



T.C.  
SERMAYE PİYASASI KURULU BAŞKANLIĞI  
Bilgi İşlem, İstatistik ve Enformasyon Dairesi

Sayı : E-73226411-702-66134

14.01.2025

Konu : Seryet Servisleri Güvenlik Gereksinimleri

TÜRKİYE SERMAYE PİYASALARI BİRLİĞİ  
Büyükdere Cad.No:173 1.Levent Plaza A Blok  
Kat 4 Şişli/İSTANBUL

- İlgi: a) 15.08.2024 tarihli ve E-73226411-702-58645 sayılı yazımız.  
b) 17.10.2024 tarihli ve E-73226411-702-61731 sayılı yazımız.

İlgide kayıtlı yazılarımızla yatırım kuruluşları ve portföy yönetim şirketlerinin sermaye yeterliliklerine (Seryet) ilişkin verilerini gönderdikleri altyapının yenileneceği, konuyla ilgili eğitimlerin verileceği ve geçiş sürecinin tamamlanmasının ardından 4 Kasım 2024 tarihinde yeni Seryet altyapısının devreye alınacağı Birliğiniz ile paylaşılmış ve konunun üyelerinizle paylaşılması istenmiştir.

Yeni Seryet altyapısında bulunan API servisinin gerçek ortamına <https://veriapi.spk.gov.tr> adresinden ve test ortamına <https://seryetapitest.spk.gov.tr> adresinden ulaşılabilmektedir. API servisini kullanarak verilerini XML veya JSON formatlarında ileten üyeleriniz, verilerini göndermek için kullandıkları X-API-KEY ve IP adresleri konusunda, veri güvenliği kapsamında 20 Şubat 2025 tarihinden sonra kısıtlamalara tabi olacaklardır. Söz konusu kısıtlamalar, X-API-KEY değerlerinin 6 aydan eski olmaması ve sadece uygulamaya girilen IP üzerinden veri gönderilebilmesi şeklinde uygulanacaktır. Yeni Seryet uygulamasının "Geliştirici" arayüzünden yetkili kullanıcılar tarafından X-API-KEY değerleri oluşturulabilmekte ve veri gönderilecek IP adresleri bu bölümden tanımlanabilmektedir. Konuya ilişkin kılavuz ekte yer almaktadır. Bu gerekliliklerden herhangi birinin sağlanamaması durumunda kullanıcılar yetki hatası alacaklardır.

Yeni Seryet altyapısı API uygulamalarında getirilen veri güvenliği önemlerine uyumun 20 Şubat 2025 tarihinde önce sağlanabilmesi için yatırım kuruluşları ve portföy yönetim şirketi üyelerinize konunun duyurulması hususunda gereğini rica ederim.

Aytaç DİKMEN  
Kurul Başkan Yardımcısı

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: b96a2225-c28e-4381-93a8-d338129a2e86

Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/spk-ebys>

Mustafa Kemal Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı (Eskişehir Yolu) No:156 06530 Çankaya/ANKARA,  
Tel: (312) 2929090, Faks: (312) 2929000,  
İstanbul Temsilciliği: Harbiye Mah. Asker Ocağı Cad. No:6 Süzer Plaza 34367 Şişli / İSTANBUL  
Tel: (212) 334 55 00, Faks: (212) 334 56 00  
e-posta: iletisim@spk.gov.tr, İnternet Adresi: <http://www.spk.gov.tr>

Bilgi için: İlyas ÇOKAN  
Söz. Bilişim Personeli  
Telefon No: (312) 292 8623



## Ek: X-API-KEY Yenileme ve IP Adres Girme Kılavuzu

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: b96a2225-c28e-4381-93a8-d338129a2e86

Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/spk-ebys>

Mustafa Kemal Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı (Eskişehir Yolu) No:156 06530 Çankaya/ANKARA,  
Tel: (312) 2929090, Faks: (312) 2929000,

**İstanbul Temsilciliği:** Harbiye Mah. Asker Ocağı Cad. No:6 Süzer Plaza 34367 Şişli / İSTANBUL  
Tel: (212) 334 55 00, Faks: (212) 334 56 00

e-posta: [iletisim@spk.gov.tr](mailto:iletisim@spk.gov.tr), İnternet Adresi: <http://www.spk.gov.tr>

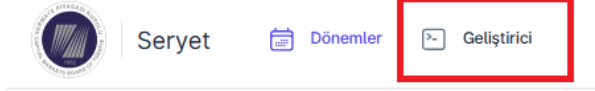
Bilgi için: İlyas ÇOKAN  
Söz. Bilişim Personeli  
Telefon No: (312) 292 8623



