6,849,360)	(31,518,958)
31 Aralık 2017 Net Defter Değeri	20,544,622	150,795	20,695,417

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

9. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR (Devamı)

Maliyet Değeri	Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri ⁽¹⁾	Diğer haklar ⁽²⁾	Toplam
1 Ocak 2016	28,873,515	8,004,886	36,878,401
Alımlar	-	56,474	56,474
Transferler	11,005,779	-	11,005,779
Çıkışlar (-)	-	(1,061,205)	(1,061,205)
31 Aralık 2016	39,879,294	7,000,155	46,879,449
Birikmiş İtfa Payları			
1 Ocak 2016	(11,060,519)	(6,148,639)	(17,209,158)
Dönem gideri (-)	(5,522,541)	(1,228,880)	(6,751,421)
Çıkışlar	-	1,061,205	1,061,205
Kapanış bakiyesi	(16,583,060)	(6,316,314)	(22,899,374)
31 Aralık 2016 Net Defter Değeri	23,296,234	683,841	23,980,075

⁽¹⁾ Şirket 5746 sayılı AR-GE Kanunu kapsamında Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından AR-GE Merkezi olarak tescil edilmiştir. Projelerin tamamlanmasına müteakip, toplam aktifleştirilen proje bedeli maddi olmayan duran varlık olarak sınıflanmakta ve döneme isabet eden amortisman tutarı giderleştirilmektedir.

10. DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI

Şirket'in 5746 sayılı AR-GE Kanunu kapsamında Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından 25 Eylül 2017 tarihli yazı ile AR-GE Merkezi statüsünün devam ettirileceği bildirilmiştir.

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla 4,881,635 TL tutarında AR-GE harcaması, vergi hesaplamasında indirim kalemi olarak dikkate alınmıştır (31 Aralık 2016: 7,973,720 TL) (Dipnot 23).

Şirket, 31 Aralık 2017 tarihinde sona eren yıl içinde TÜBİTAK'tan 177,069 TL tutarında AR-GE yardımı almıştır (31 Aralık 2016: 545,900 TL).

11. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Şirket'in, 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla karşılıklar, koşullu varlık ve yükümlülükler hesaplarının detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
SPK kurul payı ücreti ⁽¹⁾	8,377,738	7,368,607
Dava, mahkeme karşılıkları ⁽²⁾	3,297,257	3,321,413
Toplam	11,674,995	10,690,020

⁽¹⁾ Şirket'in Sermaye Piyasası Kanunu'nun ilgili maddesi uyarınca Sermaye Piyasası Kurulu'na 2018 yılında ödeyeceği kurul payı tutarından (SPK Kurul Payı) oluşmaktadır.

⁽²⁾ 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla ilgili rakam işe iade davaları ile ilgili ayrılan karşılıktan oluşmaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

11. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

Dava karşılıkları hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2017 - 31 Aralık 2017	1 Ocak 2016 - 31 Aralık 2016
Açılış bakiyesi	3,321,413	-
Dava karşılık	231,026	3,321,413
İptal edilen karşılık	(255,182)	-
Toplam	3,297,257	3,321,413
	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Teminat mektubu	10,000	10,000
Verilen Teminatlar	10,000	10,000

Bilanço tarihi itibarıyla, Şirket'in 3. şahıslara borcunu temin amacıyla vermiş olduğu herhangi bir rehin veya ipotek bulunmamaktadır.

12. TAAHHÜTLER VE ZORUNLULUKLAR

Bulunmamaktadır (31 Aralık 2016: Bulunmamaktadır).

13. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALARA İLİŞKİN KARŞILIKLAR

Çalışanlara ilişkin sağlanan kısa vadeli karşılıklar:

Kısa vadeli çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar kullanılmamış izin karşılıklarından oluşmaktadır.

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Kullanılmamış izin karşılıkları	1,726,472	1,218,632
Toplam	1,726,472	1,218,632

1 Ocak - 31 Aralık 2017 ve 1 Ocak - 31 Aralık 2016 tarihleri arasındaki kullanılmamış izin karşılığı hesabının hareket tablosu aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak 2017 -31 Aralık 2017	1 Ocak 2016 -31 Aralık 2016
Açılış bakiyesi	1,218,632	2,655,345
Dönem içinde ödenen (-)	(206,271)	(1,243,934)
Dönem içinde (iptal edilen)/ayrılan karşılık, (net)	714,111	(192,779)
Toplam	1,726,472	1,218,632

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

13. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALARA İLİŞKİN KARŞILIKLAR (Devamı)

Çalışanlara ilişkin sağlanan uzun vadeli karşılıklar:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Kıdem tazminatı karşılığı	3,123,543	3,715,632
Toplam	3,123,543	3,715,632

Kıdem tazminatı karşılığı:

Kıdem tazminatı karşılığı aşağıdaki açıklamalar çerçevesinde hesaplanmaktadır:

Türk İş Kanunu'na göre, Şirket bir senesini doldurmuş olan ve sebepsiz yere kurumla ilişkisi kesilen veya emekli olan, 25 hizmet yılını (kadınlarda 20 sene) dolduran ve emeklilik hakkı kazanmış (kadınlar için 58 yaşında, erkekler için 60 yaşında), askere çağrılan veya vefat eden personeli için kıdem tazminatı ödemekle mükelleftir.

