

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS ODVM Ortamı Bağlantı Kılavuzu	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-040	

1. Amaç

MKK'da barındırılan MKS ODVM ortamına bağlanabilmesi için üyelerdeki yetkililerinin bilgisayarlarında MKS istemcisinin kurulması, yapılandırılması ve her iki tarafta da erişim izinlerinin verilmesi gereklidir. Bu belge, Yatırımcı ve İhraççı Kuruluşların MKS ODVM ortamına bağlanabilmesi için gerekli teknik bilgileri içermektedir.

2. Ön Gereksinimler

2.1. Üyeler (Yatırımcı Kuruluşlar)

- MKS istemcisi Windows 11 x64 işletim sistemi üzerinde çalışmaktadır.
- MKS ODVM ortamına Takasbank ve BIST ağı altyapısı üzerinden erişim sağlayacak üyeler erişim için aşağıdaki işlemlerin kullanıcı makinesinde yapılması gerekmektedir. MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayarın “C:\Windows\System32\drivers\etc” dizini içindeki **Hosts** dosyasına aşağıdaki tanım eklenmelidir.
 - 10.72.100.30 mksism.mkk.com.tr
- MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayardan <http://mksism.mkk.com.tr> (80 portu) ve <https://mksism.mkk.com.tr/> (443 portu) adreslerine erişirken araya üyelerimizin vekil sunucusu (proxy) girmemelidir.
- Satın alınan e-imza kartı MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayara takılmalı, 64 bitlik imza kartı sürücüsü yüklenmeli, sağlıklı çalıştığından emin olunmalıdır.

2.2. Üyeler (İhraççı Kuruluşlar)

- MKS istemcisi Windows 11 x64 işletim sistemi üzerinde çalışmaktadır.
- MKS ODVM ortamına internet üzerinden erişim sağlayacak üyeler erişim için aşağıdaki işlemlerin kullanıcı makinesinde yapılması gerekmektedir.
 - 85.111.10.39 mksism.mkk.com.tr adres tanımı DNS’lerde tanımlı olduğu için herhangi bir tanım yapılmasına gerek yoktur.
 - Güvenlik duvarında 85.111.10.39 numaralı IP adresi için 80 ve 443 portuna erişim izni tanımlanmalıdır.
- Satın alınan e-imza kartı MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayara takılmalı, 64 bitlik imza kartı sürücüsü yüklenmeli, sağlıklı çalıştığından emin olunmalıdır.

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS ODVM Ortamı Bağlantı Kılavuzu	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-040	

3. Uygulama Adımları

3.1 Kurulacak Uygulamaların İndirilmesi

- Yatırımcı Kuruluşlar MKS ODVM ortamına <https://www.mkk.com.tr/tr-tr/Saklama-Hizmetleri/MKS-Erisim-Bilgileri/Sayfalar/Yatirim-Kurulusu.aspx> adresine giriniz.
- İhraççı Kuruluşlar MKS ODVM ortamına <https://www.mkk.com.tr/ihracci-kurum-mks-erisim-bilgileri> adresine giriniz.
 - MKS ODVM Bağlantı Dosyaları**'na tıklayınız ve altındaki **MKS ODVM 64 Bit** dosyalarına tıklayarak bilgisayara indiriniz.

MKS ODVM Bağlantı Dosyaları

	MKS ODVM Teknik Bağlantı Prosedürü
	Java JDK 1.8.192 64 Bit
	MKS ODVM 64 Bit
	MKS ODVM Java Cache Temizlenmesi
	MKS ODVM Teknik Donanım ve Güvenlik Şartnamesi

