



AYLIK FON BÜLTENİ

**Teknolojiye Yatırım,
Yüksek Teknolojiyle Fon Yönetimi!**

BVPORTFÖY

EKİM 2024

BV Portföy Hakkında

BV Portföy Yönetimi A.Ş. ("BV Portföy"), girişim sermayesi yatırım fonları ile halka açık teknoloji şirketlerinin hisse senetlerine yatırım yapan fonlar kurmak ve yönetmektedir. Yatırımcılarının risk ve getiri beklentilerini dengeleyen stratejik yatırım politikası yaklaşımı ile yurt içinde ve yurt dışında teknoloji alanında faaliyet gösteren yenilikçi ve yükselen trenddeki şirketlerin hisselerinden oluşan fon seçeneklerinin yanı sıra HFT (High Frequency Trading) ve Quant (Kantitatif) yatırım stratejileri ile yönetilen fonlarıyla yatırımcılarına katma değerli hizmet sunmaktadır.

BV Portföy bir Boğaziçi Ventures iştirakidir.

Boğaziçi Ventures, "Disruptive Innovation" odaklı yenilikçi ve dönüştürücü teknoloji şirketlerini fikir aşamasından halka açık olanlara kadar geniş bir yelpazede takip eden ve yatırım yapan lider alternatifler yatırım şirkettir. Özellikle Türkiye'de yerleşik teknoloji şirketlerine ve girişim ekosistemine üst düzeyde katkı sağlamakta ekosistemin gelişmesi için devlet, sivil toplum kuruluşları, girişimciler ve yatırımcılar ile birlikte çalışmaktadır.

Türkiye'den çıkıp globale açılan girişimcilerin yolculuklarına ortak olarak değer yaratmakta, yıkıcı ve yenilikçi teknolojiler ile sermayedarlar arasında köprü görevi görmektedir.

YÖNETİLEN FON
BÜYÜKLÜĞÜ

3.0

Milyar TL

YÖNETİLEN FON
ADEDİ

14

TOPLAM YATIRIMCI
SAYISI

3.126

Piyasa Gelişmeleri ve Fonlarımız

- IMF Küresel Ekonomik Görünüm Raporu'na göre 2024 yılında Türkiye ekonomisinin yüzde 3.0, 2025 yılında yüzde 2.7 büyüyeceği öngörülmürken, enflasyon tahminlerinin 2024 ve 2025 yılları için sırasıyla yüzde 60.9 ve yüzde 33.0, yıl sonu enflasyon beklentisinin 2024 için yüzde 43.0, 2025'te yüzde 24.0 olacağı, cari açığın milli gelire oranının yüzde 2.2 ve yüzde 2.1, işsizlik oranının ise 2024 yılında yüzde 9.3, 2025'te yüzde 9.9 olacağı öngörüldü.
- TCMB, Ekim ayında politika faizini beklentilere paralel olarak yüzde 50.0'de sabit tuttu. Karar metninde politika duruşuna, likidite yönetimine ve makroihtiyati adımlara yönelik ifadeler değişmezken, en belirgin değişiklik "enflasyondaki iyileşmenin hızına dair belirsizliğin arttığına" dair metne eklenen yeni ifade oldu.
- Eylül ayında tüketici fiyat endeksi (TÜFE) yüzde 2.97 oranında arttı. Yıllık enflasyon ise bir önceki aya göre 2.6 puan azalarak yüzde 49.4'e gerilerken, ilk dokuz ay itibarıyla enflasyon yüzde 35.9 oldu. Geçtiğimiz yılın aynı ayında TÜFE yüzde 61.5 düzeyindeydi.
- İstanbul Sanayi Odası Türkiye İmalat Satın Alma Yöneticileri Endeksi (PMI) Ağustos'ta 47.8 değerinden sert bir şekilde yavaşlayarak 2020 yılı Mayıs ayından bu yana gördüğü en düşük seviye olan 44.3 düzeyi ile faaliyet koşullarındaki bozulma eğilimini altıncı ayına ulaştı.
- Sanayi üretimi Ağustos ayında geçtiğimiz yılın aynı dönemine göre yüzde 5.3 oranında, bir önceki aya göre (mevsim etkisinden arındırılmış) yüzde 1.6 oranında daralma kaydetti. Ana iktisadi faaliyetlere göre Ağustos ayında tüm alt gruplar aylıkta daralırken, yıllıkta sadece enerji grubunun arttığı görüldü.
- Ulusal paranın yabancı paralar karşısında enflasyondan arındırılmış değişimini ölçen TÜFE bazlı Reel Efektif Döviz Kuru Endeksi (REDK) Eylül'de bir önceki aya göre yüzde 0.7 artarak 62.78 değerini alırken, bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 12.7 artış kaydetti.
- TCMB'nin finansal ve reel sektördeki karar alıcı ve uzman kişilerin, makroekonomik değişkenlerle ilgili beklentilerini izlemek amacıyla düzenlediği Piyasa Katılımcıları Anketi 2024 yılı Ekim ayında enflasyon beklentilerinde iyileşmenin sürdüğünü cari yıl için ise kısmi bozulma olduğunu ortaya koydu. Ekim ayı TÜFE beklentisi yüzde 2.39 olurken, 2024 yıl sonu beklentisi yüzde 43.14'ten yüzde 44.11'e yükseldi. 2025 yılı sonunda katılımcıların enflasyonu yüzde 25.64 seviyesinde beklediğini görmekteyiz.
- Temmuz ayında yüzde 8.8 olan işsizlik oranı Ağustos'ta yüzde 8.5'e geriledi. Bir önceki yılın aynı ayında ise işsizlik oranı yüzde 9.2 düzeyindeydi. İşsizler, zamana bağlı eksik istihdam ve potansiyel işgücünün toplamından oluşan atıl işgücü oranı ise bir önceki aya göre 70 baz puan artarak yüzde 27.2'ye yükselirken, bu gruptaki işsiz sayısı 11 milyon 5 bin kişi oldu.
- 2024 yılı Ağustos ayında cari denge 4.3 milyar dolar fazla verdi. Bir önceki yılın aynı ayında cari denge 0.5 milyar dolar fazla vermişti. Temmuz ayı sonunda 15.1 milyar dolar olan yıllık açık 2024 Ağustos ayı itibarıyla 11.3 milyar dolar açık ile Aralık 2021'den bu yana en düşük seviyesine gerilerken, açığın GSYH'ye oranı yüzde 0.8 oldu.
- 2024 yılı Eylül ayında merkezi yönetim bütçesi 100.5 milyar TL açık verirken, faiz dışı denge 48.2 milyar TL fazla verdi. Geçtiğimiz yılın aynı ayında bütçe 129.2 milyar TL, faiz dışı denge 58.5 milyar TL açık vermişti. 12 aylık birikimli olarak ise bir önceki ay 1 trilyon 965 milyar TL olan bütçe açığı Eylül ayında 1 trilyon 936 milyar TL'ye, 926.6 milyar TL açık veren faiz dışı denge ise 819.9 milyar TL açığa geriledi.
- 2024 yılı Eylül ayında ihracat bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 1.9 oranında azalarak 22.0 milyar dolara, ithalat yüzde 1.4 oranında azalarak 27.1 milyar dolara geriledi. Böylece geçtiğimiz yılın Eylül ayında 5.0 milyar dolar olan dış ticaret açığı yüzde 0.7 artarak 5.1 milyar dolara yükseldi. Son 12 ayda yıllıklandırılmış olarak ise ihracat yüzde 3.0 oranında artarak 260.5 milyar dolara yükselirken, ithalat yüzde 7.5 oranında azalarak 339.6 milyar dolara geriledi. Böylece dış ticaret açığı yüzde 30.6 oranında azalarak 79.1 milyar dolara gerilerken, ihracatın ithalatı karşılama oranı yüzde 68.9'dan yüzde 76.7'ye yükseldi.
- Tüketici Güven Endeksi (TGE) 2024 yılı Ekim ayında bir önceki aya göre yüzde 3.0 oranında artarak 80.6 değeri ile son 16 ayın en yüksek düzeyine yükseldi. Tüketici Güven Endeksi'ni oluşturan dört alt endeksten üçü yükseliş kaydetti.
- Merkezi yönetim brüt borç stoku Eylül 2024 itibarıyla 8.6 trilyon TL olurken, bunun 5.1 trilyon TL tutarındaki kısmı döviz cinsi borçlardan, 3.6 trilyon TL tutarındaki kısmı ise TL cinsi borçlardan oluştu.