Ödenecek tazminat her hizmet yılı için bir aylık brüt maaş tutarı kadardır ve bu miktar 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla 4.732,48 TL (1 Ocak 2017: 4,426.16 TL) ile sınırlandırılmıştır. Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir ve herhangi bir fonlama şartı bulunmamaktadır.

Temel varsayım, her hizmet yılı için olan azami yükümlülüğün enflasyona paralel olarak artmasıdır. Dolayısıyla, uygulanan iskonto oranı, gelecek enflasyon etkilerinin düzeltilmesinden sonraki beklenen reel faiz oranını ifade eder. Sonuçta, 31 Aralık 2017 ve 2016 tarihleri itibarıyla ilişikteki finansal tablolarda yükümlülükler, çalışanların emekliliğinden kaynaklanan geleceğe ait olası yükümlülüğün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır. 31 Aralık 2017 tarihindeki karşılık yıllık %7 enflasyon oranı ve %11.50 faiz oranı varsayımına göre, yaklaşık %4.21 iskonto oranı ile hesaplanmıştır (31 Aralık 2016: yıllık %7 enflasyon oranı ve %10.92 faiz oranı varsayımına göre, yaklaşık %3.66 iskonto oranı ile hesaplanmıştır). Bu yükümlülük ile ilgili bir fonlama zorunluluğu olmadığından fonlanmamıştır.

KGK'nın 12 Mart 2013 tarih ve 28585 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan tebliği ile güncellenen TMS 19'a göre Şirket'in kıdem tazminatı yükümlülüğü hesaplamalarında aktüeryal varsayımlardaki değişiklikler ya da aktüeryal varsayım ile gerçekleşen arasındaki farklar nedeniyle oluşan aktüeryal kazanç ve kayıpların 1 Ocak 2013 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde "Kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu"nda "Diğer kapsamlı gelir" hesabı altında muhasebeleştirilmesi gerekmektedir.

	1 Ocak 2017- 31 Aralık 2017	1 Ocak 2016- 31 Aralık 2016
Açılış bakiyesi	3,715,632	3,914,762
Hizmet maliyeti	412,737	452,770
Faiz maliyeti	378,951	405,747
Aktüeryal kazanç/(kayıp)	(1,123,661)	404,871
Ödeme/Faydaların kısılması/işten çıkarma dolayısıyla oluşan kayıp/(kazanç)		
Dönem içinde ödenen kıdem tazminatı tutarı (-)	(260,116)	(1,462,518)
Toplam	3,123,543	3,715,632

Şirket, 25 Mart 2016 tarihli yapılan Olağan Genel Kurul kararıyla, 2015 yılına ait net dönem kârından %5 oranında 993,051 TL 1. tertip yedek akçe ayrılmasına, kalan kârın %20 oranında 3,773,596 TL muhtemel yükümlülükler karşılığı olarak ayrılmasına, kalan kısmın 1,800,000 TL'si ortaklara 1. temettü olarak ayrılmasına, 7,700,000 TL'si ortaklara ikinci temettü olarak dağıtılmasına, personele ödenen 3,413,897 TL'si ise tüm personel ve Yönetim Kurulu üyelerine dağıtılmasına ve 31 Mart 2016 tarihinde nakden ödenmesine karar vermiştir.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

14. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla peşin ödenmiş giderler detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Program yazılım destek giderleri	1,383,534	914,016
Makina cihaz bakım giderleri	146,748	226,009
Diğer	135,969	143,043
Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler	1,666,251	1,283,068
	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Program yazılım destek giderleri	665,167	53,049
Diğer	44,264	5,324
Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler	709,431	58,373

15. DİĞER DÖNEN VARLIKLAR

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıklar detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Verilen iş avanslar	19,403	22,678
Diğer dönen varlıklar	19,403	22,678

16. ERTELENMİŞ GELİRLER

Şirket'in, 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla ertelenmiş gelirler detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
E-Şirket hizmet gelirleri ⁽¹⁾	420,249	355,985
TÜBİTAK teşvik geliri ⁽²⁾	380,322	344,908
Kısa vadeli ertelenmiş gelirler	800,571	700,893

⁽¹⁾ TTK'nın 1524'üncü maddesi uyarınca internet sitesinde ilan edilecek içeriğin şirketlerin kendilerine özgülenmiş sayfalarına güvenli elektronik imza ve zaman damgası ile yüklendiği, yüklenen içeriğin güvenli ortamda tutulduğu, içeriğin erişime hazır bulundurulduğu, güvenli olarak arşivlendiği elektronik ortamdır. Şirket, bu kapsamda vermiş olduğu hizmet karşılığı olarak 2017 yılı içerisinde elde etmiş olduğu toplam gelir tutarının, 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla 420,249 TL (31 Aralık 2016: 355,985 TL)'lik kısmını ertelenmiş gelir olarak belirlemiştir ve 2018 yılı içerisinde gelir olarak kâr veya zarar tablosunda muhasebeleştirecektir.

