

**Ak Portföy Yönetimi A.Ş. Fon Sepeti
Şemsiye Fonu'na Bağlı AK Portföy Emtia
Yabancı BYF Fon Sepeti Fonu**

**1 Ocak - 31 Aralık 2016 hesap dönemine ait
yatırım performansı konusunda kamuya açıklanan bilgilere
ilişkin rapor**

**Ak Portföy Yönetimi A.Ş. Fon Sepeti Şemsiye Fonu'na Bağlı
AK Portföy Emtia Yabancı BYF Fon Sepeti Fonu
yatırım performansı konusunda
kamuya açıklanan bilgilere ilişkin rapor**

Ak Portföy Yönetimi A.Ş. Fon Sepeti Şemsiye Fonu'na Bağlı AK Portföy Emtia Yabancı BYF Fon Sepeti Fonu ("Fon") 1 Ocak - 31 Aralık 2016 hesap dönemine ait ekteki performans sunuş raporunu Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri: VII-128.5 sayılı Bireysel Portföylerin Ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarının Performans Sunumuna, Performansa Dayalı Ücretlendirilmesine Ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarını Notlandırma Ve Sıralama Faaliyetlerine İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'inde ("Tebliğ") yer alan performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde incelemiş bulunuyoruz.

İncelememiz sadece yukarıda belirtilen döneme ait performans sunuşunu kapsamaktadır. Bunun dışında kalan dönemler için inceleme yapılmamış ve görüş oluşturulmamıştır.

Görüşümüze göre 1 Ocak- 31 Aralık 2016 hesap dönemine ait performans sunuş raporu Ak Portföy Yönetimi A.Ş. Fon Sepeti Şemsiye Fonu'na Bağlı AK Portföy Emtia Yabancı BYF Fon Sepeti Fonu performansını ilgili Tebliğ'in performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemelerine uygun olarak doğru bir biçimde yansımaktadır.

Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi
A member firm of Ernst&Young Global Limited



Yaşar Bivas SMMM
Sorumlu Ortak, Başdenetçi

Istanbul, 30 Ocak 2017

AES

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU

AL PORTFÖY EMDA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU

AK PORTFÖY YÖNETİMİ AŞTARAFINDAN YÖNETİLEN AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU 31/12/2014-31/12/2014 DÖNEMİNE AIT PERFORMANS SUNUM RAPORU

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU'A AIT PERFORMANS SUNUM RAPORU