Piyasa Gelişmeleri ve Fonlarımız

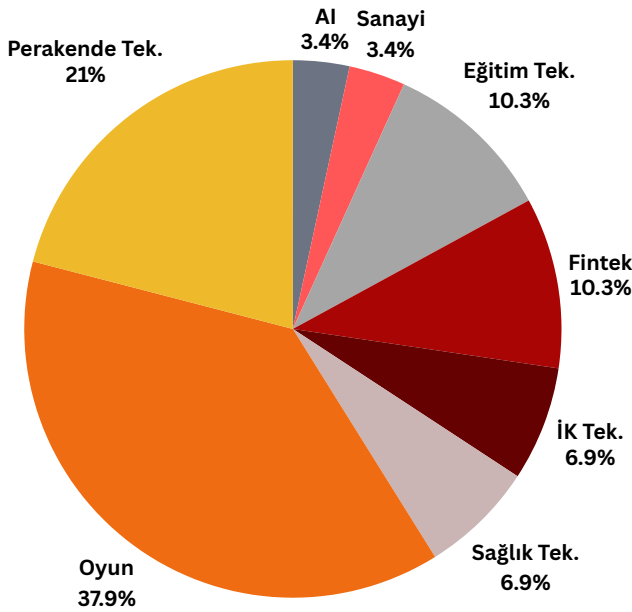
- 2024 yılı Ekim ayında, imalat sanayi genelinde mevsimsel etkilerden arındırılmış Kapasite Kullanım Oranı, bir önceki aya göre 0.7 puan azalarak yüzde 75.2 seviyesine gerilerken, mevsimsel etkilerden arındırılmamış Kapasite Kullanım Oranı bir önceki aya değişim göstermeyerek yüzde 74.9 seviyesinde gerçekleşti.
- 2024 yılı Ekim ayında mevsimsellikten arındırılmış Reel Kesim Güven Endeksi, bir önceki aya göre 3.0 puan artarak 102.2 seviyesine, arındırılmamış endeks ise bir önceki aya göre 2.1 puan artarak 100.9 seviyesine yükseldi.
- Mevsim etkilerinden arındırılmış güven endeksi Ekim ayında bir önceki aya göre; inşaat sektöründe yüzde 1.7 oranında azalarak 86.3 değerine gerilerken, perakende ticaret sektöründe yüzde 0.1 oranında artarak 110.7 değerine, hizmet sektöründe yüzde 1.5 oranında artarak 114.2 değerine yükseldi.
- Eylül ayında 95.0 seviyesinde olan ekonomik güven endeksi Ekim'de bir önceki aya göre yüzde 3.2, geçtiğimiz yılın aynı dönemine göre yüzde 1.4 artarak 98.0 değeri ile referans 100.0 değerinin altındaki seyrini sürdürdü.
- IMF Küresel Ekonomik Görünüm Raporu'na göre 2024 ve 2025 yıllarında küresel ekonominin yüzde 3.2 büyüyeceği, küresel yıllık ortalama manşet enflasyonun 2024 yılında yüzde 5.8'e, 2025'te ise yüzde 4.3'e gerileyeceği öngörüldü.
- IMF'nin Küresel Mali İzleme Raporu'na göre küresel kamu borcunun 2024 yılında 100 trilyon doları aşacağı (küresel GSYH'nin yüzde 93.0'ü) ve mevcut eğilimin korunması halinde küresel borcun GSYH'ye oranının 2030 sonunda yüzde 100.0'e yaklaşacağı tahmin ediliyor.
- Dünya Bankası'nın Emtia Piyasaları Görünüm Raporu'na göre emtia fiyatlarının petrol stoklarında beklenen fazlalığa bağlı olarak 2024'te yüzde 3.4, 2025'te yüzde 5.1 ve 2026'da yüzde 1.7 oranında düşeceği öngörüldü. Brent petrolün varil fiyatının yılı 80 dolar düzeyinde tamamlayacağı, 2025'te 73 dolar, 2026'da ise 72 dolara gerileyeceği belirtildi. Buna rağmen emtia fiyatlarının pandemiden önceki beş yıla göre yüzde 30.0 daha yüksek kalmaya devam edeceğinin altı çizildi. Küresel gıda fiyatlarının 2024'te yüzde 8.5, 2025'te yüzde 4.0 düşeceği, ancak fiyatların 2015-2019 yılları arasındaki ortalama seviyenin yaklaşık yüzde 25.0 üzerinde kalacağı, altının ise bu yılı rekor düzeyde kapatacağının beklendiği açıklandı. Enerji fiyatlarının ise 2025'te yüzde 6.0, 2026'da yüzde 2.0 düşmesi bekleniyor.
- Avrupa Merkez Bankası (ECB) beklentilere paralel olarak kısa vadeli faiz oranlarını 25 baz puan indirdi. Toplantının ardından konuşan ECB Başkanı Lagarde, dezenflasyon sürecinin iyi bir yönde gittiğini belirtti.
- ABD ekonomisi üçüncü çeyrekte ilk tahmine göre yıllıklandırılmış bazda yüzde 2.8 büyüdü. Euro Bölgesi ekonomisi ise ilk tahminlere göre üçüncü çeyrekte çeyreklik bazda yüzde 0.4 ile beklentilerin üzerinde artarak 2022 yılının ikinci çeyreğinden bu yana en hızlı büyümesini kaydetti.
- Euro Bölgesi'nde Eylül ayı imalat sanayi PMI verisi 45.0 seviyesinde kaydedildi. ABD'de Eylül ayında ISM imalat verisi aylıkta değişim göstermeyerek 47.2 seviyesinde kaydedilirken, imalat sanayi PMI verisi 47.3 değerini aldı. ISM hizmetler endeksi ise aylık bazda 3.4 puan artarak 54.9 oldu. Euro Bölgesi'nde hizmetler PMI verisi 51.4 düzeyi ile sektörde faaliyet koşullarında iyileşmenin sürdüğüne işaret etti.
- ABD'de tarım dışı istihdam Eylül'de beklentilerin üzerinde 254 bin kişi artarak işgücü piyasasına ilişkin olumlu bir tablo çizdi. Bu dönemde işsizlik oranı yüzde 4.1 oldu. Euro Bölgesi'nde ise işsizlik oranı Ağustos'ta yüzde 6.4 olurken, bir önceki aya göre değişim göstermedi.
- ABD'de tüketici fiyat enflasyonu aylıkta yüzde 0.1, yıllık bazda yüzde 2.4 ile beklentilerin üzerinde arttı. Eylül ayında kişisel tüketim harcamaları (PCE) ise aylık ve yıllık bazda sırasıyla yüzde 0.2 ve yüzde 2.1 artışla beklentilere paralel geldi.
- Japonya Merkez Bankası (BOJ) piyasa beklentilerine paralel olarak faizi yüzde 0.25 oranında sabit bıraktı.
- Çin ekonomisi yılın üçüncü çeyreğinde beklentilerin üzerinde yıllık bazda yüzde 4.6 büyüme göstermiş olsa da bu 2023 yılının başından bu yana kaydedilen en zayıf büyümeye işaret etti.