⁽²⁾ Şirket, AR-GE faaliyetleri çerçevesinde yürütmekte olduğu Kamu Aydınlatma Platformu ("KAP") geliştirme projesine, E-FTS projesine ve E-Vedo projesine istinaden TÜBİTAK'tan teşvik geliri elde etmiştir. Şirket elde edilen bu geliri dönemsellik ilkesi çerçevesinde ilgili maliyetlerin gider olarak muhasebeleştirildiği dönemlerde mali tablolarına yansıtmaktadır.

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
TÜBİTAK teşvik geliri ⁽¹⁾	1,072,432	1,296,344
Uzun vadeli ertelenmiş gelirler	1,072,432	1,296,344

⁽¹⁾ Şirket, AR-GE faaliyetleri çerçevesinde yürütmekte olduğu KAP geliştirme projesine, E-FTS projesine ve E-Vedo projesine istinaden TÜBİTAK'tan teşvik geliri elde etmiştir. Şirket elde edilen bu geliri dönemsellik ilkesi çerçevesinde ilgili dönemlerde mali tablolarına yansıtmaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

17. ÖZKAYNAKLAR**Ödenmiş sermaye**

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla ödenmiş sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

Ortaklar	Pay oranı %	31 Aralık 2017	Pay oranı %	31 Aralık 2016
İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.	64.9	23,364,000	64.9	23,364,000
Borsa İstanbul A.Ş.	30.1	10,836,000	30.1	10,836,000
Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği	5.0	1,800,000	5.0	1,800,000
	100	36,000,000	100	36,000,000

Şirket, 1 Ekim 2013 tarihli Olağanüstü Genel Kurul Kararı uyarınca tamamı ödenmiş olan sermayesini 6,000,000 TL'den 36,000,000 TL'ye yükseltmiştir.

Şirket'in 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla 34.2 milyon adet A ve 1.8 milyon adet B grubu olmak üzere toplam 36 milyon adet hisse senedi mevcuttur. Her biri 1 TL olan hisselerin toplam değeri 36,000,000 TL'dir (31 Aralık 2016: 36 milyon adet ve 36,000,000 TL).

A grubu senetler BİAŞ ve Takasbank'a ait olup 5 yönetim kurulu üyesi ile temsil edilmektedir, B grubu senetler Türkiye Sermaye Piyasası Birliği'ne ait olup 1 yönetim kurulu üyesi ile temsil edilmektedir.

Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Statü yedekleri	32,742,220	17,903,683
Yasal yedekler	14,223,437	13,442,461
	46,965,657	31,346,144

Yasal yedekler, TTK'ya göre ayrılan birinci ve ikinci tertip yasal yedeklerden oluşmaktadır. Birinci tertip yasal yedekler, tüm yedekler tarihi (enflasyona göre endekslenmemiş) ödenmiş sermayenin %20'sine erişene kadar, geçmiş dönem ticari kârının yıllık %5'i oranında ayrılır. İkinci tertip yasal yedekler, birinci tertip yasal yedek ve temettülerden sonra, tüm nakdi temettü dağıtımları üzerinden yıllık %10 oranında ayrılır. 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla Şirket'in statü yedekleri içerisinde sınıflandırılan olağanüstü yedekleri 13,346,724 TL'dir (31 Aralık 2016: 1,475,894 TL).

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla, TMS 19 gereği, Şirket'in kıdem tazminatı yükümlülüğünden doğan, vergi etkisi sonrası aktüeryal kayıp tutarı 580,773 TL'dir (31 Aralık 2016: 1,479,702 TL). Bahsi geçen tutar, Şirket'in özkaynakları altında "Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları" hesabı içerisinde yer almaktadır.

