

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU

TÜRKİYE SERMAYE PİYASALARI – MERKEZİ
SAKLAMA VE VERİ DEPOLAMA KURULUŞU



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**

Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu

HUKUKİ DAYANAK

❑ 6362 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu

- MKK'nın Kuruluş, Faaliyet, Çalışma ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik
- Kaydileştirilen Sermaye Piyasası Araçlarına İlişkin Kayıtların Tutulmasının Esasları Hakkında Tebliğ
- Veri Depolama Kuruluşunun Faaliyet, Çalışma Ve Denetim Esasları Hakkında Yönetmelik
- Veri Depolama Kuruluşuna Yapılacak Raporlamalara İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ
- Kamuyu Aydınlatma Platformu Tebliği
- Kitle Fonlaması Tebliği
- Kripto Varlık Hizmet Sağlayıcıların Kuruluş ve Faaliyet Esasları Hakkında Tebliğ
- Kripto Varlık Hizmet Sağlayıcıların Çalışma Usul ve Esasları ile Sermaye Yeterliliği Hakkında Tebliğ

❑ 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu

- Hamiline Yazılı Pay Senetlerinin Merkezi Kayıt Kuruluşuna Bildirilmesi Ve Kayıt Altına Alınması Hakkında Tebliğ
- Anonim Şirketlerde Elektronik Ortamda Yapılacak Genel Kurullara İlişkin Yönetmelik
- Ticaret Şirketlerinde Anonim Şirket Genel Kurulları Dışında Elektronik Ortamda Yapılacak Kurullar Hakkında Tebliğ

❑ 5300 sayılı Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk Kanunu

- Elektronik Ürün Senetleri Yönetmeliği

❑ Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemleri, Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para Kuruluşları Hakkında Kanun

- Ödeme ve Menkul Kıymet Mutabakat Sistemlerinin Faaliyetleri Hakkında Yönetmelik

MERKEZİ KAYIT KURULUŞU - MKK

❑ Türkiye'nin Merkezi Saklama Kuruluşu (MSK)

- Kaydileştirilmiş sermaye piyasası araçları, ELÜS, SPKn'na tabi olmayan şirketlerin hamiline pay kayıtları
- KKTC Borsasına kote şirketlere özel saklama servisi
- Tüm yatırımcılar için hak sahibi bazında hesap yapısı
- Yabancı kurumsal yatırımcılar ve yabancı fonlar için DİBS'lerin omnibus hesaplarda saklanması
- Finansal Hesaplar Merkezi

❑ Türkiye'nin Kripto Varlık Merkezi Kayıt Kuruluşu

❑ Türkiye'nin Finansal Veri Depolama Kuruluşu (VDK)

- Türev araç sözleşmeleri raporlaması (T+1, T+0)
- Borçlanma araçları raporlaması
- YRTS Yatırımcı Risk Takip Sistemi
- VAP Veri Analiz Platformu
- GEFAS Gayrimenkule Dayalı ve Gelişen Finansal Araçlar Bilgi Sistemi
- PUSULA Aracı Kurumlar MKK Veri Analizi Platformu

❑ Sermaye Piyasası Kurulu ve Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası gözetim ve denetimine tabi

❑ AR-GE lisansına sahip ilk finansal altyapı kuruluşu

- İç kaynaklar kullanılarak geliştirilmiş MKS kaydi saklama sistemi

❑ Euroclear Bank, Azerbaycan Merkezi Saklama Kuruluşu (MDM) ve Avusturya Merkezi Saklama Kuruluşu OeKB ile doğrudan bağlantı

SERMAYE YAPISI - YÖNETİM KURULU

SERMAYE : 100.000.000.- TL

% 64,9



% 30,1



%5



YÖNETİM KURULU

1 Üye



3 Üye



2 Üye



1 Üye



1 Üye



1 Üye



VİZYON, MİSYON, DEĞER VE ANA HEDEFLERİMİZ

VİZYONUMUZ

Finansal altyapı kuruluşu olarak sunduğu yenilikçi hizmetlerle, yerel ve küresel piyasalara sağladığı güven ve köprü rolüyle geleceğin öncü saklama kuruluşu olmak.

DEĞERLERİMİZ

Kişisel Değerler: Dürüstlük, Liyakat, Sorumluluk
Kurumsal Değerler: Güvenilirlik, Yenilikçilik ve Çeviklik, Sinerji
Toplumsal Değerler: Sürdürülebilirlik, Finansal Okuryazarlık, Adalet ve Eşitlik, Refah ve Kalkınma

MİSYONUMUZ

Merkezi saklama, veri depolama, kurumsal yönetim, kamuyu aydınlatma ve yatırımcı hizmetlerinde sürdürülebilirlik odaklı sunduğu güvenilir veri ve teknoloji ürünleriyle piyasaların gelişimini ve sürekliliğini sağlamak, bölgesel iş birliklerinde etkinliğini artırarak uluslararası piyasalara yenilikçi çözümler geliştirmek.

Kurumsal Gelişim



Operasyonel
Yetkinlik



Piyasa Etkinliği



Finansal Güç

TARİHSEL SÜREÇ



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu

2001 - 2005

- MKK'nın Kuruluşu ve İdari Yapılanması,
- Merkezi Kaydi Sistem (MKS) Projesinin Tamamlanması,
- Pay senetlerinin kaydileştirilmesi,
- Yatırım Fonlarının kaydileştirilmesi.

2005 – 2012

- İlk özel sektör borçlanma aracının kayden ihracı,
- İlk finansman bonosunun kayden ihracı,
- ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sertifikasının alınması,
- İlk banka bonosunun kayden ihracı,
- İlk kez varantların kayden ihracı,
- Yabancı bir MSK da hesap açılarak ilk yabancı sermaye piyasası aracının kayden ihracı,
- İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş. (Takasbank) ile birlikte geliştirilen Türkiye Elektronik Fon Alım-Satım Platformu'nun (TEFAS) devreye alınması,
- İlk halka arz promosyonu uygulaması,
- e-ÜRÜN yazılımının tamamlanması,
- e-YÖNET Portalının devreye alınması,
- Saraybosna Borsası'nda (SASE) %5 oranında pay sahibi olunması,
- Sermaye Piyasası Lisanslama Sicil ve Eğitim Kuruluşu A.Ş.'ye (SPL) %10 payla kurucu ortak olunması.

2012 – 2019

- DiBS'lerin kaydileştirilmesinin tamamlanması,
- Elektronik Genel Kurul Sisteminin (e-GKS) geliştirilmesi ve hayata geçmesi,
- Yatırımcı Risk İştahı Endeksinin (RISE) hesaplanmaya ve kurumsal internet sitemizde yayınlanmaya başlanması,
- İlk pamuk ELÜS'ünün kayden ihracı,
- e-ŞİRKET Merkezi Veri Tabanı Hizmet Sağlayıcısı (MTHS) hizmeti verilmeye başlanması,
- ISO:22301 İş Sürekliliği Yönetim Sistemi Sertifikasının alınması,
- Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Kuruluşumuza "Ar-Ge Merkezi" yetkisi verilmesi,
- KAP'ın, Borsa İstanbul'dan devralınması,
- e-VEDO Platformunun kullanıma açılması,
- e-GKS'nin Endonezya'ya ihracı,
- e-YKS'nin geliştirilerek, yeni nesil yönetim kurulu sistemi olarak kullanıma sunulması,
- KAP Mobilin geliştirilmesi.

TARİHSEL SÜREÇ

- 2019 ve Sonrası -

Saklama Hizmetleri

- ELÜS alım satım takas işlemlerinin sonuçlandırılmasına yönelik çalışmalar tamamlanıp MKS'de devreye alındı.
- Omnibus (Global) hesaplar faaliyete alındı.
- Kitle Fonlaması Sistemi hazır hale getirildi ve çalışmaya başladı.
- Sermaye Piyasası Kanununa tabi olmayan şirketlerin hamiline yazılı payların kaydileştirilmesine yönelik HPKS uygulaması geliştirildi.
- MKS süreçlerinde otomasyon artırıldı.
- İlk eser sözleşmesine dayalı kira sertifikası ihracının gerçekleştirildi.
- KKTC Borsasına kote Türk Bankası Limited pay sahiplerini MKK sisteminde de tutmaya başlamıştır.
- Azerbaycan Milli Depozit Merkezi (MDM) ile üyelik ilişkisi ve doğrudan bağlantı kuruldu.
- İlk yeşil yönetim sözleşmesine dayalı kira sertifikası ihracı gerçekleştirildi.
- KAP ve MKS uygulamaları arasında borçlanma araçları ve kira sertifikası için entegrasyon oluşturuldu.
- Menkul kıymetleştirilen Darphane altınının Darphane Sertifikası olarak MKS'de kayden ihracı gerçekleştirildi.
- TÜRİB teknolojik dönüşümüyle aracılı yapıya geçildi.
- MKS için online entegrasyon altyapısı hazırlandı.