## X-API-KEY Oluşturma & Güncelleme

X-API-Key, web servis isteklerinde kimlik doğrulaması ve yetkilendirme sağlamak amacıyla kullanılan bir başlıktır. İstemciler, API taleplerinde bu başlığı kullanarak bir anahtar sağlarlar; bu anahtar sunucu tarafından doğrulandır. Doğru ve yetkili bir anahtar sağlandığında, istemci talebi gerçekleştirebilir. Oluşturulan anahtarın geçerliliği 6 aydır ve bu srenin sonuna kadar yenilenmesi zorunludur. Sunucu, iletilen anahtarı doğrulayamadığı durumlarda ağrılar "**Yetki Hatası**" ile sonuçlandırılacaktır. Anahtar oluşturma ve güncelleme adımları řu şekildedir:

1. Uygulamaya başarılı giriş sonrası ana sayfada yer alan "Geliştirici" ekranı açılır.

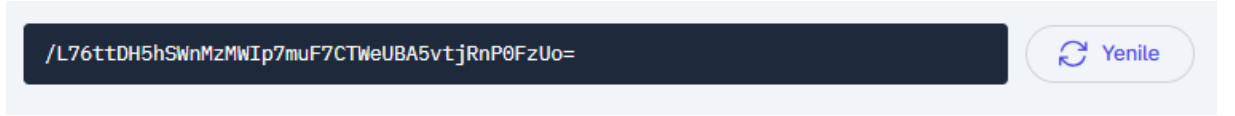


### Dönem Bilgileri

2. Geliştirici ekranında yer alan "X-API-KEY Oluşturma" açıklamaları sonrasında yer alan "ret" butonu ile anahtar üretilir.



Anahtarın süresi bitimi veya herhangi bir güvenlik açığı durumlarında, aynı ekrandan "Yenile" butonu ile anahtarı güncelleyebilirsiniz.



Bu anahtar, HTTP isteklerinin "headers" kısmında gönderilir. Oluşturulan anahtar kurum/şirketinize ait olup kullanııcıdan bağımsızdır.

Bu anahtar, API'ye yapılan HTTP isteklerinin "headers" kısmında gönderilir ve kimlik doğrulama amacıyla kullanılır. Oluşturulan anahtar, tamamen kurumunuza/şirketinize özel olarak tanımlanır ve yalnızca sizin tarafınızdan kullanılabilir. Bu anahtar, bireysel kullanıcı hesaplarından bağımsızdır ve şirket genelindeki tüm API çağrılarında ortak bir güvenlik kimliği sağlar. Bu sayede, API erişim yönetimi daha merkezi bir şekilde kontrol edilebilir ve güvenlik riskleri minimize edilir.

### İstek İp Adreslerinin Kısıtlanması

API servisimize yapılan çağrılarının güvenliğini artırmak ve istemcilerin yalnızca yetkilendirilmiş cihazlardan erişim sağlamasını temin etmek amacıyla IP adresi tabanlı bir yetkilendirme sistemi geliştirilmiştir. Bir istemcinin API erişimini sağlayabilmesi için sistemde en az bir IP adresi kayıtlı olmalıdır. Hiçbir IP adresi kaydedilmediği durumda, tüm API ağrıları "**Yetki Hatası**" ile sonuçlanacaktır. IP Adresi kaydı řu şekildedir:

1. Uygulamaya başarılı giriş sonrası ana sayfada yer alan "Geliştirici" ekranı açılır.



Seryet

Dönemler

Geliştirici

## Dönem Bilgileri

2. Geliştirici ekranında yer alan “İstek İp Adresleri” açıklamaları sonrasında yer alan tablo üzerinden ekleme/silme işlemleri gerçekleştirilir. Yetkisi kaldırılan ip adreslerinizi bu ekrandan silebilirsiniz.

2. İstek İp Adresleri + Ekle

İp Adres
80.90.100.1 <span>✖</span>

Sayfa başına kayıt sayısı: 5 1-1/1 < >

3. Ekle butonu sonrasında açılacak ekrandan isteklerinizi gerçekleştireceğiniz sabit ip adresinizi girebilirsiniz.

Erişim Sağlayacak İp İzin İşlemleri

İp Adres\*

Vazgeç Kaydet

IP adresi doğrulama, her gelen API çağrısında yapılacak ve çağrıyı yapan IP adresinin istemci tarafından kaydedilen IP listesinde bulunmaması durumunda, erişim reddedilecektir. Bu mekanizma, API güvenliğini artırırken istemcilere özelleştirilebilir erişim kontrolü sunmaktadır.