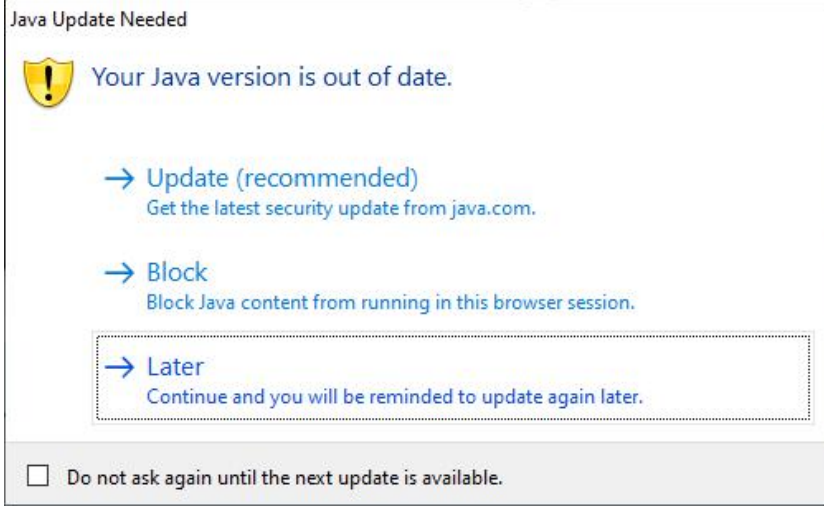
MKS TAKASUAT Bağlantı Dosyaları

	MKS TAKASUAT Teknik Bağlantı Prosedürü
	MKS TAKASUAT

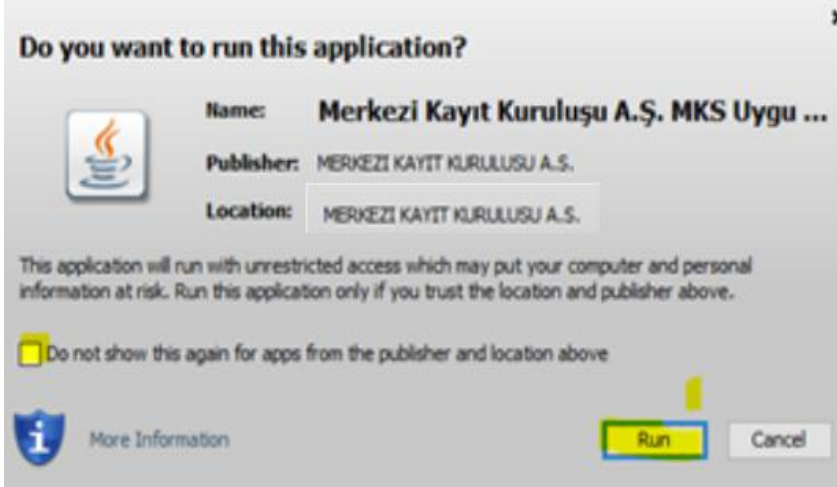
 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS ODVM Ortamı Bağlantı Kılavuzu	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-040	

3.2 Uygulamaların Çalıştırılması

- İndirdiğiniz **MKS_ODVM_64_Bit** dosyasını çalıştırınız.
- Aşağıdaki ekran görüntündeki gibi Java güncellemesi gerektiğini ifade eden uyarı penceresi gelirse **Later** bağlantısına tıklayarak güncelleme yapılmadan ilerlenmesini sağlayınız. Aksi durumda Java güncellenebilir ve MKS uygulamasının resmi olarak desteklenmediği bir ortam oluşur.



- Program açılırken aşağıdaki bilgilendirme ekranı geldiğinde **Run** seçeneğini tıklayınız.



- Aşağıdaki gibi **Pin** giriş ekranı gelmesi gerekir. Buraya e-İmza kartınızın şifresini giriniz.

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS ODVM Ortamı Bağlantı Kılavuzu	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-040	

MKS-Merkezi Kaydi Sistem

Pin Bilgi Giriş

MKS
MERKEZİ KAYDI SİSTEM

Elektronik Sertifikanızın PIN kodunu giriniz

Pin

13.04.2021 11:06

- e-İmza kartına sahip kişinin **TC Kimlik Numarası (TCKN)** ve yine aynı kişiye ait olup **MKK** tarafından gönderilmiş **MKS** şifresini kullanarak uygulamaya giriş yapınız.

MKS-Merkezi Kaydi Sistem

Giriş

Sertifika Bilgileri

TCKN

Şifre

* MKS uygulamasına ait şifrenizi giriniz

13.04.2021 11:07

4. Teknik Destek

Teknik destek ihtiyacı olduğunda;

- <https://www.mkk.com.tr> adresindeki iletişim formu doldurularak destek talebinde bulunulabilir.
- 444 0 655** numaralı MKK İletişim Merkezinden destek alınabilir.