Veri Hizmetleri

- Türev raporlamaların kapsamı genişletildi (Türev T+0 raporlaması başlatıldı).
- Borçlanma araçları raporlaması başlatıldı.
- Yatırımcı Risk Takip Sistemi (YRTS) geliştirildi.
- Veri Analiz Platformu (VAP) geliştirildi.
- PUSULA Aracı Kurumlar MKK Veri Analiz Platformu geliştirildi.
- Gayrimenkule Dayalı ve Gelişen Finansal Araçlar Bilgi Sistemi (GEFAS) veri yayınına başladı.
- Risk Eğilim Endeksi'nin (REKS) hesaplanıp yayınlamaya başlandı.
- Veri İletim Platformu (ViP) geliştirildi.

Kurumsal Yönetim Hizmetleri

- KAP verilerinden endeksler geliştirildi ve VAP'ta yayınlanmaya başlandı.
- e-YKS ve e-YKS Mobil geliştirildi.
- e-GKS Endonezya sermaye piyasalarında kullanılmaya başlandı.
- KAP arama algoritması geliştirildi.
- KAP Katılım Finans İlkeleri Bilgi Formu geliştirildi.
- Kurumsal Yönetim Olgunluk Endeksi hesaplanarak VAP'ta yayınlanmaya başlandı.
- Sürdürülebilirlik Raporu Şablonu geliştirilerek KAP'ta yayınlanmaya başlandı.
- KAP - Takasbank fon kısıt kontrol hizmeti kapsamında veri paylaşımı başladı.
- KAP veri yayın servisleri ve KAP Yönetim Modülü alt yapı dönüşümü gerçekleştirildi.
- MKK endeksleri ve Finansal Rasyolar hesaplanarak VAP'ta yayınlanmaya başlandı.
- MKK Endekslerinin hesaplanmasında otomasyon sağlandı.
- KAP Mobil uygulama altyapı dönüşümü gerçekleştirildi.
- KAP internet sitesi arayüz yenileme ve altyapı dönüşümü gerçekleştirildi.

Yatırımcı Hizmetleri

- e-YATIRIMCI web ve mobil uygulamaları geliştirildi.
- MKK Çözüm Merkezi (MKKÇ) faaliyete geçti.
- Kripto Varlık Merkezi Kayıt Sistemi geliştirildi.

Kurumsal Gelişmeler

- Gayrimenkul Bilgi Merkezi A.Ş paylarının tamamı devir alındı. (MKK GABİM).
- 2020'den itibaren Faaliyet Raporumuz Entegre Rapor olarak yayınlandı.
- Sermaye artırımı gerçekleştirilerek sermaye yapımız güçlendirildi.
- ISO 20000-1:2018 BT Hizmet Yönetim Sistemi Sertifikası alındı.
- COBIT çerçevesine uyum çalışmaları yürütüldü ve sonuçlandırıldı.
- ISO 27701 Kişisel Veri Yönetim Sistemi sertifikası alındı.
- ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası alındı.
- AECSD & AMEDA Konferans Organizasyonu gerçekleştirildi.

GÖREVLER VE YETKİLER



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu

2024 Eylül

Gençlik ve Spor Bakanlığı tarafından verilen yetkiyle **“Spor Kulüpleri İçin Elektronik Genel Kurul Ve Elektronik Yönetim Kurulu Hizmet Sağlayıcılığı”**

2024 Haziran

SPK tarafından verilen yetkiyle, **“Kripto Varlık Hizmet Sağlayıcılar ile Kurulacak Entegrasyon Aracılığıyla Kripto Varlıklara İlişkin Kayıtların Tutulacağı ve Yatırımcılara Gösteriminin Sağlanacağı Altyapı Sağlayıcılığı”**

2023 Kasım

SPK tarafından verilen yetkiyle, **“Sermaye Piyasaları Risk Merkezi Altyapı Sağlayıcılığı”**

2021 Nisan

Türk Ticareti Kanunu uyarınca, **“Borsada İşlem Görmeyen Anonim Şirketler İçin Hamiline Yazılı Hisse Senetlerinin Kayıt Merkezi”**

2021 Mart

MKK Gayrimenkul Bilgi Merkezi A.Ş. için, **“BT Barındırma, İşletim ve Yazılım Geliştirme Desteği”** hizmetleri sağlayıcısı

2021 Mart

KKTC Borsasına kote şirketler için **“Pay Sahiplerinin Elektronik Ortamda İzlenebileceği Platform Sağlayıcı”**

2019 Ekim

Kitle Fonlaması Platformlarına, fonlamaya yönelik tüm kontrollerin sağlandığı **“Entegre Kitle Fonlaması Sistemi (KFS) ve kaydileştirme”**

2018 Eylül

Ticaret Bakanlığı tarafından verilen yetkiyle, Şirketler için **“Elektronik Yönetim Kurulu Sistemi Sağlayıcısı”**

2015 Haziran

TCMB tarafından verilen yetkiyle, **“Menkul Kıymet Mutabakat Sistemi”** işleticisi

2015 Nisan

SPK tarafından verilen yetkiyle, Türev Sözleşmelerinin **“Veri Depolama Kuruluşu”**

2014 Mart

SPK tarafından verilen yetkiyle, **“Kamuyu Aydınlatma Platformu”** işleticisi

2013 Kasım

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’nın verdiği yetkiyle, geliştirdiği yazılım ve finansal teknolojilerle **“AR-GE Merkezi”**

2013 Ekim

Ticaret Bakanlığı’nın verdiği yetkiyle, Şirketlerin Bilgi Toplumu Hizmetleri için **“Merkezi Veri Tabanı Hizmet Sağlayıcısı”**

2012 Aralık

Ticaret Bakanlığı’nın verdiği yetkiyle, elektronik ürün senetlerinin **“Elektronik Kayıt Kuruluşu”**

2012 Ağustos

Ticaret Bakanlığı’nın verdiği yetkiyle, Borsa’ya kote şirketlerin **“Elektronik Genel Kurul Merkezi”**

2011 Nisan

SPK tarafından verilen yetkiyle, Türkiye’de açılan finansal hesapların tutulduğu **“Finansal Hesaplar Merkezi”**

2005 Kasım

SPK tarafından verilen yetkiyle, kaydileştirilen sermaye piyasası araçlarının **“Merkezi Saklama Kuruluşu”**

2001 Eylül

MKK, mülga 2499 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu’nun 10/A maddesi uyarınca, **“Sermaye Piyasası Araçlarının Kayden İzlenmesi”** temel görevi ile 21.9.2001 tarihinde kurulmuştur.



İŞTİRAKLER

MKK Gayrimenkul Bilgi Merkezi A.Ş.	%100
Sermaye Piyasası Lisanslama, Sicil ve Eğitim Kuruluşu A.Ş.	%10
Saraybosna Borsası	%5
Türkiye Ürün İhtisas Borsası A.Ş.	%5

YURTDIŐI İLİŐKİLER, ÜYELİKLER VE İŐ BİRLİKLERİ

- ❑ 2009 yılında Avusturya merkezi saklama kuruluşu (MSK) OeKB ile kurulan operasyonel bağlantı ile MKK tarihinde ilk kez yabancı menşeli bir şirkete ait paylar Borsa İstanbul'da da işlem görmeye başlamıştır. Çifte kotasyon kapsamında Avusturya Borsası'nda işlem gören paylara ise OeKB nezdinde MKK adına açılmış omnibus hesap üzerinden saklama, hak kullanım ve transfer hizmetleri verilmektedir.
- ❑ Kuruluşumuzun yabancı bir finansal kuruluşla kurduğu ikinci bağlantı ise, 2020 yılında Euroclear Bank'ın MKK üyesi olarak açtığı omnibus hesap ile olmuştur. Bu iş modelinin hayata geçirilmesi öncesinde Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili vergi mevzuatında bir dizi değişiklik yapılmış, Kuruluşumuz bu çalışmalara da destek vermiştir. Bu bağlantı ile Euroclear Bank'ın kurumsal yatırımcı müşterileri ülkemiz devlet iç borçlanma senetlerine daha kolay erişebilir hale gelmiştir.
- ❑ 2022 yılında Azerbaycan MSK'sı Milli Deposit Merkezi (MDM) Kuruluşumuza doğrudan üye olarak omnibus hesap açmıştır. Böylelikle kurulan operasyonel bağlantı ile Azeri kurumsal yatırımcıların omnibus hesap üzerinden Türk devlet iç borçlanma senetlerine erişebilmeleri ve işlemlerini gerçekleştirebilmeleri sağlanmıştır.
- ❑ 2023 başı itibariyle Kuruluşumuz, MDM altında omnibus hesap açmıştır. Kurulan bu karşılıklı bağlantı ile Türk kurumsal yatırımcıların Azeri borçlanma senedi piyasasına doğrudan erişebilmeleri sağlanmıştır.