A. TANITICI BİLGİLER

PORTFOYE BAKIŞ		YATIRIM YÖNETİMİNE İLİŞKİN BİLGİLER	
Halka arz tarihi :	23 Mayıs 11	Fonun Yatırımcıları	
31/12/2014 İstihdamı			
Fon Toplam Değer (TL)	5.429.807,14	Fonun yatırım amacı, yapılan çeşitlendirmeye ile yurt dışı piyasalardaki borsa yatırımları yapacak yatırımcılar tarafından emtia piyasalarındaki kazançla ilişkili olmalıdır.	Portföy Yöneticileri
Birim Pay Değeri (TL)	0,010789		Ümit Gencer, Niyazi Atasoy, Aytaç Aydoğan, Fehmi Olcay Karababa, Alper Özdamar
Yatırımcı Sayısı	343		En Az Alınabilir Pay Adası
Tedavül Oranı %	1%		1
Portföy Dağılımı (%)			
Devlet Təhlükəsizlik Fonu	0,0%		
Özel Sektor Borçlanma Aracıları	0,0%		
Ters Repo	0,0%		
Borsa Para Piyasası	0,0%		
Yabancı Hisse Senedi	100,0%	AK PORTFÖY BİST BANKA ENDEKSİ HISSE SENEDİ FONU (HİSSE SENEDİ YOGUN FON)	
Yabancı Borçlanma Aracı	0,0%		
Mevduat	0,0%		
Hisse Senedi	0,0%		
Diger	0,0%	Yatırım Stratejisi	
Hisse Senedi Sektörel Dağılım %		Fon portföyüün en az %60'ı devamlı olarak, yabancı borsalarda işlem gören ve emtiaya yatırım yapan borsa yatırımlarının katkıda paylana yatırım yapar. Fon, ayrıca toplam değerinin en fazla %20'si oranda izahnamenin 2.4. maddesindeki birleştirilen diğer para ve sermaye piyasası araçlarının da yatırım yapabılır.	
Elektronik, Gaz ve Su	0,0%		
İnşaat Sanayi	0,0%		
İnşaat ve Bayindirlik	0,0%		
Madençilik	0,0%		
Mali Kurumlar	0,0%		
Teknoloji	0,0%		
Topluluvsu Perekende Ticaret, Otel ve Lokantalar	0,0%		
Ulaştırma, Haberleşme ve Depolama	0,0%		
Diger	0,0%		
Yatırım Riskleri		Fon genelikle orta – uzun vadeli kamu borçlanma araçlarına yatırım yaparken, gelir ortaklığı senedleri, kira sertifikaları, Türk ortaklık payları, banka borçlanma araçları gibi müdürlü yatırım yapar ve Takasbank para piyasası işlemleri ile ters repo işlemleri bütçetur. Bu yatırımların sebebiyle Fon aşağıda sayılınan risklerle tanınmaktadır:	
Genel Piyasa Riski:Piyasa fiyatlarındaki (faiz, kur, emtia, hisse senedi fiyat...) ve olasın veya beklenenseyen hata tekârele boğlu olarak fonun net varlığı değerinde ortaya çıkabilecek zarar hataları ifade eder. Piyasalar, fonun genel sebepyle en çok etkilenen yatırım, fonun işçilik yarlılığı, hataları bir ilave zarar ekleyebilir. İsteğe en fazla ekstra edenmeyen piyasa şartları, hataları gidermek yerine, fonun net varlık değerinin okunusunu etkilemeye neden olur. Faiz Genel Riski: Faiz senedi riski, fon portföyündeki yer alan Türk Lirası faizi düşüri finansal varlıkların olduğu faiz oranlarından dolayı hatalı hale getirir. Nedeniyle fonun net varlık değerinin okunusunu etkilemeye neden olur. Faiz oranları yükselseğinde zarar hataları ifade eder. Fon'un taşıdığı faiz riski, fonun yılın yaptığı sabit getiri miktarını kırmızı ortalamaya vadasi ile orantılıdır. Faiz oranları yükselseğinde fon fiyatı okunsuz olurken, faiz oranları gerileğinde fon fiyatı okunuğu etkilemeye kitledir. Endorsement Riski: Endorsement gerçekleştirilen bekerlerden farklılaşması ile fon emtia senekine manzur kalabilir.			
Korelasyon Riski: Farklı finansal varlıkların piyasası koşulları altında, birbir zaman dilimi içerisinde aynı anda değer kazanıdıkları ya da değer kaybettilerinde birlikte değişmektedir. Bu değişim, korelasyon riski, ve az iki farklı finansal varlığın birleşimi ile olan ilişkili nedeniyle doğabilecek zarar hatalarını ifade eder. Karşı Taraf Riski: Karşı taraf riski, borçlanma araçlarına yapılan yatırımlarda, yatırım yapmış olan kişi hizmetini de dahil olmak üzere, karşılık tarafın borçunu ödemeyen riskidir. Karşı tarafın yükümlülüklerini yerine getirmemesinin sebebi ile, genellikle ites atması veya ödeme aza içinde girmesidir. Bu gibi durumlarda fonun işlem yapığı özel kişiye temerrüde doğmaktadır. İşlemci kanıtlanması ve desteklenen bir işlem belgesi mevcut olsa ve bu belge her ikisi tarafına imzalanmış olsa da hali temerrüde doğduğunda karşı taraf, kabul eden şartsız yapılamayabilir. Bu çerçevede fon tarafı rehberini sahibdir. Fonun içerisinde yer alan borçlanma araçlarından birincil veya birincilin temerrüde doğması durumunda yatırım yapmış ve faiz kaybı riskini manzur kalmaktadır ve karşı taraf riskine sahiptir. Kur Riski: Fon doldu başı mümkün kymetle kabarıcı para birimleri cinsinden olabileceği için Türk Lirasının başı para birimlerinin karşı kalıcı bir değer engeli oluşturduğu, 600 kuruşlu para birimi ile Türk Lirasının başı para birimlerinin gelişmiş olmasına eklenen bir riskidir. Operasyonel Risk : Kredi ya da piyasa riski gibi doğa olmayan nedenlerden dolayı operasyonel sorunlarda hatalı hale getirilebilir. Operasyonel risk, teknik kaynaklar üzerinde, sistemlerin yerlesiminde, barıştırılmış, personellerin hatalı kullanım çatışıklıkları, doğa afetleri, teknik hatalar, teknik dejişiklik gibi kuruş düşüşleri olabilir. Yatırımcı Riski: Yatırımcı riski, her bir varlığı ve her hatalı hale getirilen varlığına yatırım yapısının sonucu fonun bu varlığını ve varluğun içeriği risklere manzur kalmasına. Yasal Risk: Yasal risk, forum halka arz esidibi dönerinden sonra yasal düzenlemeleri ve dizeleyici olabilecek düzenlemelerin meydana gelen değişiklerden fonun okunusuz etkileşimsiz riskidir. Özellikle, vergi mevzuatında olabilecek değişiklikler fonun değerini ve sıfırına etkileyebilir. Likidite Riski: Fon portföyündeki nakit akışından dengesizlik sonucunda nakit okusunun tam olarak ve zamanında karşılayacak düzeye ve nihâlikte nakit girişine veya hizâr değere sahip bulunmaması, hizâr değerlerinin nekde döndürülmemesi nedeniyle zarara uğrama ihtiyâlidir. Mâcbî Sebep Riski: Her türlü yatırım için geçerli olan mânâbî sebep (savâg, doğal afet, vb.) riski mevcuttur.			