18. SATIŞLAR

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde Şirket'in yurt içi satışlarının detayı aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Saklama hizmet gelirleri	38,485,113	30,726,009
Hesap işlem gelirleri	11,080,940	10,905,839
Transfer işlem gelirleri	10,476,102	9,685,628
Katma değerli gelirler	9,824,499	8,817,809
Nakit ödeme işlem gelirleri	8,205,824	6,212,657
İhraççı kuruluş işlem gelirleri	6,323,896	5,065,221
Hak kullanım gelirleri	2,373,623	1,639,985
İhraç işlem gelirler	2,164,632	1,598,624
Aidat gelirleri	794,357	514,000
Diğer işlem gelirleri	374,845	243,321
Satıştan iadeler	(90,609)	(5,737)
Toplam	90,013,222	75,403,356

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

19. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde Şirket'in genel yönetim giderlerinin detayı aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak- 31 Aralık 2017	1 Ocak- 31 Aralık 2016
Personel giderleri	33,346,217	32,591,875
Amortisman giderleri (-)	11,441,291	9,694,874
Bakım destek giderleri	3,036,207	2,982,680
Kiralama giderleri	2,780,695	1,362,024
Vergi ve harçlar	2,272,372	1,736,630
Haberleşme giderleri	1,775,579	1,911,084
Kiralanın gayrimenkul giderleri	1,665,379	581,493
Sosyal giderler	734,546	769,933
Seyahat ve ulaşım giderleri	285,579	187,152
Denetim danışmanlık giderleri	225,201	525,550
Sigorta giderleri	217,843	259,692
Üyelik ve aidat giderleri	94,783	614,613
Kırtasiye basım ve yayın giderleri	57,249	49,483
Noter ve mahkeme giderleri	41,496	22,872
Diğer giderler	537,810	633,007
Toplam	58,512,247	53,922,962

20. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/GİDERLER

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde Şirket'in esas faaliyetlerden diğer gelirlerin detayı aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak- 31 Aralık 2017	1 Ocak- 31 Aralık 2016
TÜBİTAK teşvik geliri	365,567	58,743
Konusu kalmayan karşılık	281,037	203,700
Sabit kıymet satış kârı	2,826	280,680
Diğer gelirler	17,278	16,927
Esas faaliyetlerden diğer gelirler:	666,708	560,050

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde esas faaliyetlerden diğer giderlerin detayı aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak- 31 Aralık 2017	1 Ocak- 31 Aralık 2016
SPK kurul payı karşılık gideri (Dipnot 11)	8,377,738	7,368,607
Dava, mahkeme karşılık gideri	231,026	3,321,413
Şüpheli ticari alacak karşılık gideri	74,467	66,925
Diğer giderler	69	23,640
Esas faaliyetlerden diğer giderler	8,683,300	10,780,585

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

21. FİNANSMAN GELİRLERİ

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde finansman gelirlerinin detayı aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Banka mevduat faiz gelirleri	9,923,757	6,243,577
Temettü gelirleri	29,810	51,939
Kambiyo kârları	3,254	60,062
Finansman Gelirleri	9,956,821	6,355,578

22. FİNANSMAN GİDERLERİ

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde finansman giderleri detayı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Kambiyo zararları	4,299	59,678
Finansman giderleri	4,299	59,678

23. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla vergi yükümlülüğü/varlığı tablosu aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Cari kurumlar vergisi karşılığı (-)	(6,002,652)	(2,063,242)
Peşin ödenen vergi ve kesintiler	5,330,592	2,639,288
Cari yıl vergi yükümlülüğü/(varlığı)	(672,060)	576,046

Gelir tablosundaki vergi gideri:

Vergi (gideri)/geliri aşağıdakilerden oluşmaktadır:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Dönem vergi gideri	(6,002,652)	(2,063,242)
Ertelenmiş vergi	605,234	126,996
Cari yıl vergi gideri (-)	(5,397,418)	(1,936,246)

Şirket, Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Şirket’in cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır.

1 Ocak 2006 tarihinden geçerli olmak üzere kurumlar vergisi oranı %20’dir. 5 Aralık 2017’de Resmi Gazete’de yayınlanan 7061 sayılı “Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” ile getirilen düzenleme uyarınca bu oran; 2018, 2019 ve 2020 yılı vergilendirme dönemlerine ait kurum kazançlarına uygulanmak üzere %22 olarak belirlenmiştir. Ayrıca, Bakanlar Kurulu söz konusu %22 oranını %20’ye kadar indirmeye yetkili kılınmıştır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.

31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

23. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

Kurumların tam mükellefiyete tabi bir başka kurumun sermayesine iştirakten elde ettikleri temettü kazançları (yatırım fonlarının katılma belgeleri ile yatırım ortaklıkları hisse senetlerinden elde edilen kâr payları hariç) kurumlar vergisinden istisnadır. Ayrıca kurumların, en az iki tam yıl süreyle aktiflerinde yer alan iştirak hisselerinin, gayrimenkullerinin, rüçhan hakkı, kurucu senedi ve intifa senetleri satışından doğan kazançlarının %75'lik kısmı ile aynı süreyle aktiflerinde yer alan taşınmazların satışından doğan kazançların %50'lik kısmı kurumlar vergisinden istisnadır. İstisnadan yararlanmak için söz konusu kazancın pasifte bir fon hesabında tutulması ve 5 yıl süre ile işletmeden çekilmemesi gerekmektedir. Satış bedelinin satışın yapıldığı yılı izleyen ikinci takvim yılı sonuna kadar tahsil edilmesi gerekir.