YURTDIŐI İLİŐKİLER, ÜYELİKLER VE İŐ BİRLİKLERİ



İőbirliğı Anlaőması İmzalanan Ülkeler ve Kurumlar

KURUM ADI	TARİH
Filistin Sermaye Piyasası Otoritesi (PCMA)	2006
İran Merkezi Saklama Kuruluşu (CSDI)	2010
Güney Kore Merkezi Saklama Kuruluşu (KSD)	2010
İsviçre SIX Menkul Kıymetler Grubu	2012
Japonya Merkezi Saklama Kuruluşu (JASDEC)	2013
Tunus Merkezi Saklama Kuruluşu (STICODEVAM)	2013
Güney Afrika Merkezi Saklama Kuruluşu (STRATE)	2014
Azerbaycan Merkezi Saklama Kuruluşu (MDM)	2014
Pakistan Merkezi Saklama Kuruluşu (CDCPAK)	2014
Makedonya Merkezi Saklama Kuruluşu (MCSD)	2014
Rusya Merkezi Saklama Kuruluşu (NSD)	2014
Çin Halk Cumhuriyeti Merkezi Saklama Kuruluşu (CDCC)	2015
Kazakistan Merkezi Saklama Kuruluşu (KACD)	2015
Endonezya Merkezi Saklama Kuruluşu (KSEI)	2017
Özbekistan Merkezi Saklama Kuruluşu (UzCSD)	2018
Kırgızistan Merkezi Saklama Kuruluşu (CISC)	2019
Katar Merkezi Saklama Kuruluşu (QCSD)	2020
Suudi Arabistan Merkezi Saklama Kuruluşu (Edaa)	2023
Tacikistan Merkezi Saklama Kuruluşu (CJSC)	2023
Ukrayna Merkezi Saklama Kuruluşu (NDU)	2023
Fas Merkezi Saklama Kuruluşu (Maroclear)	2024
Pakistan Merkezi Saklama Kuruluşu (CDCPAK)	2024

Üyesi Olduğumuz Birlikler



1-SAKLAMA HİZMETLERİMİZ

- ❑ Kaydileştirilen sermaye piyasası araçları için Borsa İstanbul; Pay, Borçlanma Araçları ve Vadeli İşlem ve Opsiyon piyasalarına, Takasbank; Ödünç Pay Piyasası ve TEFAS platformuna, Elektronik Ürün Senetleri için TÜRİB ELÜS Spot piyasasına kontrol ve transfer servisleri ile Kitle Fonlaması Platformlarına kontrol ve menkul kıymetleştirme servisleri sunmak,
- ❑ Sermaye piyasası araçlarına ilişkin hakların kayıtlara yansıtılmasını sağlamak,
- ❑ Lisanslı depolar tarafından düzenlenen elektronik ürün senetlerinin (ELÜS) kaydileştirilmesine, bunların ve bunlara bağlı hakların elektronik ortamda kayden izlenmesine, raporlanmasına ilişkin işlemleri yürütmek,
- ❑ Yatırımcı Tazmin Merkezi (YTM) düzenlemeleri kapsamında, YTM adına fiziki kıymet teslim alımı ve kontrolü hizmeti sunmak,
- ❑ Payları Borsada işlem görmeyen Şirketlere “Özel Saklama/İzleme Servisi” sağlamak, (KKTC Borsasına kote şirketler için)
- ❑ SPKn 13. maddesine tabi olmayan anonim şirketlerin hamiline yazılı pay senetleri ve pay senedi sahiplerine ilişkin kayıtların saklanması/izlenmesine yönelik servisler sağlamak,
- ❑ Menkul kıymet mutabakat sistemi işletmek.

2-VERİ HİZMETLERİMİZ

- ❑ **e-VEDO Elektronik Veri Depolama Sistemi:** Yurtiçi ve yurt dışı organize ve tezgahüstü piyasalarda gerçekleşen türev işlemlerinin ilgili sözleşme taraflarınca uluslararası standartlarda, borçlanma araçlarına ilişkin olarak da aracı kurumlar ve tüzel şirketler tarafından yapılan işlemlerin mevzuat çerçevesinde raporlamasını sağlamak;
 - T+1 Raporlaması,
 - T+0 Raporlaması,
 - Borçlanma Araçları Raporlaması,
- ❑ **YRTS Yatırımcı Risk Takip Sistemi:** Sistemik riskin gözetimi ve finansal istikrarın korunması amacıyla; aracı kurum risklerinin ölçülebilmesi yanında aracı kurumların kredili işlem, açığa satış ve ödünç işlemi yapan müşterilerin (yatırımcıların) risklerinin de ölçülebilmesini sağlamak;
 - 2022 yılı itibariyle Kredi komitesi kararı ile grup kredisi limiti tahsis edilen yatırımcıların bildirilmesi ile grup kredilerinin takibi için YRTS Grup Kredisi Servisi geliştirildi.
 - 2023 yılı itibariyle Kurul kararı ile faize ilişkin detay verilerin bildirilmesi için YRTS Faiz Aktarım Servisi geliştirildi.
- ❑ MKK üyelerinin operasyonel işlemlerini hızlı ve etkin bir şekilde kontrol edebilmeleri için MKS'de kullanılmak üzere yakın tarihli verilerin üretilmesini, raporlanmasını sağlamak, ayrıca üyelerin **MEVİTAS Merkezi Elektronik Veri İletim Toplama ve Analiz Sistemi** ile MKS ortamında standart olmayan ve tarihsel veri ihtiyaçlarını karşılamak,

2-VERİ HİZMETLERİMİZ

- ❑ **VAP Veri Analiz Platformu:** MKS ve KAP'da yer alan veriler başta olmak üzere, sermaye piyasası ve finansal piyasalarımızdaki tüm verilerin güvenli, tutarlı ve doğru bir şekilde yansıtılacağı bir veri analiz platformu sağlamanın yanı sıra;
 - KAP verilerinden üretilen MKK Kâr, MKK Ciro, MKK Temettü Ödeme ve Yayılım endeksleri ile finansal oranlar hesaplanarak VAP'ta üçer aylık dönemlerde yayınlanmaktadır.
 - Kurumsal Yönetim Olgunluk Endeksi ve BIST Şirketleri Kurumsal Yönetim Olgunluk Düzeyi yıllık olarak hesaplanarak VAP'ta ilan edilmektedir.
- ❑ **GEFAS Gayrimenkule Dayalı ve Gelişen Finansal Araçlar Bilgi Sistemi:** Yatırımcıların sermaye piyasası araçları yoluyla gayrimenkul yatırım seçeneklerini çeşitlendirebilmesi için Borsa İstanbul'da işlem gören Kira Sertifikası, Gayrimenkul Yatırım Ortaklıkları Pay Senedi ve Gayrimenkul Yatırım Fonu ihraççı ve performans bilgilerine erişimi kolaylaştırarak, sektörde şeffaflık ve etkin işleyişi geliştirmek, ISEDAK üyesi ülkelerin sermaye piyasalarında işlem gören gayrimenkule dayalı finansal ürün bilgilerinin yayımlanması kapsamında diğer ülke borsaları verilerine yer vermek. Kitle Fonlaması Sistemi ve Sürdürülebilirlik verilerine yer vermek.
- ❑ **PUSULA Aracı Kurumlar MKK Veri Analiz Platformu:** Borsa İstanbul Pay Piyasası'nda (Pay Piyasası) işlem yapan aracı kurumlar ile kalkınma ve yatırım bankalarının MKS'de yer alan portföy ve yatırımcı verilerinin farklı kırılımlarda raporlanması ve kurumların verilerinin emsal grupları ile karşılaştırılabileceği bir platform sağlamak.

2-VERİ HİZMETLERİMİZ

REKS - Risk Eğilim Endeksi

VAP'ın verinin stratejik önemini ortaya çıkaran yenilikçi ve dinamik yapısı çerçevesinde REKS, yatırımcıların risk eğilimlerini göstermek için oluşturulmuş olup; dinamik yapısı ile piyasa koşullarındaki değişikliklere hızlı bir şekilde adapte olabilen bir araç olarak öne çıkmaktadır.