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU'NA AIT PERFORMANS SUNUM RAPORU

B. PERFORMANS BİLGİSİ

YILLAR	Toplam Net Getiri (%)	Kıyasılama ÖğütürEşik Değer Getirisi (%)	Enflasyon Oranı (İPE)	Fonun Standard Sapması (%)*	Kıyasılama ÖğütürEşik'in Standard Sapması (%)*	Bilgi Rasyosu	Sırasına Dahil Dönem Sonu Portföyün Toplam Değer/Net Aktif Değeri		
							Portföyün Toplam Değeri (TL)	Portföyün Net Aktif Değeri (TL)	(%)
2012 12Aylık	-8,55	-6,42	6,18	8,75	6,65	0,12	3.770.289	3.636.762	98,27
2013 12Aylık	8,54	5,97	7,40	15,73	11,30	-0,02	2.524.084	2.656.809	94,53
2014 12Aylık	-10,74	-9,62	6,17	12,55	7,52	0,02	2.545.508	2.643.094	96,21
2015 12Aylık	-8,60	-6,01	5,71	8,84	10,77	0,04	3.899.290	3.915.454	99,59
2016 12Aylık	30,18	34,68	9,94	1,03	1,01	-0,01	5.261.489	5.425.807	97,27

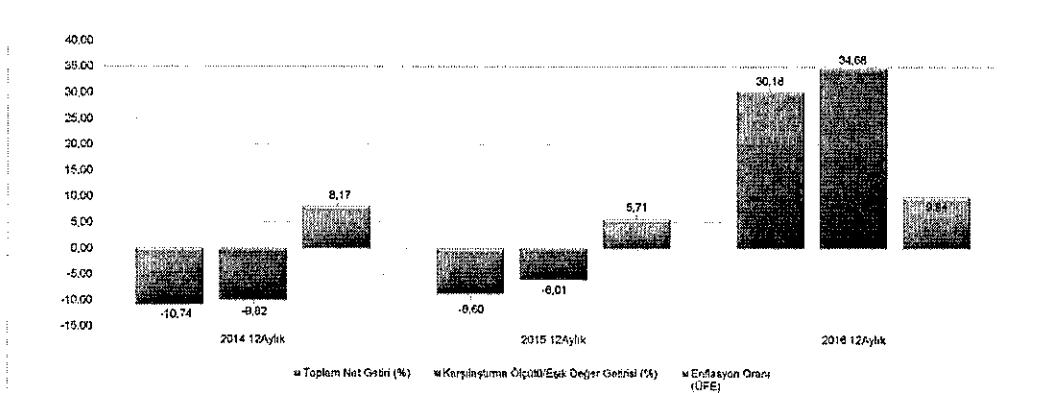
* Portföyün ve kıyasılama ölçütünün standart sapması dönerdeki günlük getiriler üzerinden hesaplanmıştır.

Bilgi Rasyosu:

2018 yılında Fon'un Bilgi Rasyosu -0,01 olarak gerçekleşmiştir.