“ **34 portföy şirketi ve 1,3 milyar TL fon büyüklüğü** ile Türkiye’de erken aşama teknoloji şirketlerine yatırım yapan en aktif fonlardan!”

Yatırım Stratejisi

Oyun, fintek, perakende teknolojileri, dijital sağlık, eğitim ve İK teknolojileri gibi alanlarda globale açılma potansiyeli olan erken aşamadaki Türk teknoloji girişimlerine yatırımlar yapar.

Portföy Dağılımı



Türkiye’de kurulup globale açılan şirketlerimizden örnekler;

craftgate



Hiwell

Perculus

enhancer

Retter.io

artwise

Yönetim Ücreti / Performans Piri

Yıllık %2,5 / %20

Fon Süresi

5 + 2 Yıl

Hedef Getiri

%32 IRR

Fon İhraç Tarihi

11.12.2020

Fon Büyüklüğü

1.368.274.519,85 TRY

Türkiye’nin ilk oyun exit’ini yapanlar tarafından yönetilen BV Growth fonunun oyun portföyünden örnekler;

GULLIVER’S GAMES



fibergames



Yatırım Stratejisi

Sağlıklı büyüyen teknoloji şirketlerinin kurucularından ve melek yatırımcılarından indirimli hisse alımı yaparak ekosistemdeki büyük bir ihtiyacı karşılayan fon, aynı zamanda konusunda uzman lider yatırımcılarla birlikte farklı dikeylerde de yatırım yapmaktadır.

Yatırımcı Profili

- Portföy Yönetim şirketleri
- Sigorta ve Emeklilik Fonları
- Düzenli kar açıklayan kurumsal şirketler
- Özellikle teknokentlerde yer alan ve Arge merkezlerine sahip şirketler

Fırsat

Secondary & Co-Investment stratejisi ile yatırım yapan Türkiye'nin öncü fonu.

2023 - 2025 dönemi özellikle secondary yatırım fonları için fırsat olacaktır.

Doęru zamanda, doğru stratejisiyle Boğaziçi Ventures farkı ve çevikliği ile yönetilmektedir.

Yönetim Ücreti / Performans Piri

%2 / %20

Fon Süresi

10 Yıl

Hedef Getiri

USD Bazında Yıllık
%25 Üstü

Fon İhraç Tarihi

02.10.2023

Fon Büyüklüğü / Hedef Büyüklük

63.966.592,98 TRY
20 M USD

Eşik Değer

USD / TRY



Yatırım Tezi

Türkiye oyun ekosisteminde dünyanın en önemli oyun geliştirme merkezlerinden biri haline gelmiştir. Yetenekli çok sayıda oyun geliştiren stüdyonun yer aldığı Türkiye’de oyunları global pazarlara yayınlayabilen şirket sayısı çok azdır.

Joygame’in ise 15 yıldır ana işi global pazarlarda oyun yayıncılığıdır. Yayıncılık gücü ile Türkiye’deki oyun geliştirme yeteneklerini birleştiren Joygame büyük bir potansiyeli adreslemektedir. 14 stüdyoda, 150’nin üzerinde nitelikli çalışan ile mobil ve PC oyunları geliştirip yayınlayan Joygame, Türkiye’de 40M, tüm dünyada ise 120M üzerinde oyuncuya sahiptir.

Karlı finansal büyümesi ve aktif büyüklüğü ile halka arz yolculuğunda güçlü şekilde ilerlemektedir. Oyun şirketlerinin global olarak EBİTDA çarpanları göz önünde bulundurulduğunda şirketin direkt satışı yerine halka arz stratejisi yatırımcılar için daha yüksek bir getiri beklentisi yaratmaktadır.

Yatırım Fırsatı

Son 2 yılda, yıllık USD bazında %100 üzerinde büyüyen Joygame, en geç 2026 yılında Türkiye’de halka arz olmayı planlıyor. Halka arz sırasında fon hisselerinin bir bölümü, takip eden 2 yıl içinde de tamamı satılarak 5 yıl içinde maksimum getiri hedeflenmektedir.

Yatırımcı Profili

- Portföy Yönetim Şirketleri
- Sigorta ve Emeklilik Fonları
- Kurumsal Şirketler ve Bireyler

Yönetim Ücreti / Performans Piri

%2,5 / %20

Fon Süresi

5 yıl içinde çıkışın tamamlanıp fonun tasfiyesi planlanmaktadır.

Hedef Getiri

USD bazında 5 çarpan ile çıkış

* Halka arz sırasında ve sonrasında kademeli satış planlanmaktadır.