- REKS, MKK ve Özyeğin Üniversitesi iş birliğiyle geliştirilen özel bir algoritma kullanılarak oluşturulmuş, yatırımcıların risk alma eğilimlerini ölçmekte ve makroekonomik göstergelerle güncellenen eşik değeri sayesinde içerdiği yatırımcı kümesi portföy dinamiklerine göre güncellenerek sunulmaktadır.
- REKS eşik değeri içerisine giren tüm yatırımcı kitlesini hem de altı farklı yatırımcı grubunu kapsayacak şekilde oluşturulmuştur, böylece piyasa koşullarının ve yatırımcı eğilimlerinin farkı yatırımcı gruplarında zamana göre nasıl değiştiğini detaylı bir şekilde gözlemlene imkanı tanır.
- REKS, yatırımcıların risk alma eğilimlerini dinamik bir yapıda ölçümleyen ve piyasalardaki değişimlere hızlı bir şekilde adapte olabilen bir endeks olarak tasarlanmıştır. REKS esnek yapısı ile seçilebilecek her yatırımcı grubu için hesaplanabilir şekilde oluşturulmuştur.
- REKS, yatırımcıların farklı yatırımcı gruplarında ve çeşitli demografik filtreler ile yatırımcı profillemesi oluşturabilmesine olanak sağlayarak stratejik karar verme mekanizmalarında önemli katkılar sunabilme özelliğine sahiptir.
- Piyasalara sunduğu katkılarının yanı sıra REKS, akademik temelli kurgusu ile finansal okur yazarlığa da katkı sağlamaktadır.

3-KURUMSAL YÖNETİM HİZMETLERİMİZ

- ❑ **KAP Kamuyu Aydınlatma Platformu:** Sermaye piyasası ve Borsa mevzuatı uyarınca kamuya açıklanması gereken bildirimlerin elektronik imzalı olarak iletildiği ve kamuya duyurulduğu elektronik sistemin işletimini sağlamak,
- ❑ **e-GKS Elektronik Genel Kurul Sistemi:** Anonim ortaklık genel kurullarına elektronik ortamda katılım için gerekli teknolojik altyapıyı sağlamak,
- ❑ **e-ŞİRKET Şirketler Bilgi Portalı:** Denetime tabi tüm şirketlerin TTK'nın 1524'üncü maddesi uyarınca internet sitesinde ilan edilecek içeriğin şirketlerin kendilerine özgülenmiş sayfalarında yayınlamasını sağlamak,
- ❑ **e-YKS Elektronik Yönetim Kurulu Sistemi:** Anonim ortaklık yönetim kurulu toplantılarının ve diğer sermaye şirketlerinin müdürler kurulu toplantılarının elektronik ortamda hukuken geçerli olarak yapılabileceği bir sistem oluşturmak.



4-YATIRIMCI HİZMETLERİMİZ

❑ **e-YATIRIMCI Yatırımcı Bilgi Merkezi:** MKK sistemlerinde açılmış tüm yatırım hesaplarının takip edilebileceği bir platformdur. e-YATIRIMCI platformundan sunulan hizmetler:

- Tüm yatırım kuruluşlarında bulunan portföy hesap durumlarının ve hesap hareketlerinin takibi,
- Yatırımcı blokajı işlemleri,
- Bekleyen alım satım işlemlerinin takibi,
- Yatırım hesaplarındaki haciz işlemlerinin takibi,
- Kitle fonlama sistemi limit bilgileri, portföy ve yatırımlarının takibi,
- Hak kullanım (Genel Kurul/Temettü/Bedelli/Bedelsiz) bilgilerinin takibi,
- HPKS (Hamiline Pay Kayıt Sistemi) portföyünün takibi,
- Ortak promosyonu için açık rıza işlemleri,
- Rapor gönderim servisi,
- Yatırımcı Bilgilendirme Servisi (YBS) üyeliği ile hesaplarda gerçekleşen işlemler hakkında bildirim alma,



e-YATIRIMCI Mobil uygulaması App Store ve Google Play uygulama mağazalarından ücretsiz olarak indirilebilmektedir.



4-YATIRIMCI HİZMETLERİMİZ

❑ **Kripto Varlık Merkezi Kayıt Sistemi (KVMKS):** Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) düzenlemeleri çerçevesinde Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK) tarafından geliştirilen ve işletilen bir uygulamadır. Yatırımcı işlemlerini ve kripto varlık işletim platformlarında tutulan bakiyeleri kayıt altına almak ve bu platformlar ile saklama kuruluşları arasındaki bakiyelerin tutarlılık kontrollerinin gerçekleştirilmesi için tasarlanmıştır. KVMKS ile Türkiye’de faaliyet gösteren kripto varlık hizmet sağlayıcılar (platformlar ve saklama kuruluşları) için merkezi kayıt sistemi oluşturularak;

- Kripto varlık hizmet sağlayıcılarının kendi sistemlerinde gerçekleşen işlemler ve müşterilerinin bakiye bilgilerinin kayıt altına alınması,
- Platformların bakiyeleri ile saklama kuruluşlarında tutulan saklama bakiyelerinin karşılaştırılmasının sağlanması ve tutarlılık raporlarının oluşturulması,
- Yatırımcılar tarafından farklı platformlardaki kripto varlık bakiyelerinin MKK'nın e-YATIRIMCI uygulaması üzerinden takip edilebilmesi,
- Düzenleyici ve denetleyici kurumlar için raporlar oluşturulabilmesi

sağlanacaktır.



4-YATIRIMCI HİZMETLERİMİZ

- ❑ **MKK Çözüm Merkezi:** Merkezi Kayıt Kuruluşu’nun üyelerine ve yatırımcılara operasyonel süreçlerde, teknik destek konularında, MKK hizmetleri ve sermaye piyasalarımıza ilişkin genel bilgilendirme kapsamında faaliyet veren sesli yanıt ve iletişim sistemidir. MKK Çözüm Merkezimizi arayan yatırımcılar (7x24) yatırım hesapları hakkında bilgi alabilmekte, yatırımcı blokajı işlemlerini gerçekleştirebilmekte, ücretsiz olarak sunulan raporlama hizmetlerinden yararlanabilmektedir.

MKK üyelerine aşağıda yer alan ürün ve hizmetlere ilişkin destek sağlanmaktadır:

- e-YATIRIMCI - Yatırımcı Bilgi Merkezi,
- KAP - Kamuyu Aydınlatma Platformu Destek Hizmetleri,
- e-YKS - Elektronik Yönetim Kurulu Destek Hizmetleri,
- e-GENEL KURUL - Elektronik Genel Kurul Destek Hizmetleri,
- e-ŞİRKET - Şirketler Bilgi Portalı Müşteri Hizmetleri,
- HPKS - Hamiline Pay Kayıt Sistemi Destek Hizmetleri,
- Kaydi Sistem - Saklama Operasyonları ve Üyelik Destek Hizmetleri,
- ELÜS - Elektronik Ürün Senedi Operasyonları Destek Hizmetleri,
- e-VEDO - Elektronik Veri Deposu Sistemi Raporlama Destek Hizmetleri,
- YRTS - Yatırımcı Risk Takip Sistemi Destek Hizmetleri,
- KFS - Kitle Fonlama Sistemi Destek Hizmetleri,

MERKEZİ KAYDI SİSTEM HAKKINDA

- ❑ MKK tarafından geliştirilmiştir, tüm işlemlerde e-imza kullanımı zorunludur.
- ❑ Java Tabanlı Uygulama - Uzaktan Erişim Olanağı
- ❑ Güvenli mesajlaşma altyapısı MOM (Message-Oriented-Middleware)
- ❑ TÜBİTAK AR-GE Desteği



MKK'DA SAKLANAN SERMAYE PİYASASI ARAÇLARI VE ELEKTRONİK ÜRÜN SENETLERİ

SERMAYE PİYASASI ARAÇLARI	KAYDİLEŞTİRME TARİHİ
PAY SENEDİ	2005
YATIRIM FONU	2005
BORSA YATIRIM FONU	2006
ÖZEL SEKTÖR TAHVİLİ	2006
FİNANSMAN BONOSU	2006
BANKA BONOSU	2009
VARANT	2010
VARLIK TEMİNATLI ve VARLIĞA DAYALI MENKUL KIYMET	2011
DEVLET İÇ BORÇLANMA ARAÇLARI	2012
KAMU KİRA SERTİFİKALARI	2012
YAPILANDIRILMIŞ BORÇLANMA ARAÇLARI	2013
ÖZEL SEKTÖR KİRA SERTİFİKASI	2013
GAYRİMENKUL SERTİFİKALARI	2017
ALTINA DAYALI HAZİNE İÇ BORÇLANMA SENEDİ ve KİRA SERTİFİKASI	2017
PAYA DÖNÜŞTÜRÜLEBİLİR TAHVİL	2018
DÖVİZLİ HAZİNE İÇ BORÇLANMA SENEDİ VE KİRA SERTİFİKASI	2018
İPOTEK TEMİNATLI MENKUL KIYMETLER	2018
DARPHANE SERTİFİKALARI	2022
ELEKTRONİK ÜRÜN SENETLERİ	KAYDİLEŞTİRME TARİHİ
TARIMSAL ÜRÜNLERE DAYALI ELEKTRONİK ÜRÜN SENEDİ	2013