Riske göre diziştirilen getirinin hesaplanmasında "Bilgi Rasyosu" (Information Ratio) kullanılmıştır. Bilgi rasyosu, fonun günlük getiri oranı ile kıyasılama ölçütünün günlük getiri oranı/ek değer faktörlerin performans dönemi boyunca ortalamasının, fonun günlük getiri oranı ile kıyasılama ölçütünün günlük getiri oranı/ek değer faktörlerin performans dönemi boyunca standart sapmasına ören olarak hesaplanmaktadır. Pozitif ve istikrari bilgi/rasyosu red ederlerdir.

"Portföyün geçmiş performansı gelecek dönem performansı için bir gösterme olamaz"



AK PORTFÖY ENTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU

AK PORTFÖY ENTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONUNA AIT PERFORMANS SUNUM RAPORU

C. DİPNOTAR

- AK PORTFÖY ENTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU Ak Portföy Yönetimi A.Ş. Tarafından yönetilmektedir. Şirketin amacı, sermaye piyasası kanunu ile ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde sermaye piyasası araçlarından oluşan portföylerin yönetimi sözleşmesi yapmak suretiyle veki idarî bir yönetim ve sermaye piyasası faaliyetlerinde bulunmaktır. Şirket ayrıca Portföy yöneticiliği faaliyeti kapsamında yedi ve yabancı yatırım fonları, yatırım ortaklıklar ile yerli ve yabancı özel ve tüzel kişilere Korumalı Yatırım Fonu yönetmektedir.
- Fon portföyünden yatırım amacı, stratejisi ve yatırım riskleri "A. Tanımcı Bilgiler" bölümünde belirtimizdir.
- Fonun 31.12.2015 - 31.12.2016 döneminde sağladığı net getiri oranı: 30,18%

Fonun 31.12.2015 - 31.12.2016 dönem getirisi etkileyen piyasa koşulları yanetan yatırım öndeleri getirileri aşağıda yer almaktadır.

31.12.2015 - 31.12.2016	
BIST 100	6,94%
BIST 30	9,23%
KYO ON BRUT ENDEKS	9,25%
KYO ON NET ENDEKS	7,81%
KYO 81 Gönüklü Bono Endeksi	9,79%
KYO 182 Gönüklü Bono Endeksi	10,05%
KYO 365 Gönüklü Bono Endeksi	10,26%
KYO 547 Gönüklü Bono Endeksi	10,68%
KYO Bano Endeksi (Tüm)	9,43%
Dolar Kuru (Alış)	20,60%
Euro Kuru (Alış)	18,52%
EUR/USD	-3,35%
KYO 1 Aylık Mevduat Endeksi (TL)	5,75%
KYO 1 Aylık Mevduat Endeksi (USD)	22,37%
KYO 1 Aylık Mevduat Endeksi (EUR)	17,64%
KYDTUFEX	9,15%
KYO Sabit OST Endeksi	10,52%
KYO Değişken CST Endeksi	11,95%
KYO US Bazi Eurobond Endeksi	19,24%
KYO Euro Bazi Eurobond Endeksi	18,48%
Bloomberg Us Treasury 5-10	22,06%
Bloomberg Bund Index	19,54%
DJ Industrial	38,75%
DJ Eurostoxx 50	17,34%

- Yönetim Ücretleri, vergi, saklama Ücretleri ve diğer faaliyet giderlerinin günlük brüt varlık değerlerine oranının ağırlıklı ortalaması aşağıdaki gibidir:

Açıklama	(TL)	Toplam Portföy Giderlerine Oranı(%)
Noter Harç ve Tastik Giderleri	59,30	0,05%
İlan Giderleri	4.771,68	4,25%
Sığorta Ücretleri	0,00	0,00%
Bağımsız Denetim Ücreti	4.095,82	3,55%
Katılıma Bağlı Başım Giderleri	0,00	0,00%
Saklama Giderleri	21.675,15	19,50%
Fon Yönetimi Ücreti	74.543,00	68,48%
Endeks Lisans Ücreti	0,00	0,00%
SMMM Hizmet Bedeli	1.401,97	1,25%
Kurul Kayıt Ücreti	812,18	0,72%
İstehm Giderleri Toplami	107.559,09	99,89%
Aracılık Komisyonu Giderleri Toplami	3.581,03	3,46%
Odenecek Vergiler	0,00	0,00%
Pegin Odanın Vergilerin Gider Yazdan Bölümü	0,00	0,00%
Diğer Vergi, Resim, Harç vb. Giderler	725,55	0,65%
Diğer Giderler	0,00	0,00%
Toplam Giderler	112.165,67	
Ortalama Fon Toplam Değer	3.816.714,57	
Toplam Giderlerin Ortalama Fon Toplam Değerine Oranı(%)	2,88	