Fon İhraç Tarihi

01.03.2024

Fon Büyüklüğü / Hedef Büyüklük

270.115.839,10 TRY
7 M USD

Eşik Değer

USD / TRY

Son Yatırım Tarihi

Aralık, 2024

(Hedef büyüklüğe ulaşıldığında fon yatırımı alımı durduracaktır)



Yatırım Tezi

LT teknolojiye dayalı geliştirdiği algoritmalar ile hisse senedi alım-satım işlemlerini düşük maliyet ve minimize edilmiş risk ile gerçekleştirmektedir. Sürekli izleme ve manuel talep gerektirmeyen işlem yönetim süreci tamamen teknolojiye dayalı gerçekleşmekte ve finansal kurumlara verimlilik artışı sağlamaktadır.

LT'nin 2 mikro saniyenin altında gerçekleşen işlem hızı gerçek zamanlı verilerle beslenen teknoloji altyapısı ile alım-satım işlemlerinde ölçeklenme ve karlılığı yükseltmektedir. Anlık olarak ulaşılmış olduğu veri, analiz, karar alma ve işlem hızı yetkinlikleri ile insan beyninin mücadele edemeyeceği düzeyde sınırsız ölçeklenebilmektedir.

Türkiye'nin önde gelen portföy yönetim şirketlerinin istatistiksel arbitraj fonlarına (fon büyüklüğü yaklaşık 2 milyar TL) HFT altyapı teknolojisi ve quantitative trading algoritmaları sağlamaktadır.

Yatırım Fırsatı

LT Pre-IPO fonu, Türkiye'nin Yüksek Frekanslı İşlem (HFT) ve "Quantitative Trading" işlemleri alanlarında önemli bir pazar payına sahip olan ilk ve lider şirket'i olan Liquidity Trading'e (LT) yatırım yaparak şirket'in IPO yolunda hızlandırmayı ve yatırımcılarına maksimum getiriyi sağlamayı hedeflemektedir.

Bununla birlikte GSYF yapısı içerisinde işletilecek olan quant fonlarla yatırımcılarının anapara risklerini de minimize etmeyi hedeflemektedir.

Yatırımcı Profili

- Portföy Yönetim Şirketleri,
- Finansal Kurumlar,
- Kurumsal Şirketler ve Bireyler

Yönetim Ücreti / Performans Piri

%2,5 & %20

Fon Süresi

5 yıl içinde çıkışın tamamlanıp fonun tasfiyesi planlanmaktadır.

Hedef Getiri

USD bazında 7,7
çarpan ile çıkış

* Halka arz sırasında ve sonrasında kademeli satış planlanmaktadır.

Fon İhraç Tarihi

Mayıs 2024

Hedef Büyüklük

8 M USD

Eşik Değer

USD/TRY

İlk Yatırım Tarihi

Haziran, 2024

(Hedef büyüklüğe ulaşıldığında fon yatırımcı alımını durduracaktır.)

Fon Büyüklüğü

141.445.919,92 TRY



Yatırım Stratejisi

Fon portföyü asgari %40'ı oyun şirketlerinden ve asgari %40'ı Nasdaq teknoloji 100 endeksi ve BIST teknoloji endeksi şirketlerinden oluşmaktadır. Özellikle, pandemi döneminde yatırımcıların yoğun ilgisini çeken oyun sektörüne yatırımlar artarak devam etmektedir. Gelişen yazılım ve donanım teknolojileri özellikle mobil oyun sektörünün hızlı bir şekilde büyümesinin önünü açmaktadır. Kullanımdaki her bir mobil cihazın oyun konsolu olduğu bir noktada olan sektörün büyümesi önümüzdeki yıllarda da devam ettirecektir. Fon marka değeri yüksek, kullanıcı sayısı fazla popüler oyun geliştiren, mobil oyunların pazarlanmasına platform hizmeti veren, oyun yazılımı teknolojilerinin geliştirilmesine servis sağlayan şirketlere yatırım yapmaktadır.

Yönetim Ücreti
%2,5

Yatırımcı Sayısı
1126

Vergi Stopajı
Gerçek kişilerde %10,
Tüzel kişiler için %0

Satış Kanalları
TEFAS, BV Portföy

Fon Büyüklüğü
260.923.350,63 TRY

USD Bazında Getiri
%32,02 Yıllık

Fon İhraç Tarihi
31.01.2023

Önerilen Vade
1 - 2 Yıl

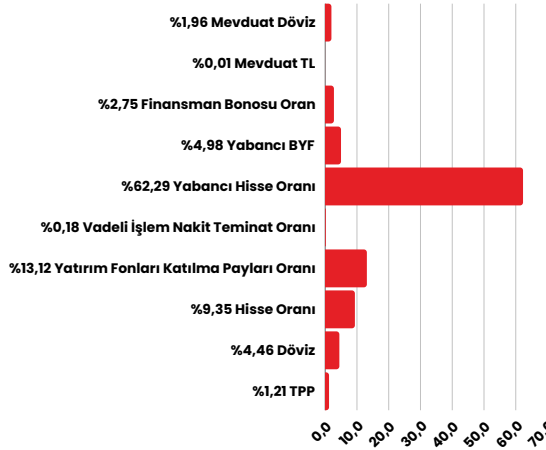
Fon Risk Derecesi

6/7

Yatırım Yaptığımız Şirketler



Fon Varlık Dağılımı



Yatırımcı Profili

- Orta ve uzun vadede global oyun ve teknoloji şirketlerinin yaratacağı değerlere ortak olmak isteyen
- Yatırımlarını yurtdışı borsalarda değerlendirme hedefinde olan
- Risk ve getiri beklentisi yüksek olan yatırımcılar.

Aylık Getiri Tablosu

Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibariyle
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	31.01.2023
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy Oyun ve Teknoloji Değişken Fonu (BTE)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibariyle
BTE FON	-0,46	3,10	14,38	26,35	59,80	128,89
Benchmark	0,06	3,98	16,35	29,48	58,67	137,99
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	28,60	44,54	59,85	89,72
USD/TRY	0,17	3,31	5,79	12,82	21,04	81,92
BIST 100	-8,30	-16,68	-11,76	4,32	17,96	78,11
USD Bazlı Fon Getirisi	-0,63	-0,20	8,12	11,99	32,02	25,82



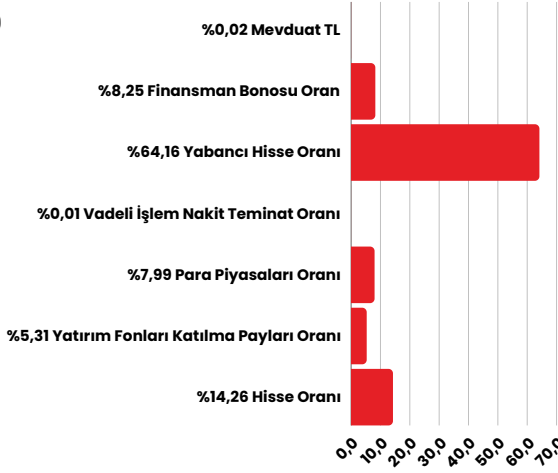
Yatırım Stratejisi

Fon portföyünün asgari %80'ı Nasdaq teknoloji 100 endeksi ve BIST teknoloji endeksi şirketlerinden oluşmaktadır. Fonun yatırım stratejisi yapay zeka teknolojilerinin gelişmesinden olumu etkilenecek mikro işlemci üreticileri, yüksek teknoloji ekipman geliştiricileri, bulut hizmeti, siber güvenlik, otonom sürüş teknolojileri ve bu alanda yeni teknoloji ve servis geliştiren şirketlere yatırım yapmaktır.