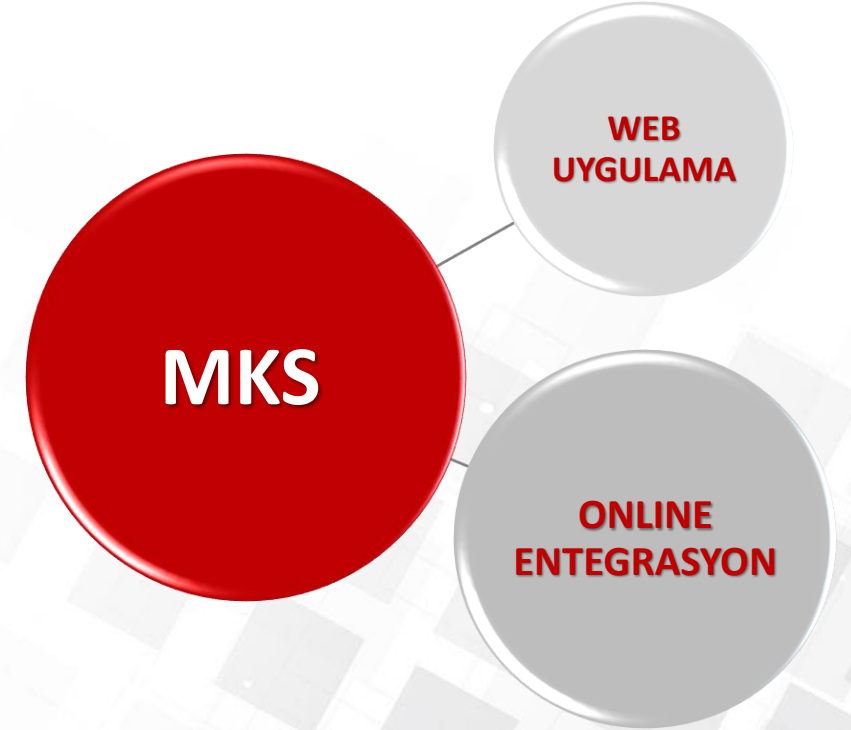
KAYDI SİSTEM HİZMETLERİ



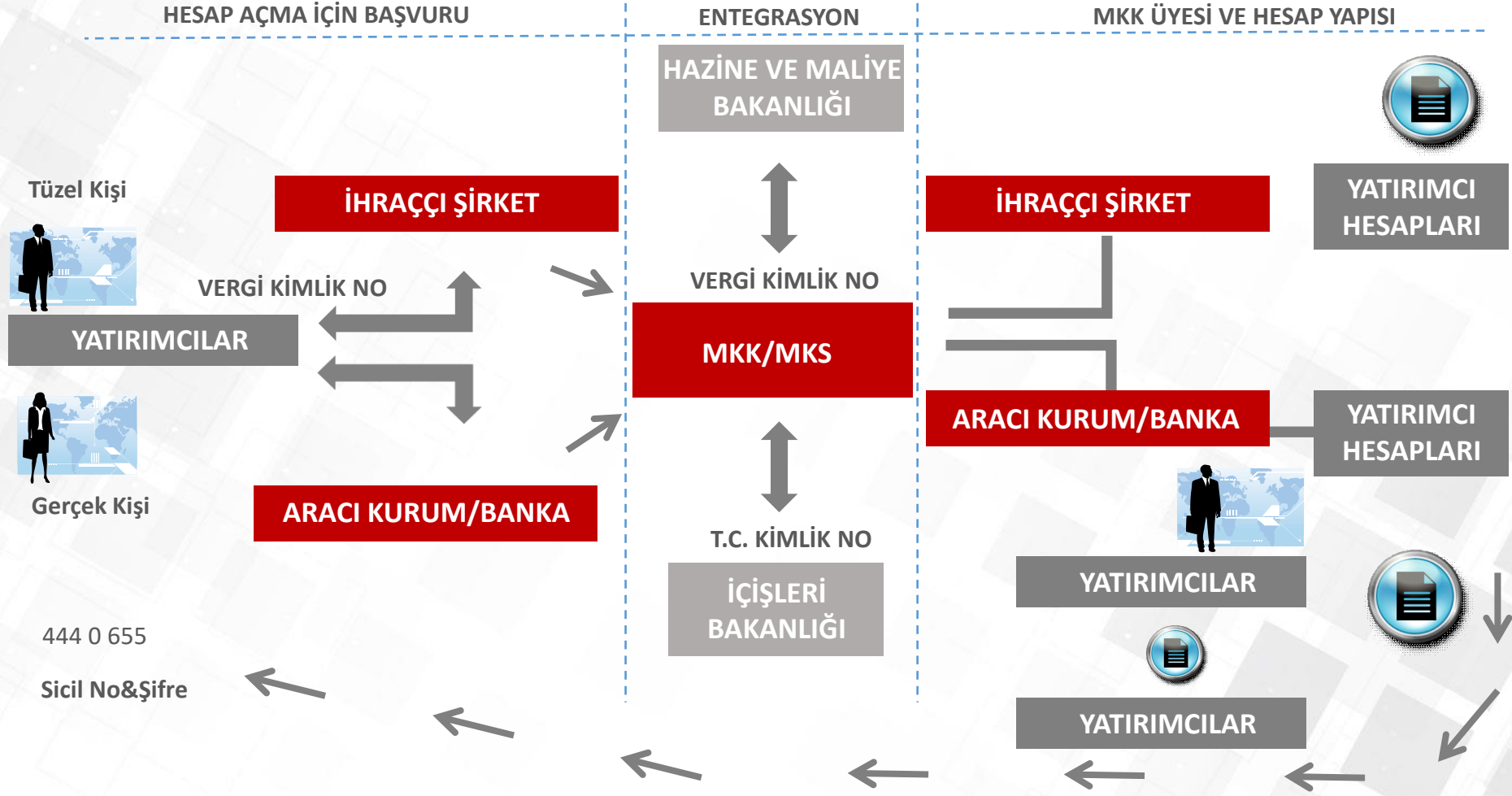
- KAYDİLEŞTİRME/İHRAÇ
- MERKEZİ SAKLAMA
- HESAP AÇMA
- SERBEST ve ŞARTLI
VİRMAN İŞLEMLERİ
- ALIM SATIM SONRASI
İŞLEMLERİ
- HAK KULLANIM ve
İHRAÇÇI İŞLEMLERİ
- YATIRIMCI HİZMETLERİ
- HUKUKİ İŞLEMLER
- TEFAS
- ÖDÜNC PAY SENEDİ
PİYASASI
- RAPORLAMA
- DİĞER İŞLEMLER

MKK - EKK ÜYELİĞİ VE MKS'YE ERİŞİM

- ❑ MKK'nın elektronik ortamda kaydi izlemenin yapıldığı sistemi Merkezi Kaydi Sistemdir. (MKS)
- ❑ Kaydi sermaye piyasası aracı ihraççıları ile yatırım kuruluşlarının MKK'ya üye olmaları zorunludur.
- ❑ Lisanslı Depo İşletmeleri ve Yetkili Sınıflandırıcılar, Elektronik Kayıt Kuruluşu olması sıfatıyla MKK üyeleridir.
- ❑ Düzenlemelerle verilen yeni görevlendirmeler kapsamında, e-VEDO, YRTS, KFS, ve HPKS üyelikleri ile Kurumsal Yönetim Uygulama Servislerimiz bazında tanımlanan üyelikler (KAP, e-GKS, e-YKS, e-ŞİRKET) bulunmaktadır.
- ❑ Özel Saklama Servisleri kapsamında üyelikler tesis edilmektedir.
- ❑ Üyelerimiz MKS'ye iki farklı yöntemle erişebilirler.