- Performans sunum döneminde Fon'un yatırım stratejisi ve hant aralığında herhangi bir değişiklik olmamıştır.

Dönem	Karşılaştırma Ölçütü/Eşik Değer	Fon Getiri	Karşılaştırma Ölçütü Getiri
31.12.2015	9.100 DOW_JONES_UBS_EMTIA	30,18%	34,68%
31.12.2016			

- Yatırım fonlarının portföy işletmesinden doğan kazançları kurumlar vergisi ve stopejden muafır.

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU'NA AIT PERFORMANS SÜMÜM RAPORU

AK PORTFÖY EMTİA YABANCI BYF FON SEPETİ FONU'NA AIT PERFORMANS SÜMÜM RAPORU	

D. İlave Bilgiler ve Açıklamalar

1.	<table border="1"><tr><td>Başlangıç Tarihi</td><td>31 Aralık 15</td></tr><tr><td>Rapor Tarihi</td><td>31 Aralık 16</td></tr><tr><td>Gün Sayısı</td><td>366</td></tr><tr><td>Azami Gider Oranı</td><td>4,38%</td></tr><tr><td>Geçerleşen Getiri</td><td>30,18%</td></tr><tr><td>Hedeflenen Karşlaştırma Ölçümlü Getiri</td><td>34,69%</td></tr><tr><td>*Nispi Getiri</td><td>-4,51%</td></tr></table>	Başlangıç Tarihi	31 Aralık 15	Rapor Tarihi	31 Aralık 16	Gün Sayısı	366	Azami Gider Oranı	4,38%	Geçerleşen Getiri	30,18%	Hedeflenen Karşlaştırma Ölçümlü Getiri	34,69%	*Nispi Getiri	-4,51%
Başlangıç Tarihi	31 Aralık 15														
Rapor Tarihi	31 Aralık 16														
Gün Sayısı	366														
Azami Gider Oranı	4,38%														
Geçerleşen Getiri	30,18%														
Hedeflenen Karşlaştırma Ölçümlü Getiri	34,69%														
*Nispi Getiri	-4,51%														

*Nispi Getiri = (Geçerleşen Getiri - Hedeflenen Karşlaştırma Ölçümlü Getiri)

Fon Halka Arz Tarihi	23 Mayıs 11
Rapor Tarihi	31 Aralık 16
Halka Arz Tarihi İtibarıyle Fon Getirisiz	7,85%

2. Döviz kurumının dönemsel getirileri 3. Dönotta yer almaktadır.
3. Performans Bilgisi tablosunda rapor dönemi portföy ve karşılıktırma ölçütü yıllık getirilerin standart sapmasını ve bilgirasyonuna yer vermektedir.
4. Brüt fon getirisiz toplam giderlerden kurucu tarafından karşılanan giderler dikkaterek bulunmaktaadır. Aşağıda gösterilmektedir.

Net Getiri:	30,18%
Geçerleşen Gider Oranı:	2,65%
Azami Gider Oranı:	4,38%
Kurucu Tarafından Ödenen Gider Oranı**:	0,00%
Net Gider Oranı:	2,65%
Brüt Getiri:	33,04%

*Her ikidömete de kurucu tarafından karşılananlar da dahil olmak üzere, kim fon giderleri fon muhasebesine yemekleerek hesaplanmıştır.

**Fonun geçerleşen giderleri, azami fon toplam gider oranının aşmasına rağmen, dönemde kurucu tarafından karşılanan fon giderlerini ifade etmektedir. Bu sebeple, karşılanan bu giderler fonun ilgili dönemde işkin net giderlerin hesaplanması dahil edilmiyor. Kurucu tarafından karşılanan fon giderleri için dönemde fon muhasebesinde kurucudan alacak kaydı oluşturulan tutular gösterilmektedir.