Yatırım Yaptığımız Şirketler



Fon Varlık Dağılımı



Yatırımcı Profili

- Orta ve uzun vadede global teknoloji ve yapay zeka odaklı şirketlerin yaratacağı değerlere ortak olmak isteyen
- Yatırımlarını yurtdışı borsalarda değerlendirme hedefinde olan
- Risk ve getiri beklentisi yüksek olan yatırımcılar.

Aylık Getiri Tablosu

Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibariyle
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	01.11.2023
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy Teknoloji Değişken Fonu (BVV)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibariyle
BVV FON	-2,27	-2,19	4,60	17,26	-	42,26
Benchmark	2,68	1,67	9,74	23,73	-	60,96
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	28,60	44,54	-	59,70
USD/TRY	0,17	3,31	5,79	12,82	-	20,86
BIST 100	-8,30	-16,68	-11,76	4,32	-	17,74
USD Bazlı Fon Getirisi	-2,44	-5,32	-1,12	3,94	-	17,71

Yönetim Ücreti

%2,5

Yatırımcı Sayısı

689

Vergi Stopaj

Gerçek kişilerde %10,
Tüzel kişiler için %0

Satış Kanalları

TEFAS, BV Portföy

Fon Büyüklüğü

127.991.819,36 TRY

USD Bazında Getiri

%17,71
Kuruluş Tarihi İtibariyle

Fon İhraç Tarihi

01.11.2023

Önerilen Vade

1 - 2 Yıl

Fon Risk Derecesi

6/7



Yatırım Stratejisi

Fon kullanmakta olduğu çeşitli yapay zeka algoritmaları ile piyasalarda oluşan yatırımcı hareketlerini takip ederek sahip olduğu yüksek hızda işlem yapma teknolojisi ile spot ve vadeli piyasalarda oluşan arbitraj fırsatlarını değerlendirerek mevduatın üstünde getiri getirmeyi hedefler.

Fon gün sonunda açık pozisyon taşımadığı için spot ve vadeli piyasalardaki fiyat risklerini minimize eder.

BVZ fonu mutlak getiri hedefi olan bir fon olup mevduat alternatifi finansal bir üründür.

Fon gün sonunda açık pozisyon taşımadığından hisse senedi pozisyon riski minimumdardır. Getirisi mevduat eşleniğinin üzerinde olup risk değeri olarak likit fonların sahip olduğu risk oranının altındadır.

Yatırımcı Profili

- Kısa vadede mevduat üstünde getiri elde etmek isteyen
- Risk algısı düşük olan yatırımcılar.

Aylık Getiri Tablosu

Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibariyle
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	26.04.2023
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy İstatistiksel Arbitraj Serbest (TL) Fonu (BVZ)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibariyle
BVZ FON	6,62	17,48	34,71	52,99	69,46	112,39
Benchmark	4,03	13,20	31,02	48,82	66,06	91,87
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	28,60	44,54	59,85	82,44
USD/TRY	0,17	3,31	5,79	12,82	21,04	76,15
BIST 100	-8,30	-16,68	-11,76	4,32	17,96	85,30

Yönetim Ücreti
%4,2 Yıllık

Yatırımcı Sayısı
29

Vergi Stopaj
Gerçek kişilerde %10,
Tüzel kişiler için %0

Satış Kanalları
BV Portföy

Fon Büyüklüğü
516.917.680,41 TRY

TL Bazında Getiri
%6,62 Aylık -
%112,39 Kuruluş
Tarihi İtibariyle

Fon İhraç Tarihi
26.04.2023

Önerilen Vade
6 ay - 1 yıl

Fon Risk Derecesi

2/7



Yatırım Stratejisi

Fon portföyünde asgari %80 hisse senedi pozisyonu taşınmaktadır.

Fon kullanmakta olduğu çeşitli yapay zeka algoritmaları ile piyasalarda oluşan yatırımcı hareketlerini takip ederek sahip olduğu yüksek hızda işlem yapma teknolojisi ile piyasalardaki momentumu takip eder. Fonun yatırım yapmış olduğu hisse senetleri temel analiz yöntemleri ile seçilir. Bu hisseler yapılıcak yatırım oranları da piyasalarda oluşan sentiment (yatırımcı ilgisi) takip modelleri ile belirlenir. Bu şekilde hisselerde oluşan momentum yapay zeka tarafından takip edilir.

Yönetim Ücreti

% 3,15

Yatırımcı Sayısı

117

Vergi Stopaj

Gerçek kişilerde %10,
Tüzel kişiler için %0

Satış Kanalları

TEFAS, BV Portföy

Fon Büyüklüğü

20.673.621,04 TRY

TL Bazında Getiri

%17,33
Kuruluş İtibarıyla

Fon İhraç Tarihi

16.01.2024

Önerilen Vade

1 - 2 Yıl

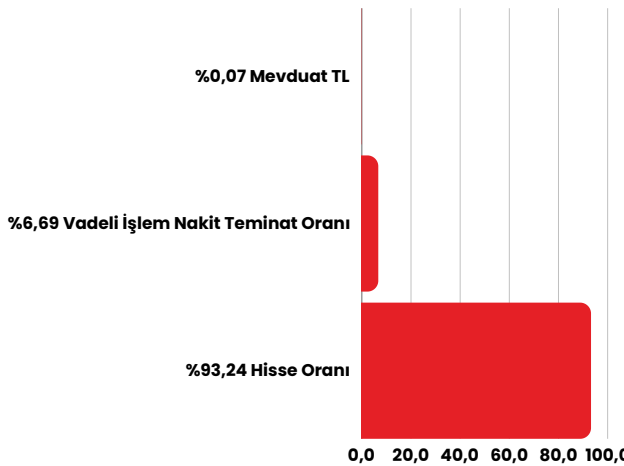
Fon Risk Derecesi

5/7

Yatırımcı Profili

- Algoritma teknolojilerine ilgi duyan
- Türkiye Borsası'ndaki yatırım fırsatlarından faydalanmak isteyen
- Orta vadede piyasalarda yatırım yapmak isteyen
- Risk algısı yüksek yatırımcılar.

Fon Varlık Dağılımı



Aylık Getiri Tablosu

Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibarıyla
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	16.01.2024
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy Algoritmik Stratejiler Hisse Senedi Serbest (TL) Fon (Hisse Senedi Yoğun Fon) (BHI)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibarıyla
BHI FON	-9,26	-13,68	-4,19	12,30	-	17,33
Benchmark	-7,03	-13,63	-7,56	10,26	-	16,19
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	28,60	44,54	-	47,12
USD/TRY	0,17	3,31	5,79	12,82	-	13,75
BIST 100	-8,30	-16,68	-11,76	4,32	-	10,35



Yatırım Stratejisi

Fonun yatırım stratejisi istatistiksel ve temel analizi referans alarak potansiyeli sınırlı olan finansal araçlarda açığa satış (kısa pozisyon), potansiyeli olan finansal araçlarda yatırım yapmak (uzun pozisyon) suretiyle piyasa düşüşlerine karşı koruma sağlayarak, yerel ülke para biriminin USD ve/veya Euro'ya karşı yaşanabilecek değer kayıplarını döviz türev pozisyonları ile koruyarak yatırımcılarına USD cinsinden mutlak getiri sağlamaktır.

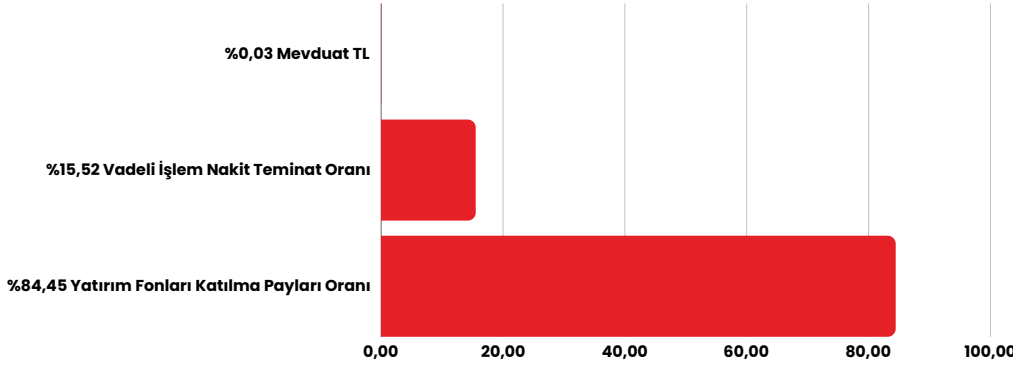
Yatırımcı Profili

TL yatırım yapıp USD bazlı getiri elde etmeyi hedefleyen bireyler, ihracat yapan kurumsal firmalar ve sigorta şirketleri için uygundur.

Vergilendirme

Gerçek kişilerin fon katılma payı alım satım kazancı %10; tüzel kişilerin fon katılma payı alım satım kazancı %0 stopaj ve kurumlar vergisine tabidir.

Benchmark



Yönetim Ücreti

% 3,15 (Yıllık)

Para Birimi

TRY

Fon Risk Derecesi

7/7

Karşılaştırma Ölçütü

((1+ saat 15:30'da belirlenen gösterge niteliğindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası USD/TRY döviz alış kuru) X (1 + BIST-KYD 1 Aylık Mevduat USD Endeksi değişim oranı) - 1)

Fon Büyüklüğü

70.773.954,99 TRY

Yatırımcı Sayısı

14

Aylık Getiri Tablosu

Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibariyle
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	16.07.2024
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy Birinci Serbest Fon (BIS)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibariyle
BIS FON	2,78	7,85	-	-	-	7,95
Benchmark	0,28	3,66	-	-	-	-
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	-	-	-	14,79
USD/TRY	0,17	3,31	-	-	-	3,50
BIST 100	-8,30	-16,68	-	-	-	-20,43
USD Bazlı Fon Getirisi	2,61	4,40	-	-	-	4,30

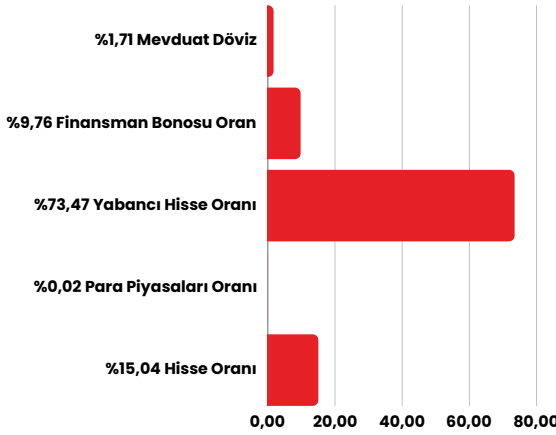


Türkiye'nin İlk Spor Endüstrisi Yatırım Fonu

Yatırım Stratejisi

Fon, spor ve e-spora yönelik hizmet veren, üretim yapan, satış, dağıtım veya pazarlama hizmeti sunan ve faaliyet gösteren spor kulüpleri, spor müsabakaları ve spor oyunları organizatörlerine yatırım yapacaktır. Ayrıca, televizyon, uydu, kablolu yayınlar, gazeteler, dergiler ve internet aracılığıyla yayın yapan şirketler, eğitim hizmetleri veren şirketler, spor araç, gereç, ekipman ve/veya giyim malzemeleri üreten ve pazarlayan şirketler, resmi bahis düzenleyen şirketler, spor etkinlikleri ve/veya sportif faaliyetler ile ilgili alanlar veya tesis işletmeciliği yapan şirketler de fonun yatırım kapsamındadır. Organizasyonlara biletleme, yeme-içme, görsel/işitsel/dijital altyapı, bilişim ve iletişim hizmetleri ve benzeri profesyonel hizmetler sağlayan şirketler, reklam/sponsorluk yoluyla katkı sağlayan şirketler ile dijital içerik üreten ve yayımlayan şirketler de fonun yatırım odağındadır.

Benchmark



Yatırım Yaptığımız Şirketler



Yönetim Ücreti
Yıllık %2,50

Saklayıcı Kuruluş
Denizbank A.Ş.

Vergi Stopaj
Gerçek kişilerde %10

Toplam Gider Oranı
Yıllık %3,65

Halka Arz Tarihi
10 Haziran, 2024

Önerilen Vade
Orta ve Uzun

Fon Risk Derecesi

6/7

Satış Kanalları
TEFAS, BV Portföy

Fon Büyüklüğü
50.362.610,81 TRY

Yatırımcı Sayısı
247

Aylık Getiri Tablosu

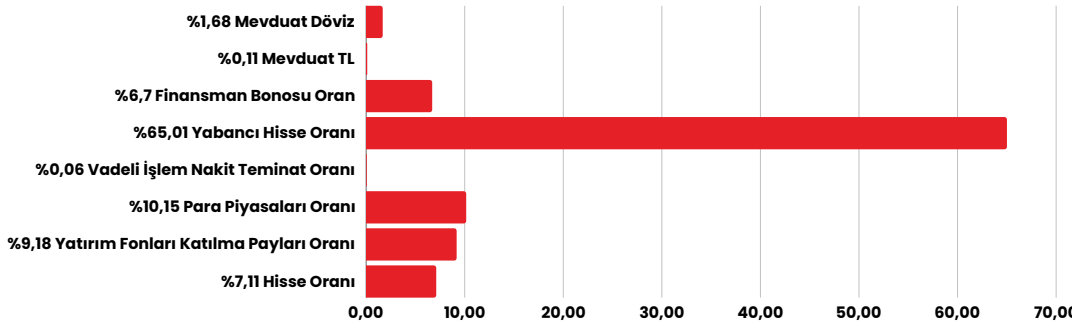
Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibariyle
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	10.06.2024
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy Spor Endüstrisi Değişken Fonu (SPR)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibariyle
SPR FON	-3,89	-1,52	-	-	-	1,79
Benchmark	-3,10	-6,16	-	-	-	-
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	-	-	-	21,08
USD/TRY	0,17	3,31	-	-	-	5,59
BIST 100	-8,30	-16,68	-	-	-	-11,34
USD Bazlı Fon Getirisi	-4,05	-4,67	-	-	-	-3,60



Yatırım Stratejisi

Fon, ileri teknoloji ve yenilikçi uzay ve havacılık endüstrisinde faaliyet gösteren, düşük maliyetli uydu fırlatma çözümleri, uzay madenciliği, uzay turizmi, ticari uydu ve telekomünikasyon altyapısı hizmetleri sunan öncü şirketlere yatırım yapacaktır. Ayrıca, fonun odağında yapay zeka teknolojileri olan, bu alanda yazılım ve servis geliştiren, bulut ve veri güvenliği hizmetleri sunan, robotik makine ve ekipman üreten ve robotik üretim sistemlerini kullanan şirketlere de yatırım yapılacaktır.

Benchmark



Yönetim Ücreti
Yıllık %2,50

Saklayıcı Kuruluş
Denizbank A.Ş.

Vergi Stopaj
Gerçek kişilerde %10

Toplam Gider Oranı
Yıllık %3,65

Halka Arz Tarihi
1 Temmuz 2024

Önerilen Vade
Orta ve Uzun

Fon Risk Derecesi

6/7

Satış Kanalları
TEFAS, BV Portföy

Fon Büyüklüğü
33.522.431,05 TRY

Yatırımcı Sayısı
508

Yatırım Yaptığımız Şirketler



Aylık Getiri Tablosu

Dönem	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	1 Yıllık	Kuruluş İtibariyle
Dönem Başı	30.09.2024	31.07.2024	30.04.2024	31.01.2024	31.10.2023	01.07.2024
Dönem Sonu	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024	31.10.2024
BV Portföy Robotik ve Uzay Teknolojileri Değişken Fonu (RUT)						
	Aylık	3 Aylık	6 Aylık	9 Aylık	Yıllık	Kuruluş İtibariyle
RUT FON	1,72	6,64	-	-	-	8,27
Benchmark	0,21	2,67	-	-	-	-
KYD_1 Aylık Mev. End.	3,78	12,30	-	-	-	17,36
USD/TRY	0,17	3,31	-	-	-	4,78
BIST 100	-8,30	-16,68	-	-	-	-14,30
USD Bazlı Fon Getirisi	1,55	3,22	-	-	-	3,33



Fonlarımız

GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIM FONLARIMIZ

- BOĞAZİÇİ VENTURES GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIM FON, BV GROWTH **(BVG)**
- SİNERJİ GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIM FON **(BSG)**

HALKA ARZ ÖNCESİ GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIM FONLARIMIZ

- JOYGAME PRE-IPO GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIM FON **(JOY)**
- LIQUIDITY TRADING PRE-IPO GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIM FON **(BVS)**

DEĞİŞKEN FONLARIMIZ

- OYUN VE TEKNOLOJİ DEĞİŞKEN FON **(BTE)**
- TEKNOLOJİ DEĞİŞKEN FON **(BVV)**
- SPOR ENDÜSTRİSİ DEĞİŞKEN FONU **(SPR)**
- ROBOTİK VE UZAY TEKNOLOJİLERİ DEĞİŞKEN FONU **(RUT)**

SERBEST FONLARIMIZ

- ALGORİTMİK STRATEJİLER HİSSE SENEDİ SERBEST (TL) FON (HİSSE SENEDİ YOĞUN FON) **(BHI)**
- İSTATİSTİKSEL ARBİTRAJ SERBEST (TL) FON **(BVZ)**
- KAYRA SERBEST (TL) FON **(KYR)**
- İKİNCİ SERBEST FON **(BVI)**
- BİRİNCİ SERBEST FON **(BIS)**

HİSSE SENEDİ FONLARIMIZ

- BİRİNCİ HİSSE SENEDİ SERBEST (TL) FON (HİSSE SENEDİ YOĞUN FON) **(BVH)**

BV Portföy, birey ve kurumların özel ihtiyaçlarına yönelik olarak özel serbest fonlar ve özel Girişim Sermayesi Yatırım Fonları oluşturmakta ve yönetim, operasyon, değerlendirme, araştırma gibi alanlarda kapsamlı hizmetler sunmaktadır.

Fon Kazançlarının Vergilendirilmesi

GELİR TÜRÜ	TAM MÜKELLEF TÜZEL KİŞİ	DAR MÜKELLEF TÜZEL KİŞİ (Türkiye’de işyeri/daimi temsilcisi bulunmayan)
Yatırım Fonu Katılma Belgesi Kazançları (Borsa Yatırım Fonu ve Altın Yatırım Fonu dahil) (Fona iade veya Diğer Şekillerde Elden Çıkarma yoluyla elde edilen)	% 0 stopaja tabi olup, kurumlar vergisine tabidir. * Portföyünün % 51’i BİST hisse senetlerinden oluşan fon katılma belgeleri elde tutulduğu sürece maliyet bedeliyle değerlendirilecek. Reeskontları vergiye tabi değil.	% 0 stopaja tabi olup, beyan edilmez.