Kurumlar Vergisi Kanunu'na göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönemin kurumlar vergisi matrahından indirilebilir. Beyanlar ve ilgili muhasebe kayıtları vergi dairesince beş yıl içerisinde incelenebilmekte ve vergi hesapları revize edilebilmektedir.

Gelir vergisi stopajı:

Kurumlar vergisine ek olarak, dağıtılması durumunda kâr payı elde eden ve bu kâr paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı şirketlerin Türkiye'deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kâr payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı hesaplanması gerekmektedir. Gelir vergisi stopajı 24 Nisan 2003 - 22 Temmuz 2006 tarihleri arasında tüm şirketlerde %10 olarak uygulanmıştır. Bu oran, 22 Temmuz 2006 tarihinden itibaren, 2006/10731 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile %15 olarak uygulanmaktadır. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kâr payları gelir vergisi stopajına tabi değildir.

24 Nisan 2003 tarihinden önce alınmış yatırım teşvik belgelerine istinaden yararlanan yatırım indirimi tutarı üzerinden %19,8 vergi tevkifatı yapılması gerekmektedir. Bu tarihten sonra yapılan teşvik belgesiz yatırım harcamalarından vergi tevkifatı yapılmamaktadır.

Ertelenmiş vergi:

Şirket, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TFRS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirilmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas finansal tablolar ile TFRS'ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmakta olup, söz konusu farklar aşağıda belirtilmektedir.

Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı, 2018-2020 yılları arasında gerçekleşecek vergilendirilebilir kazançlar için %22, sonrası için %20'dir (31 Aralık 2016: %20).

	Birikmiş geçici farklar	Ertelenmiş vergi varlıkları/ yükümlülükleri	Birikmiş geçici farklar	Ertelenmiş vergi varlıkları/ yükümlülükleri
SPK kurul payı karşılığı (Dipnot 11)	8,377,738	7,368,607	1,843,102	1,473,721
Kıdem tazminatı karşılığı (Dipnot 13)	3,123,543	3,715,632	624,709	743,126
Dava, mahkeme karşılığı	3,297,257	3,321,413	725,397	664,283
İzin karşılığı	1,726,472	1,218,632	379,824	243,726
Ertelenmiş vergi varlıkları	16,525,010	15,624,284	3,573,032	3,124,856
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların matrah farkları (-)	(6,667,341)	(6,328,976)	(1,333,469)	(1,265,795)
Ertelenmiş vergi yükümlülükleri (-)	(6,667,341)	(6,328,976)	(1,333,469)	(1,265,795)
Ertelenmiş vergi varlıkları, (net)	9,857,669	9,295,308	2,239,563	1,859,061

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

23. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

	1 Ocak 2017- 31 Aralık 2017	1 Ocak 2016- 31 Aralık 2016
Açılış bakiyesi	1,859,061	1,651,091
Kâr veya zarar tablosunda muhasebeleştirilen	605,234	126,996
Diğer kapsamlı gelirlerde muhasebeleştirilen	(224,732)	80,974
Dönem sonu - 31 Aralık	2,239,563	1,859,061

Şirket'in 31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde cari yıl vergi gideri mutabakatı aşağıdaki gibidir:

		1 Ocak- 31 Aralık 2017		1 Ocak- 31 Aralık 2016
Vergi öncesi kâr		33,436,905		17,555,759
%20 vergi oranı ile oluşan teorik vergi gideri (-)	%20	(6,687,381)	%20	(3,511,152)
Kanunen kabul edilmeyen giderlerin etkisi (-)	%(0.28)	(93,279)	%(0.54)	(94,801)
AR-GE yatırım indirimi	%2.92	976,327	%9.08	1,594,744
Diğer indirim ve istisnalar	%0.42	138,885	%0.43	74,963
1 Ocak 2018'den itibaren yürürlüğe girecek olan vergi oranı düzeltmesi	%0.80	268,030	%0.00	-
Cari yıl vergi gideri	%16.14	(5,397,418)	%11.03	(1,936,246)

24. HİSSE BAŞINA KAZANÇ

TMS 33 "Hisse Başına Kazanç" standardına göre hisse senetleri borsada işlem görmeyen işletmeler hisse başına kazanç açıklamak zorunda değildirler. Şirket'in hisseleri borsada işlem görmediğinden dolayı, bu finansal tablolarda hisse başına kazanç/zarar hesaplanmamıştır.

25. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

Şirket ile diğer ilişkili taraflar arasındaki işlemlerin detayları aşağıda açıklanmıştır.

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Takasbank	237,202	237,307
Nakit ve nakit benzerleri	237,202	237,307
	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Takasbank	599,179	566,981
Sermaye Piyasası Lisanslama A.Ş.	990	825
Borsa İstanbul A.Ş.	566	518
Ticari alacaklar	600,735	568,324

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

25. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Borsa İstanbul A.Ş.	458,823	491,863
Takasbank	774	322
Ticari borçlar	459,597	492,185

	31 Aralık 2017	31 Aralık 2016
Takasbank	237,202	237,307
Borsa İstanbul A.Ş.	-	48,525
Diğer borçlar	237,202	285,832

İlişkili taraflarla olan işlemlerden gelirler:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Komisyon gelirleri	7,206,010	5,953,455
Hizmet geliri	9,912	31,197
Toplam	7,215,922	5,984,652

İlişkili taraflarla olan işlemlerden giderler:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Kira gideri	3,518,981	802,425
Elektrik, su, doğal gaz ve temizlik bedeli	2,174,835	166,872
Reklam ve sponsorluk bedeli	536,472	-
Personel servis bedeli	57,259	14,524
Data hattı gideri ve veri yayın paylaşım gideri	54,823	32,432
Swift gideri	10,921	8,634
EFT komisyon gideri	4,822	2,115
Demirbaş alımı	2,400	-
Diğer	32,279	-
Toplam	6,392,792	1,027,002

Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar:

Dönem içerisinde üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2017	1 Ocak - 31 Aralık 2016
Ücretler ve diğer kısa vadeli faydalar	1,270,420	2,616,273
	1,270,420	2,616,273

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

26. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Finansal risk faktörleri

Finansal araçlar karşı tarafın anlaşma gerekliliklerini yerine getirememesi riskini taşımaktadır.

Sermaye risk yönetimi

Şirket'in sermaye yönetimindeki amacı; Şirket'in gelir getiren bir işletme olarak devamlılığını sağlamak, hissedar ve kurumsal ortakların faydasını gözetmek, aynı zamanda sermayenin maliyetini azaltmak için en verimli sermaye yapısının sürekliliğini sağlamaktır.

Kredi risk yönetimi

Şirket'in kredi riski esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Şirket, geçmişte alacaklarıyla ilgili önemli bir tahsilat sorunu yaşamamıştır. Şirket'in bilanço tarihi itibarıyla vadesi geçen ve karşılık ayırmadığı alacağı bulunmamaktadır (31 Aralık 2016: Bulunmamaktadır).

Finansal araç türleri itibarıyla maruz kalınan kredi riskleri:

	Ticari Alacak				Diğer alacak	
	İlişkili taraf	Diğer taraf	İlişkili taraf	Diğer taraf	Bankalardaki mevduat	Diğer ⁽¹⁾
31 Aralık 2017						
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)	600,735	7,701,666	-	-	81,395,584	7,808,456
- Azami riskin teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal değerlerin defter değeri	600,735	7,701,666	-	-	81,395,584	7,808,456
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri						
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değerleri)	-	201,149	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(201,149)	-	-	-	-
- Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değerleri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-

⁽¹⁾ Kira sertifikaları ve yatırım fonlarından oluşmaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

26. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

31 Aralık 2016	Ticari alacak		Diğer alacak		Bankalardaki mevduat	
	İlişkili taraf	Diğer taraf	İlişkili taraf	Diğer taraf	Bankalardaki mevduat	Diğer ⁽¹⁾
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)	568,324	5,487,045	-	-	59,581,952	5,671
- Azami riskin teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal değerlerin defter değeri	568,324	5,487,045	-	-	59,581,952	5,671
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri						
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değerleri)	-	152,537	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(152,537)	-	-	-	-
- Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değerleri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-

⁽¹⁾ Yatırım fonundan oluşmaktadır.

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

26. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

Likidite riski

Likidite riski Şirket'in net fonlama yükümlülüklerini yerine getirememe riskidir. Piyasalarda meydana gelen bozulmalar veya kredi puanının düşürülmesi gibi fon kaynaklarının azalması sonucunu doğuran olayların meydana gelmesi, likidite riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir.

Şirket, ödemelerini sözleşme vadelerine göre gerçekleştirdiğinden beklenen vadelere göre ödeme tablosu verilmemiştir.