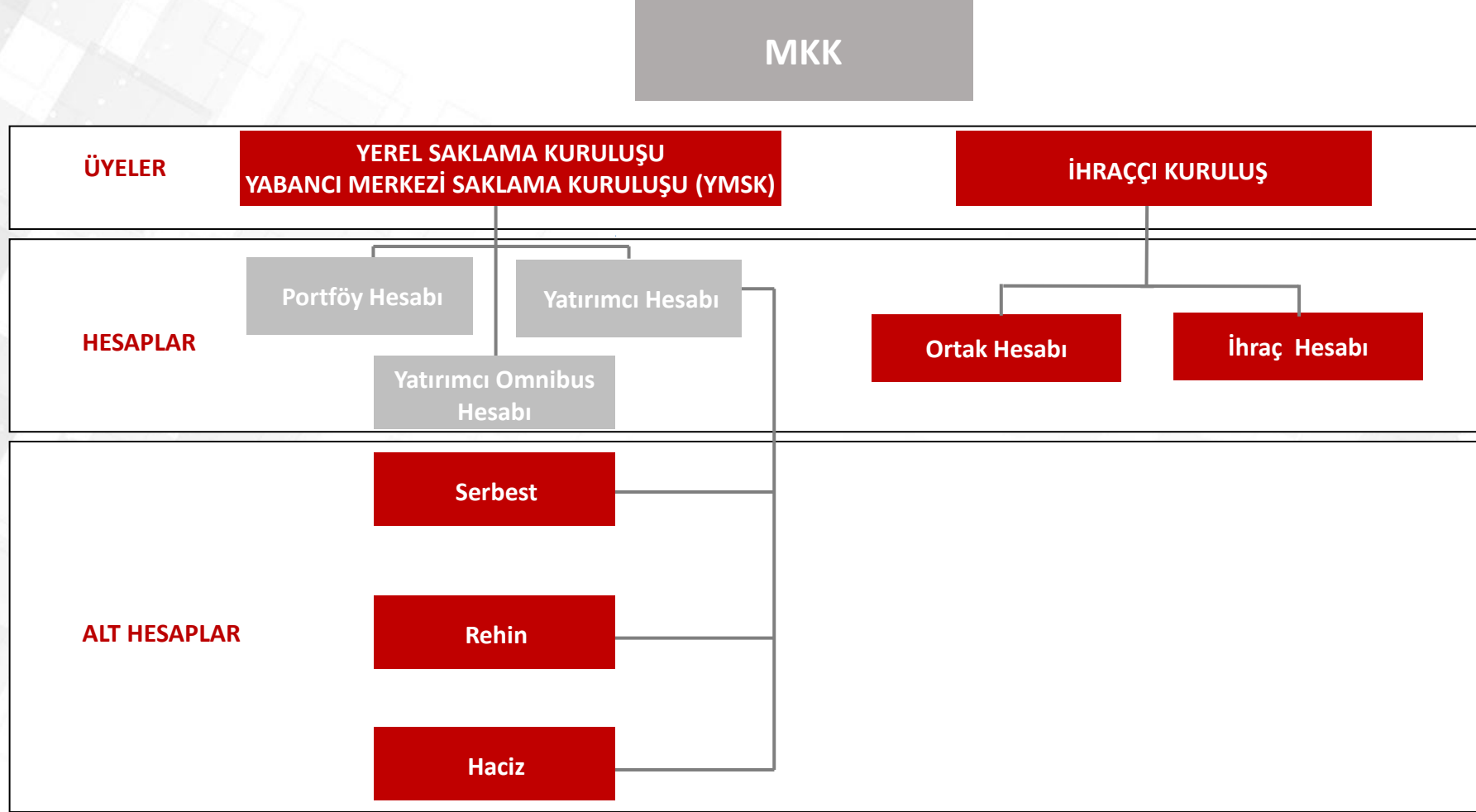
KAYDI SİSTEM VE HESAP AÇMA



MKK HESAP YAPISI



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu



MENKUL KIYMET TRANSFER İŞLEMLERİ

İhraç uygulaması sonrasında hak sahiplerinin hesaplarında yer alan kıymetler çeşitli uygulamalar nedeniyle transfere konu olmaktadır. Transfer işlemleri aşağıda yer alan uygulamalar bazında ayrı modüller üzerinden sağlanmakta ve işlemler her bir uygulama bazında izlenmektedir.

- ☐ Çeşitli Piyasalarda Gerçekleşen Alım Satım İşlemleri Takas Süreci
- ☐ Devlet İç Borçlanma Araçları EMKT Sistemi İşlemleri
- ☐ ÖPP İşlemleri
- ☐ TEFAS Platformu İşlemleri
- ☐ Serbest Virman/Ön Eşleşme ile Serbest Virman-Şartlı Virman (Nakit Karşılığı Ödeme Prensibi) İşlemleri
- ☐ Rehin / Teminat İşlemleri
- ☐ Yabancı Sermaye Piyasası Aracı İşlemleri

HAK KULLANIMI VE İHRAÇÇI İŞLEMLERİ

- ☐ Şirket - Yatırımcı arasında bilgi akışı
- ☐ İhraççıya ortak bilgisi - pay defterine kayıt
- ☐ Ortağa SWIFT mesajları ile hak kullanım bilgisi
- ☐ Mali hak kullanımı
- ☐ Sermaye artırımı - Sermaye azaltımı
- ☐ Temettü – Ayrılma Hakkı Ödemeleri
- ☐ Birleşme – Devralma - Bölünme
- ☐ Kupon Ödemesi
- ☐ İtfa
- ☐ Yönetmelik hak kullanımı ve genel kurul hizmetleri

MKK PİYASA VERİLERİ - 31.07.2025

TOPLAM PİYASA DEĞERİ



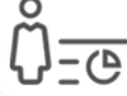
25,08 Trilyon ₺
(25.080.655.764.468 TL)

TOPLAM YATIRIMCI SAYISI



Kayıtlı: 36,82 Milyon
Bakiyeli: 10,43 Milyon

HESAP SAYISI



Toplam: 87,52 Milyon
Bakiyeli: 14,93 Milyon

PAY İHRAÇ EDEN ŞİRKET SAYISI



Toplam: 640 Şirket
BIST Pay Piyasası: 585
Diğer Şirketler: 55

HALKA ARZ VERİLERİ (2025 YILI)



Şirket Sayısı: 12
Toplam Yatırımcı Sayısı: 3,09 Milyon
Toplam Hasılat: 28,55 Milyar ₺

PAY SENEDİ



16,38 Trilyon ₺
Yatırımcı Sayısı: 6.421.972
Halka Açık Paylar: 6,98 Trilyon ₺
Halka Kapalı Paylar: 9,40 Trilyon ₺

PAY SENEDİ SAHİPLİK ORANI



Yerli: %63,56
Yabancı: %36,44
Yerli Portföy Değeri: 4,04 Trilyon ₺
Yabancı Portföy Değeri: 2,32 Trilyon ₺

PAY PİYASASI GENEL FİİLİ DOLAŞIM ORANI



%26,80
Seviye Değişimleri
Haftalık Değişim: %-0,61 ↓
Aylık Değişim: %-1,36 ↓

YATIRIM FONU



6,60 Trilyon ₺
Yatırımcı Sayısı: 5.630.152

DEVLET İÇ BORÇLANMA ARACI



1,49 Trilyon ₺
Yatırımcı Sayısı: 20.696

ÖZEL SEKTÖR BORÇLANMA ARACI



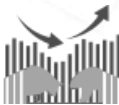
559,33 Milyar ₺
Yatırımcı Sayısı: 53.627

YAPILANDIRILMIŞ ÜRÜNLER



52,94 Milyar ₺
Yatırımcı Sayısı: 296.711

RİSK EĞİLİM ENDEKSİ TÜM (REKS-TÜM)



52,66
Haftalık Değişim: -1,00 ↓
Aylık Değişim: +2,64 ↑
Yıllık Değişim: +10,08 ↑

RİSK EĞİLİM ENDEKSİ YERLİ (REKS-YER)



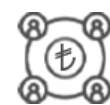
54,82
Haftalık Değişim: -0,79 ↓
Aylık Değişim: -2,03 ↓
Yıllık Değişim: +2,58 ↑

RİSK EĞİLİM ENDEKSİ YABANCI (REKS-YAB)



58,55
Haftalık Değişim: -1,50 ↓
Aylık Değişim: +10,69 ↑
Yıllık Değişim: +23,37 ↑

KİTLE FONLAMASI SİSTEMİ



Fonlama Tutarı: 1,23 Milyar ₺
Yatırımcı Sayısı: 44.643
Kaydileşen Şirket Sayısı: 154
KFS Platform Sayısı: 17

TARIM ÜRÜNLERİ PİYASASI



ELÜS Ürün Çeşidi: 18
Yatırımcı Sayısı: 39.985
Lisanslı Depo Sayısı: 257
Kapasite: 13.766.392 Ton

HAMİLİNE PAY KAYIT SİSTEMİ



Kayıtlı Şirket Sayısı: 3.610
Pay Sahibi Sayısı: 12.387
Toplam Hamiline Pay Adedi: 778,56 Milyar
Kayıtlı Şirket Sermayesi: 168,88 Milyar ₺