* 15.7.2023’ten önce iktisap edilen tam mükellefiyete tabi yatırım fonu katılma paylarından (portföyünde yabancı para birimi cinsinden varlık ve altın ile diğer kıymetli madenler ve bunlara dayalı sermaye piyasası araçları bulunan yatırım fonları hariç) elde edilen kâr payları, fona iadede elde edilen gelirler, değerlendirme farkları ve 2 yıldan uzun süreyle elde tutulan bu fonların katılma paylarının üçüncü kişilere satışından doğan kazançların %75’lik kısmı kurumlar vergisi istisnası kapsamındadır. Kurumların 15.7.2023’ten itibaren iktisap ettikleri söz konusu fonlardan (girişim sermayesi yatırım fonu katılma paylarından elde ettikleri gelirleri sağlanan istisna hariç olmak üzere) elde ettikleri gelirleri ilişkin istisna kaldırılmış bulunmaktadır.

İstisna kapsamındaki fonların fona iadesinde veya satışında zarar doğması durumunda ya da yatırım fonları iktisabında veya fona iadesinde oluşan giderler bulunması halinde (kredi kullananlar yapılan fon katılma belgesi alımlarındaki finansman giderleri dahil), kurumlar vergisine tabi kurum kazancının tespitinde bu zarar ve giderlerin KKEG olarak dikkate alınması gerekmektedir. İstisna kapsamından olmayan yatırım fonları katılma belgelerinin fona iadesi işlemlerinde oluşan zarar ve giderler kurum kazancından indirilebilecektir.

GELİR TÜRÜ	TAM MÜKELLEF GERÇEK KİŞİ	DAR MÜKELLEF GERÇEK KİŞİ
Yatırım Fonu Katılma Belgesi Kazançları (Borsa Yatırım Fonu ve Altın Yatırım Fonu dahil) (Fona iade veya Diğer Şekillerde Elden Çıkarma yoluyla elde edilen)	% 10 stopaja tabi olup, beyan edilmez Hisse senedi yoğun fonlar %0 stopaja tabi olup, beyan edilmez 23.12.2020-30.04.2024 (30.04.2024 dahil) arasında iktisap edilen; - tahvil/bono fonu, likit fon, altın/gümüş fonu, hisse fonu gibi yatırım fonlarından elde edilen gelir ve kazançlarda %0, - değişken, karma, eurobond, dış borçlanma, yabancı, serbest fonlar ile unvanında “döviz” ifadesi geçen yatırım fonlarından elde edilen kazançlarda %10. 01.05.2024-31.07.2024 (31.07.2024 dahil) arasında iktisap edilen; - tahvil/bono fonu, likit fon, altın/gümüş fonu, hisse fonu gibi yatırım fonlarından elde edilen gelir ve kazançlarda %7,5, - değişken, karma, eurobond, dış borçlanma, yabancı, serbest fonlar ile unvanında “döviz” ifadesi geçen yatırım fonlarından elde edilen kazançlarda %10. 23.12.2020-31.07.2024 tarihi (31.07.2024 dahil) arasında iktisap edilmeyen, 2 yıldan fazla süreyle elde tutulan girişim sermayesi yatırım fonu ve gayrimenkul yatırım fonu katılma paylarından elde edilen kazançlarda stopaj oranı %0. Sürekli olarak portföyünün en az % 51’i BİST’de işlem gören hisse senetlerinden oluşan yatırım fonlarının 1 yıldan fazla süreyle elde tutulan katılma belgelerinin elden çıkarılmasından elde edilen gelirler stopaj kapsamı dışındadır.	% 10 stopaja tabi olup, beyan edilmez Hisse senedi yoğun fonlar %0 stopaja tabi olup, beyan edilmez 23.12.2020-30.04.2024 (30.04.2024 dahil) arasında iktisap edilen; - tahvil/bono fonu, likit fon, altın/gümüş fonu, hisse fonu gibi yatırım fonlarından elde edilen gelir ve kazançlarda %0, - değişken, karma, eurobond, dış borçlanma, yabancı, serbest fonlar ile unvanında “döviz” ifadesi geçen yatırım fonlarından elde edilen kazançlarda %10. 01.05.2024-31.07.2024 (31.07.2024 dahil) arasında iktisap edilen; - tahvil/bono fonu, likit fon, altın/gümüş fonu, hisse fonu gibi yatırım fonlarından elde edilen gelir ve kazançlarda %7,5, - değişken, karma, eurobond, dış borçlanma, yabancı, serbest fonlar ile unvanında “döviz” ifadesi geçen yatırım fonlarından elde edilen kazançlarda %10. 23.12.2020-31.07.2024 tarihi (31.07.2024 dahil) arasında iktisap edilmeyen, 2 yıldan fazla süreyle elde tutulan girişim sermayesi yatırım fonu ve gayrimenkul yatırım fonu katılma paylarından elde edilen kazançlarda stopaj oranı %0. Sürekli olarak portföyünün en az % 51’i BİST’de işlem gören hisse senetlerinden oluşan yatırım fonlarının 1 yıldan fazla süreyle elde tutulan katılma belgelerinin elden çıkarılmasından elde edilen gelirler stopaj kapsamı dışındadır.

Yasal Uyarı

Sermaye Piyasası Kurulunun “Yatırım Hizmetleri ve Faaliyetleri ile Yan Hizmetlere İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ”i Uyarınca Yayımlanan Uyarı Notu.

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Sermaye Piyasası Kurulunun yatırım kuruluşlarına ilişkin düzenlemelerinde tanımlanan ve talebe dayalı olarak profesyonel kabul edilenler de dahil profesyonel müşteriler ile nakit mevduatlarının ve sahip olduğu sermaye piyasası araçlarının da dâhil olduğu finansal varlıkları toplamının 1.000.000 Türk Lirası tutarı aşan kişiler ile 15/2/2013 tarihli ve 28560 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Bireysel Katılım Sermayesi Hakkında Yönetmelik’te tanımlanan bireysel katılım yatırımcısı lisansına sahip kişiler Nitelikli Yatırımcı olarak kabul edilir. Serbest Fonlara ve Girişim Sermayesi Yatırım Fonlarına yalnızca gerekli koşulları sağlayan nitelikli yatırımcılar yatırım yapabilir.

BVPORTFÖY



İnternet Adresi

www.bvportfoy.com



Telefon

+90 539 454 94 18



E-posta

fonal@bvportfoy.com



Sosyal Medya



BV Portföy Yönetimi A.Ş.



[bvportfoy](https://www.instagram.com/bvportfoy)



[@bvportfoy](https://twitter.com/bvportfoy)



Adres

Fenerbahçe, Zühtüpaşa, Fener Kalamış Caddesi
Tibaş Belvü Sitesi, 110/Å2 D:1, 34726 Kadıköy/İstanbul