Cari dönem

Sözleşme uyarınca vadeler	Kayıtlı değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar (=I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 Ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev olmayan finansal yükümlülükler	15,229,573	15,229,573	15,229,573	-	-	-
Ticari borçlar	1,301,167	1,301,167	1,301,167	-	-	-
Diğer borçlar	2,253,411	2,253,411	2,253,411	-	-	-
Diğer karşılıklar	11,674,995	11,674,995	8,377,738	-	3,297,257	-

Önceki dönem

Sözleşme uyarınca vadeler	Kayıtlı değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar (=I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 Ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev olmayan finansal yükümlülükler	15,974,801	15,974,801	15,974,801	-	-	-
Ticari borçlar	1,122,963	1,122,963	1,122,963	-	-	-
Diğer borçlar	4,305,037	4,305,037	4,305,037	-	-	-
Diğer karşılıklar	10,546,801	10,546,801	7,225,388	-	3,321,413	-

Kur riski

	31 Aralık 2017			31 Aralık 2016		
	TL karşılığı			TL karşılığı		
	(Fonksiyonel para birimi)	EUR	USD	(Fonksiyonel para birimi)	EUR	USD
Dönen varlıklar	2,469	547	-	6,603	1,780	-
Parasal Finansal Varlıklar	2,469	547	-	6,603	1,780	-
Duran varlıklar	-	-	-	-	-	-
Finansal yatırımlar	-	-	-	-	-	-
Toplam varlıklar	2,469	547	-	6,603	1,780	-
Toplam yükümlülükler	-	-	-	-	-	-
Bilanço dışı türev araçların net varlık/(yükümlülük) pozisyonu	-	-	-	-	-	-
Net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu	-	-	-	-	-	-
Parasal kalemler net yabancı para (varlık/yükümlülük) pozisyonu	2,469	547	-	6,603	1,780	-

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.
31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

26. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

	31 Aralık 2017		31 Aralık 2017	
	Kâr/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları net varlık/(yükümlülüğü)	-	-	-	-
ABD Doları riskten korunan kısım (-)	-	-	-	-
ABD Doları net etki	-	-	-	-
EUR net varlık/(yükümlülüğü)	247	(247)	247	(247)
EUR riskten korunan kısım (-)	-	-	-	-
EUR net etki	-	-	-	-
Toplam	247	(247)	247	(247)
	31 Aralık 2016		31 Aralık 2016	
	Kâr/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları net varlık/(yükümlülüğü)	-	-	-	-
ABD Doları riskten korunan kısım (-)	-	-	-	-
ABD Doları net etki	-	-	-	-
EUR net varlık/(yükümlülüğü)	660	(660)	660	(660)
EUR riskten korunan kısım (-)	-	-	-	-
EUR net etki	660	(660)	660	(660)
Toplam	660	(660)	660	(660)

Faiz oranı duyarlılığı

Şirket'in değişken faizli varlık ve yükümlülüğü bulunmadığından, 31 Aralık 2017 tarihinde sona eren hesap döneminde faiz riskine maruz kalmamaktadır (31 Aralık 2016: Bulunmamaktadır).

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.**31 ARALIK 2017 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****FİNANSAL TABLOLARI TAMAMLAYICI DİPNOTLAR (Devamı)**

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

27. FİNANSAL ARAÇLAR

Gerçeğe uygun değer, bilgili ve istekli taraflar arasında, piyasa koşullarına uygun olarak gerçekleşen işlemlerde, bir varlığın karşılığında el değiştirebileceği veya bir yükümlülüğün karşılanabileceği değerdir. 31 Aralık 2017 tarihinde sona eren hesap döneminde finansal tabloda gerçeğe uygun değerleriyle gösterilen finansal varlık ve yükümlülük bulunmamaktadır (31 Aralık 2016: Bulunmamaktadır).

1. Finansal varlıklar

Nakit ve bankalardan alacakların makul değerlerinin kısa vadeli olmaları dolayısıyla kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir. Ticari alacakların ve diğer alacakların kısa vadeli olmalarından dolayı kayıtlı değerlerinin makul değerlerini gösterdiği tahmin edilmektedir.

2. Finansal yükümlülükler

Ticari borçların kısa vadeli olmalarından dolayı kayıtlı değerlerinin makul değerlerini gösterdiği tahmin edilmektedir.

31 Aralık 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde Şirket'in varlık ve yükümlülüklerin kayıtlı değeri ve gerçeğe uygun değeri aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2017		31 Aralık 2016	
	Kayıtlı değeri	Gerçeğe uygun değeri	Kayıtlı değeri	Gerçeğe uygun değeri
Finansal varlıklar				
Nakit değerler ve bankalar	81,444,530	81,444,530	59,857,623	59,857,623
Ticari alacaklar	8,302,401	8,302,401	6,055,369	6,055,369
Finansal yatırımlar	7,691,334	7,759,510	-	-
Diğer alacaklar	243,652	243,652	749	749
Finansal yükümlülükler				
Ticari borçlar	1,301,167	1,301,167	1,122,963	1,122,963
Diğer borçlar	2,253,411	2,253,411	4,305,037	4,305,037

Finansal varlıkların ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değeri aşağıdaki gibi belirlenir:

- Birinci seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, birbirinin aynı varlık ve yükümlülükler için aktif piyasada işlem gören borsa fiyatlarından değerlendirilmektedir.
- İkinci seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, ilgili varlık ya da yükümlülüğün birinci seviyede belirtilen borsa fiyatından başka direkt ya da indirekt olarak piyasada gözlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdilerden değerlendirilmektedir.
- Üçüncü seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, varlık ya da yükümlülüğün gerçeğe uygun değerinin bulunmasında kullanılan piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdilerden değerlendirilmektedir.

31 Aralık 2017	Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
Finansal yatırımlar	7,759,510	-	-
Toplam varlıklar	7,759,510	-	-
31 Aralık 2016	Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
Finansal yatırımlar	-	-	-
Toplam varlıklar	-	-	-

28. BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Bulunmamaktadır.

KISALTMALAR

AECS	Association of Eurasian Central Securities Depositories (Avrasya Merkezi Saklamacılar Birliği)
AMEDA	Africa and Middle East Depositories Association (Afrika ve Ortadoğu Merkezi Saklama Kuruluşları Birliği)
AR-GE	Araştırma-Geliştirme
Borsa İstanbul BİAŞ	Borsa İstanbul A.Ş.
BSI	British Standards Institute
CARF	Center for Applied Research in Finance (Finans Uygulama ve Araştırma Merkezi)
DİBS	Devlet İç Borçlanma Senetleri
e-CAS	Yatırımcı Bilgilendirme ve Uyarı Sistemi
ECSDA	European Central Securities Depositories Association (Avrupa Merkezi Saklamacılar Birliği)
e-GKS	Elektronik Genel Kurul Sistemi
EKK	Elektronik Kayıt Kuruluşu
ELİDAŞ	Ege Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk A.Ş.
ELÜS	Elektronik Ürün Senedi
EMKT	Elektronik Menkul Kıymet Transfer Sistemi
e-ŞİRKET	Şirketler Bilgi Portalı
e-YÖNET	Kurumsal Yönetim ve Yatırımcı İlişkileri Portalı
e-ÜRÜN	Elektronik Ürün Senetleri Merkezi
e-VERİ	Sermaye Piyasaları Veri Bankası
e-VEDO	Elektronik Veri Deposu Projesi
e-YKS	Elektronik Yönetim Kurulu Projesi
FSTECH	Financial Sector Technologies
GİB	Gelir İdaresi Başkanlığı
GTB	Gümrük ve Ticaret Bakanlığı
IDC	International Data Corporation
ISSA	International Securities Services Association (Uluslararası Menkul Kıymet Hizmetleri Birliği)
KAP	Kamuyu Aydınlatma Platformu

KISALTMALAR

MERSİS	Merkezi Sicil Kayıt Sistemi
MKK	Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.
MKS	Merkezi Kaydi Sistem
MoU	Memorandum of Understanding (Mutabakat Zaptı)
MSK	Merkezi Saklama Kuruluşu
MTHS	Merkezi Veri Tabanı Hizmet Sağlayıcısı
OCSP	Elektronik Sertifika Sorgulama Servisi
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development (Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü)
RISE	Yatırımcı Risk İştahı Endeksi
SASE	Sarajevo Stock Exchange (Saraybosna Borsası)
SGS	SGS United Kingdom Ltd.
SPK	Sermaye Piyasası Kurulu
SPKn.	Sermaye Piyasası Kanunu
SPL	Sermaye Piyasası Lisanslama Sicil ve Eğitim Kuruluşu
SWIFT	Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication (Bankalararası Global Finansal İletişim Topluluğu)
TAKASBANK	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.
TCMB	Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası
TEFAS	Türkiye Elektronik Fon Dağıtım Platformu
TSPB	Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği
TTK	Türk Ticaret Kanunu
TÜBİTAK	Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırmalar Kurulu
TÜSİAD	Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği
TÜYİD	Türkiye Yatırımcı İlişkileri Derneği
USOM	Ulusal Siber Olaylara Müdahale Merkezi
VDK	Veri Dağıtım Kuruluşu
WFC	World Forum of CSDs (Dünya MSK'ları Forumu)
XBRL	Extensible Business Reporting Language (Genişletilebilir İşletme Raporlama Dili)
YMSK	Yabancı Merkezi Saklama Kuruluşları
YTM	Yatırımcıları Tazmin Merkezi
KASİ	Kaldıraçlı İşlemler Sistemi



Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.

Reşitpaşa Mahallesi Borsa İstanbul Caddesi No: 4
Sarıyer 34467 İSTANBUL
T. 212 334 57 00
F. 212 334 57 57

Yatırımcı Çağrı Merkezi: 444 0 655

Ticaret Sicil No: 463144-410726

www.mkk.com.tr



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**



www.mkk.com.tr



**BORSA
İSTANBUL
GRUBU**