DIŞ KURUMLAR BİLGİ PAYLAŞIMLARI

- ❑ MKK, Merkezi Kaydi Sistem’de yer alan ve kaydileşmiş sermaye piyasası araçlarına ilişkin verileri; ilgili yasal mevzuatın izin verdiği çerçevede, düzenleyici ve denetleyici kurumlar, takas ve saklama kuruluşları, borsalar, meslek örgütleri, veri yayın kuruluşları, ihraççı şirketler, yatırımcılar, basın ve kamuoyu ile paylaşmaktadır.
- ❑ Veri paylaşımları; kurumsal entegrasyon, FTP, akıllı kartlarla MKS’den raporlama, Dosya Paylaşım Sistemi, e-posta ile gerçekleştirilmektedir. Periyotları saatlik, günlük, haftalık, aylık, üç aylık ve yıllık olarak gerçekleşmektedir.
- ❑ Ayrıca MKK, sermaye piyasalarının gözetim fonksiyonunu yerine getirmek amacıyla oluşturulan “SPK-BİST Gözetim Projesi”ne sürekli olarak veri akışı sağlamaktadır.
- ❑ KAP veri transfer fonksiyonu aracılığıyla, düzenleyici denetleyici kurumların ihtiyaç duydukları özellikli veriler talep bazlı olarak KAP üyelerinden, mevcut KAP altyapısında elektronik olarak imzalanmış, güvenli, işlenebilir şekilde ve KAP yayın sayfasına çıkmadan ve veri dağıtım firmalarına iletilmeden ilgili düzenleyici kurumlara aktarılabilir.

MKK'NIN VERİ PAYLAŞTIĞI KURUMLAR

Kurum ve Kuruluşlar Listesi

T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı (HMB)	T.C. Ticaret Bakanlığı	T.C. İçişleri Bakanlığı	T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı
Cumhurbaşkanlığı Yatırım ve Finans Ofisi	Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB)	Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)	Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu (BDDK)	T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı Mali Suçları Araştırma Kurulu (MASAK)
Darphane ve Damga Matbaası Genel Müdürlüğü	Gelir İdaresi Başkanlığı (GİB)	Tasarruf Mevduatı Sigorta Fonu (TMSF)	Borsa İstanbul A.Ş.(BİAŞ)	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş. (TAKASBANK)
Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği (TSPB)	Türkiye Ürün İhtisas Borsası A.Ş. (TÜRİB)	Sermaye Piyasası Lisanslama, Sicil ve Eğitim Kuruluşu (SPL)	Türkiye Bankalar Birliği Risk Merkezi (TBB Risk Merkezi)	Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı (VDK)
Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK)	T.C. Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK)	Emeklilik Gözetim Merkezi (EGM)	Yatırımcı Tazmin Merkezi (YTM)	Toprak Mahsulleri Ofisi (TMO)
Yatırımcı İlişkileri Derneği (TÜYİD)	Türkiye Kurumsal Yönetim Derneği (TKYD)	Türkiye Kurumsal Yatırımcı Yöneticileri Derneği (TKYD)	Gayrimenkul Yatırımcıları Derneği (GYODER)	e-DEVLET
MERSIS	ADNKS	Oesterreichische Kontrollbank AG (OeKB)	İhraççı Şirketler	Hamiline Pay Sertifikası olan Şirketler
Yatırım Kuruluşları	Kitle Fonlaması Sistemi Platformları ve Emanet Yetkilileri	Adli ve İdari Kurumlar	Üniversiteler	Bağımsız Denetim Kuruluşları
	Veri Dağıtım Kuruluşları	Yatırımcılar	Yatırımcı Varisleri	

BİLGİ GÜVENLİĞİ, KİŞİSEL VERİ VE RİSK YÖNETİMİ

- ❑ MKK'da saklanan tüm verilerin ve piyasaya sağlanan hizmetlerin; gizliliği, bütünlüğü ve erişilebilirliğini sağlamak amacıyla MKK Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi (MKK BGYS) kurulmuştur.
- ❑ MKK BGYS, 2009 yılında belgelendirilmiş olup belgelendirme tarihinden itibaren gerçekleştirilen yenileme ve takip denetimleri ile sertifika geçerliliği sürdürülmektedir.
- ❑ Kurumsal Risk Yönetimi Sistemi; ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi, ISO 27701 Kişisel Veri Yönetim Sistemi, ISO 22301 İş Sürekliliği Yönetim Sistemi, ISO 20000-1 BT Hizmet Yönetim Sistemi, ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi ve ISO 31000 Kurumsal Risk Yönetim Sistemi standartları çerçevesinde oluşturulmuştur.
- ❑ Bilgi güvenliği konusunda farkındalığın artırılması için tüm MKK çalışanlarına, yılda en az bir defa online farkındalık eğitimleri verilmekte olup; periyodik olarak bilgi güvenliği bültenleri yayımlanmakta, ofislerde afiş ve broşürler kullanılmaktadır.
- ❑ ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ile bütünleşik olacak şekilde kişisel veri gizliliğinin ve güvenliğinin sağlanması amacıyla, Kişisel Verilerin Korunması Kanunu (KVKK) ve Avrupa Birliği Veri Koruma Tüzüğü (GDPR) başta olmak üzere, uluslararası en iyi uygulamalar ve standartlar esas alınarak MKK Kişisel Veri Yönetim Sistemi oluşturulmuştur. Nisan 2023'te gerçekleştirilen belgelendirme denetimi sonrası ISO 27701 Kişisel Veri Yönetim Sistemi sertifikası edinimi sağlanmış olup Mayıs 2026 tarihine kadar geçerli olacaktır.



İŞ SÜREKLİLİĞİ YÖNETİMİ

- ❑ MKK İş Sürekliliği Yönetim Sistemi (İSYS), kritik olay veya kriz durumlarında insan sağlığı ve güvenliğinin sağlanmasını birincil öncelik olarak almaktadır. İnsan sağlığı ve güvenliği sağlandıktan sonra, kritik işlemlerin yeniden başlatılması veya kabul edilebilir hizmet seviyesinde sürdürülmesi hedeflenmektedir.
- ❑ MKK İSYS, Sermaye Piyasası Kurulu ve Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından yayınlanan Bilgi Sistemleri Tebliği ile uyumludur.
- ❑ MKK İSYS, 2013 yılında belgelendirilmiş olup belgelendirme tarihinden itibaren gerçekleştirilen yenileme ve takip denetimleri ile sertifika geçerliliği sürdürülmektedir.
- ❑ İş sürekliliği konusunda farkındalığın artırılması için tüm MKK çalışanlarına, yılda en az bir defa online farkındalık eğitimleri verilmektedir.
- ❑ Kuruluşumuzun Birincil Veri Merkezi, Birincil Operasyon Merkezi ve Olağanüstü Durum Operasyon Merkezi İstanbul'da yer almaktadır. Olağanüstü Durum Veri Merkezi ise Ankara'da yer almaktadır.
- ❑ Borsa İstanbul Grubu ve MKK üyelerinin katılımı ile yılda bir kez iş sürekliliği tatbikatları yapılmakta olup, ayrıca MKK süreç sahipleri tarafından periyodik olarak süreç kurtarma testleri gerçekleştirilmektedir.

BİLGİ TEKNOLOJİLERİ HİZMET YÖNETİMİ

- ❑ MKK, iç ve dış müşterilerinin gereksinimlerine yönelik sağladığı BT hizmetlerini belirlenmiş seviye ve kalitede sunmayı ve faaliyetlerinin ilgili mevzuatlara uyumunu güvence altına almayı amaçlamaktadır. Bu kapsamda sağlanan hizmetlerini sürekli iyileştirerek, müşteri memnuniyetinin en üst seviyede tutulmasını hedeflemektedir.
- ❑ ISO 20000-1 Bilgi Teknolojileri Hizmet Yönetim Sistemi (BT HYS) sertifikası, 2021 yılında belgelendirilmiş olup belgelendirme tarihinden itibaren gerçekleştirilen yenileme ve takip denetimleri ile sertifika geçerliliği sürdürülmektedir.
- ❑ Hizmet Yaşam Döngüsü'nün tüm aşamaları için yönetim süreçleri tasarlanarak, süreç sahiplikleri ve süreç performans göstergeleri tanımlanmıştır. Sürekli iyileştirme amacıyla belirlenen dönemlerde performans ölçme ve raporlama yapılmaktadır.
- ❑ MKK sistemlerinde yaşanan sorunlar, HSA (Hizmet Seviyesi Anlaşmaları) sürelerine uygun olarak ele alınmakta ve kesintisiz hizmet sağlanması amacıyla gerekli planlamalar yapılmaktadır.
- ❑ BT HYS konusunda farkındalığın artırılması için tüm MKK çalışanlarına, yılda en az bir defa online farkındalık eğitimleri verilmektedir.
- ❑ Geliştirdiğimiz ve kullandığımız uygulamaların uluslararası standartlara uygun bir şekilde üretilmesi ve devreye alınmasına yönelik Kod Kalitesi Analizi Faaliyetleri yürütülmektedir.

KALİTE YÖNETİMİ

- ❑ Kuruluşumuz tarafından Türkiye Sermaye Piyasalarına sağlanan ürün ve hizmetlerin sürekli iyileştirilmesi amacıyla; müşteri memnuniyeti ve çalışanların bağlılığını sağlayan bir yönetim anlayışı benimsenmiştir. Tüm çalışanların katılımı ile yürütülecek kalite çalışmaları neticesinde kurumsal bakış ve yapının kalite odaklı olması amaçlanmaktadır.
- ❑ Kalite Yönetimi kapsamında; üst yönetimin liderliği, tüm çalışanların etkin katılımı ve iletişimi ile kuruluşumuzun tüm süreçlerine yönelik sürekli iyileştirme çalışmaları yürütülmektedir.
- ❑ MKK sistemlerinin kalite odaklı yürütülmesi ve iyileştirilmesini sağlamak üzere, Kuruluşumuzun tüm kalite sistemleri ve kalite politikası belirlenerek; yetki, sorumluluk, ilişki ve sistem uygulamaları tanımlanmıştır. Uygulama ve hizmetin yanı sıra; çalışanların çalışma şekilleri, sistem ve politikaların yürütülmesi, uygulama ve yazılımların performans değerlendirmeleri ile hizmet seviyelerine yönelik çalışmalar yürütülmektedir.
- ❑ ISO 9001: 2015 Kalite Yönetim Sistemi (KYS) sertifikası, 2023 yılında belgelendirilmiş olup belgelendirme tarihinden itibaren gerçekleştirilen yenileme ve takip denetimleri ile sertifika geçerliliği sürdürülmektedir.



DERECELER VE ULUSLARARASI ÖDÜLLER



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu



e-GENEL KURUL
ELEKTRONİK GENEL KURUL SİSTEMİ



e-VERİ
SERMAYE PİYASALARI VERİ BANKASI



e-VEDO
ELEKTRONİK VERİ DEPOSU



e-YKS
ELEKTRONİK YÖNETİM KURULU



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU



MERKEZİ KAYDI SİSTEM



DERECELER VE ULUSLARARASI ÖDÜLLER



TÜBİTAK AR-GE DESTEKLERİ

Gerçekleşen projelerden örnekler

MERKEZİ KAYDI SİSTEM YAZILIMI (MKS)

MKK'nın yazılımı ve kurulumu kendisine ait olan ve Türkiye'de menkul kıymetler başta olmak üzere sermaye piyasası araçlarının ve bunlara bağlı işlemlerin elektronik ortamda yürütülmesini sağlayan MKS projesi, TÜBİTAK tarafından maliyet düşürücü ve standart yükseltici yeni tekniklerin uygulanması niteliği ile **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

KURUMSAL YÖNETİM VE YATIRIMCI İLİŞKİLERİ PROJESİ

Yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşürmek veya standart yükseltmek amacıyla yeni teknikler kullanılması niteliği nedeniyle **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

FİNANSAL TESCİL SİSTEMİ PROJESİ (e-FTS)

MKK'nın yasal sorumlulukları yanında finansal piyasaların ihtiyacı olan yazılımları geliştirmesi hedefi doğrultusunda, Finansal Kuruluşlar Birliği için geliştirilen Finansal Kiralama Tescil Sistemi (e-FTS) **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU 4.0 PROJESİ

Yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşmesi veya standartların yükseltilmesi amacıyla yeni teknikler kullanılması nedeniyle KAP 4.0 Projesi **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

ELEKTRONİK GENEL KURUL SİSTEMİ PROJESİ

Şirketler, pay sahipleri, temsilciler, aracı kuruluşlar ve diğer paydaşlar açısından genel kurul öncesindeki, toplantı anındaki ve sonrasındaki bütün işlemlerin elektronik imzayla yapılabildiği bir bilişim sistemi niteliği nedeniyle **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

ELEKTRONİK VERİ DEPOSU PROJESİ

Yurt içi ve yurt dışı organize ve tezgahüstü piyasalarda gerçekleşen türev işlemlerinin ilgili sözleşme taraflarınca uluslararası standartlarda raporlandığı bir bildirim sistemi olarak, yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşürmek veya standart yükseltmek amacıyla yeni teknikler kullanılması niteliği nedeniyle Elektronik Veri Deposu Projesi **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

VERİ ANONİMLEŞTİRME PROJESİ

Yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşürmek veya standart yükseltmek amacıyla yeni teknikler kullanılması niteliği nedeniyle **"TÜBİTAK AR-GE"** desteği kazanmıştır.



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu



BAKANLIK AR-GE DESTEKLERİ

Gerçekleşen projelerden örnekler

VERİ ANALİZ PLATFORMU (VAP)

Yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşürmek veya standart yükseltmek amacıyla yeni teknikler kullanılması niteliği nedeniyle **"BAKANLIK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

HAMİLİNE PAY KAYIT SİSTEMİ (HPKS)

Hamiline yazılı pay sahipleri ile sahip oldukları paya ilişkin bilgilerin elektronik ortamda kayıt altına alınması ve ilgili bilgilerin pay sahipleri tarafından şeffaf ve güvenli şekilde erişilebilir olmasının sağlanması ile BM Güvenlik Konseyi'nin kitle imha silahlarının yayılmasının finansmanının önlenmesine yönelik yaptırım kararlarına ilişkin kanun düzenlemesine istinaden güvenli bir kayıt sistemi kurulması niteliği ile **"BAKANLIK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

KİTLE FONLAMASI SİSTEMİ (KFS)

Ülkemizde ilk defa paya dayalı kitle fonlaması faaliyetiyle, sırasıyla; düzenlemeler çerçevesinde güvenli ve şeffaf bir yatırım ortamına, ülkemizde finansal okur yazarlığın gelişimine ve katma değerli teknoloji ile üretime yapılacak fon aktarımlarıyla ortaya çıkacak teknoloji yoğun ürünlerin ülkemizin uluslararası teknoloji pazarında daha rekabetçi bir seviyeye ulaşmasına katkı sağlaması nitelikleri ile **"BAKANLIK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

KAP ARAMA ALGORİTMASI PROJESİ

KAP sistemine üyeler tarafından sermaye piyasası mevzuatı gereği gönderilen bildirimler ve sitede yer alan diğer bilgilere kolay ve hızlı bir şekilde ulaşılmasını sağlayacak, finansal okuryazarlığı düşük olan kullanıcıların da faydalanabileceği, ülkemiz sermaye piyasalarına yönelik makine öğrenmesi modeline ve algoritma kurallarına sahip bir arama yapısının oluşturulması niteliği ile **"BAKANLIK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

YATIRIMCI RİSK TAKİP SİSTEMİ (YRTS)

Aracı kurum risklerinin ölçülebilmesi yanında, aynı zamanda aracı kurumların kredili işlem, açığa satış ve ödünç işlemi yapan müşterilerin (yatırımcıların) risklerinin de ölçülebilmesi sağlayan yeni bir ürün üretilmesi, maliyet düşürmek veya standart yükseltmek amacıyla yeni teknikler kullanılması niteliği nedeniyle **"BAKANLIK AR-GE"** desteği kazanmıştır.

ELEKTRONİK YÖNETİM KURULU SİSTEMİ (e-YKS)

e-YKS, Türkiye'nin içinde bulunduğu bilgi toplumuna dönüşüm sürecinin bir parçası olarak, şirketlerimizin yönetim kurulu toplantılarının elektronik ortamda güvenli bir şekilde yapılabilmesi ve bu toplantılara elektronik ortamda görüntülü ve sesli katılım, görüş ve öneride bulunma, oy kullanabilme, kararların güvenli bir ortamda elektronik olarak imzalanması niteliği ile **"BAKANLIK AR-GE"** desteği kazanmıştır.



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**

Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu



**T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI**

Detaylı bilgi için, lütfen web sitemizi ve sosyal medya hesaplarımızı takip ediniz.



www.mkk.com.tr



[Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. \(MKK\)](#)



[@MerkeziKayitTur](#)



[@merkezikayitistanbul](#)



[@merkezikayit](#)



kurumsaliletisim@mkk.com.tr



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**

Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu

TEŞEKKÜRLER



MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL

Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu