

**METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.**  
**KATILIM KATKI EMEKLİLİK YATIRIM FONU'NA AİT**  
**PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

**A. TANITICI BİLGİLER**

| PORTFÖYE BAKIŞ                          |               | YATIRIM VE YÖNETİME İLİŞKİN BİLGİLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                               |
|-----------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Halka arz tarihi: 28 Şubat 2014         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| 30 Haziran 2018 tarihi itibarıyla       |               | Fonun Yatırım Amacı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Portföy Yöneticileri                                          |
| Fon Toplam Değeri                       | 942.089,81-TL | BES Kanun kapsamında ödenen devlet katkılarının riskin dağıtılması ve inançlı mülkiyet esaslarına göre işletilmesi amacıyla kurulmuştur. Fon hiçbir şekilde faiz geliri elde etmemektedir. Ağırlıklı olarak kamu kira sertifikalarına ve ayrıca kaynak kuruluşu bankalar olan veya yeterli derecelendirme notuna sahip olan diğer ihraççıların kira sertifikaları ile BIST katılım endeksine tabi paylara yatırım yapar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Metin Türkeş<br>Alper Özge<br>Figen Kılıç<br>Tuğçe Serap Eren |
| Birim Pay Değeri                        | 0,013619- TL  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Yatırımcı Sayısı                        | 776           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Tedavül Oranı %                         | 0,01          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Portföy Dağılımı                        |               | Yatırım Stratejisi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                               |
| - Katılım Hisse Senetleri               | %4,23         | Fon portföyünün asgari yüzde yetmişbeşi ilgisine göre Hazine Müsteşarlığınca veya Hazine Müsteşarlığı Varlık Kiralama Şirketlerince ihraç edilen Türk Lirası cinsinden kira sertifikalarından oluşturulacaktır. Portföyün azami olarak yüzde yirmibeşi değişen piyasa koşullarına göre Devlet Katkısı Yönetmeliğinin 11. maddesinde belirtilen sınırlamalar dahilinde BIST katılım endeksindeki paylardan, Türk Lirası cinsinden katılma hesaplarından veya kaynak kuruluşu bankalar olan varlık kiralama şirketlerince ihraç edilen kira sertifikalarından oluşabilir. Fon hiçbir şekilde faiz geliri elde etmeyi amaçlamamaktadır. Fon, kira sertifikası geliri, temettü geliri ve sermaye kazancı elde etmeyi amaçlamaktadır. Fon piyasa ve firma riski taşımaktadır. Fon yönetimi sırasında yatırım yapılacak sermaye piyasası araçlarının seçiminde nakde dönüşümü kolay ve riski az olanlar tercih edilir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               |
| - Kamu Kira Sertifikaları               | %95,77        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| -Katılma Hesabı                         | %0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| - Özel Sektör Kira Sertifikaları        | %0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Hisse Senetlerinin Sektörel Dağılımı(%) |               | Yatırım Riskleri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | En Az Alınabilir Pay Adeti:<br>0,001 Adet                     |
| Sektör                                  | Oran          | Fon'un maruz kalabileceği riskler, kar payı riski, piyasa riski, ortaklık payı fiyat riski, karşı taraf riski, likidite riski, operasyonel risk, yoğunlaşma riski, yasal risk, ihraççı riski olarak sayılabilir. Faiz oranı riski, likidite riski, riske maruz değerlerin takibi gibi teknik risklerin yönetimi ve takibi Risk Yönetim Ekibi tarafından takip edilir, ve fon kurulu ile fon yönetimi ekibine düzenli olarak raporlanır. Operasyonel riskler fon kurulu, fon müdürü, fon denetçisi ve iç kontrol birimi tarafından takip edilir. Fon'a ait genel yatırım kararları, konularında uzman üyelerin oluşturduğu bir komite tarafından verilmekte ve alınan kararlar tutanak haline getirilmektedir. Fon yöneticisi, ilgili mevzuat, içtüzük ve izahname ile birlikte komite kararlarını da dikkate alır. Fon'un tüm muhasebe ve takas işlemleri Kurucu nezdindeki ayrı bir birim tarafından yerine getirilmektedir. Fon'un yönetiminde oluşabilecek hata, hile ve usulsüzlüklerin önlenmesi ve tespiti, muhasebe kayıtlarının doğru ve eksiksiz olması amacıyla Fon iç kontrol sistemine ilişkin tüm esas ve usuller ile iş akışları Metlife Emeklilik ve Hayat A.Ş. tarafından yazılı hale getirilmiştir. |                                                               |
| Kimya                                   | 18,62%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Katılım Bankası                         | 16,79%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Çimento                                 | 14,00%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Perakende Mağazacılık                   | 14,00%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Gıda                                    | 11,14%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Bilişim                                 | 10,57%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Metal Ana Sanayi                        | 10,31%        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Otomotiv                                | 3,35%         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| İmalat Sanayi                           | 0,71%         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| Telekomünikasyon                        | 0,51%         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| 100,00%                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |

**METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.**  
**KATILIM KATKI EMEKLİLİK YATIRIM FONU'NA AİT**  
**PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

**B. PERFORMANS BİLGİSİ**

| METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş. KATILIM KATKI EMEKLİLİK YATIRIM FONU PERFORMANS BİLGİSİ |                   |                                      |                     |                                                               |                                              |               |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|----------------------------|
| YILLAR                                                                                  | Toplam Getiri (%) | Karşılaştırma Ölçütünün Getirisi (%) | Enflasyon Oranı *** | Fon Portföyünün Getirisinin Zaman İçinde Standart Sapması (%) | Karşılaştırma Ölçütünün Standart Sapması (%) | Bilgi Rasyosu | Fon Net Varlık Değeri (TL) |
| 2014*                                                                                   | 9,10              | 9,26                                 | 5,62                | 0,10                                                          | 0,07                                         | -0,007        | 49.243,13                  |
| 2015                                                                                    | 5,63              | 8,03                                 | 8,81                | 0,41                                                          | 0,27                                         | -0,100        | 200.287,91                 |
| 2016                                                                                    | 6,69              | 8,66                                 | 8,53                | 0,56                                                          | 0,38                                         | -0,160        | 456.683,54                 |
| 2017                                                                                    | 4,31              | 6,39                                 | 5,89                | 0,44                                                          | 0,33                                         | -0,126        | 596.134,51                 |
| 2018 **                                                                                 | 2,72              | 2,84                                 | 9,17                | 0,79                                                          | 0,85                                         | 0,004         | 942.089,81                 |

\* 28 Şubat – 31 Aralık 2014 dönemine aittir.

\*\* 01 Ocak 2018 – 30 Haziran 2018 dönemine aittir.

\*\*\* İlgili döneme ait birikimli TÜFE endeksine göre hesaplanmıştır.

Not: 2018 yılına kadar olan dönemlerde karşılaştırma ölçütü getirisinin hesaplanmasında pay endeksi olarak “pay fiyat endeksi” kullanıldığı halde, 2018 yılından itibaren Sermaye Piyasası Kurul’unun 12233903-010.08-E.6938 sayılı yazısı gereğince pay endeksi olarak “pay getiri endeksi” kullanılmaktadır.

**GEÇMİŞ GETİRİLER GELECEK DÖNEM PERFORMANSI İÇİN BİR GÖSTERGE SAYILMAZ.**

**METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.**  
**KATILIM KATKI EMEKLİLİK YATIRIM FONU'NA AİT**  
**PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

**C. DİPNOTLAR**

1) Şirketin faaliyet kapsamı :

Fon kurucusu Metlife Emeklilik ve Hayat A.Ş., Bireysel Emeklilik Tasarruf ve Yatırım Sistemi Kanunu, Sigortacılık Kanunu, Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kanunu ile diğer ilgili mevzuata uygun hareket etmek kaydıyla hayat sigortaları, kaza sigortaları ve bireysel emeklilik gibi mevzuatın izin verdiği faaliyetleri genel müdürlük, bölge ofisleri ve acenteleri ile yürütmektedir. Şirket bireysel emeklilik faaliyeti kapsamında mevzuatta belirtilen faaliyetleri yürütmek amacıyla emeklilik yatırım fonu kurmak, işletmek, birleştirmek, devretmek gibi faaliyetleri de yerine getirmektedir.

2) 01 Ocak 2018– 30 Haziran 2018 döneminde

Nispi Getiri = (Gerçekleşen Getiri – Hedeflenen Karşılaştırma Ölçütünün Getirisi)

- %0,12 = (%2.72 - %2.84)

3) Fon portföy yönetimi hizmeti Deniz Portföy Yönetimi A.Ş. (“Şirket”) tarafından verilmektedir. Şirket, Deniz Yatırım A.Ş.’nin %99 iştirakidir. Şirket 26 adedi Deniz Portföy A.Ş., 1 adedi Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş. ve 13 adedi de Metlife Emeklilik ve Hayat A.Ş.’ye ait olmak üzere toplam 40 adet yatırım fonunun portföyünü yönetmektedir.

4) Fon portföyünün yatırım amacı, stratejisi ve yatırım riskleri “A. Tanıtıcı Bilgiler” bölümünde belirtilmiştir.

5) Fon 01 Ocak 2018 – 30 Haziran 2018 döneminde net %2,72 getiri sağlamıştır.

6) Yönetim ücretleri, vergi, saklama ücretleri ve diğer faaliyet giderlerinin günlük ortalama net varlık değerine oranı aşağıda verilmiştir.

Günlük Ortalama Fon Toplam Değeri : 848.851.- TL

| <i><b>Gider Türü</b></i>     | <i><b>Tutarı</b></i> | <i><b>Gider Toplamı / Günlük Ortalama Fon Toplam Değeri</b></i> |
|------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Fon Yönetim Ücretleri        | 1.470                | 0,17%                                                           |
| Aracılık Komisyonu Giderleri | 13                   | 0,00%                                                           |
| Diğer Fon Giderleri *        | 8.415                | 0,99%                                                           |
| <b>Toplam Giderler</b>       | <b>9.898</b>         | <b>1,17%</b>                                                    |

Fon Toplam Gider Kesintisi Limiti aşıldığı için kurucu Şirket tarafından Fon’a 8.359,03 TL alacak tahakkuk ettirilmiştir. Bu tutar, yukarıda verilen toplam giderlerden düşüldüğünde fonun net gider tutarı 1.539,14 olup, bunun ilgili dönemde ortalama fon toplam değerine oranı %0,18 (yıllık %0,36) olmaktadır.

Diğer fon giderleri: Aracılık komisyonu giderleri, bağımsız denetim giderleri, noter harç tasdik giderleri vs.

7) Fon’un karşılaştırma ölçütü 2018 yılının ilk yarısında aşağıdaki gibi hesaplanmıştır:

(BIST-KYD Kamu Kira Sertifikaları Endeksi (%90) + Katılım 50 Getiri Endeksi (%5) + BIST-KYD 1 Aylık Kar Payı (TL) Endeksi (%5))

Performans sunum döneminde Fon’a ilişkin yatırım stratejisi değişikliği yapılmamıştır.

Not: Fon'un karşılaştırma ölçütü, sektör benzer fonlarında yeknesak karşılaştırma ölçütü kullanılması yönündeki TC Hazine Müsteşarlığı'nın 22.08.2017 tarih, 2017/3kararı ile 2018 yıl başında değiştirilmiş olup, önceki (eski) karşılaştırma ölçütü bilgi için aşağıda verilmiştir.

$((\text{BIST-KYD Kamu Kira Sertifikaları Endeksi} * \%80) + (\text{Katılım 50 Endeksi} * \%10) + (\text{BIST-KYD Özel Sektör Kira Sertifikaları Endeksi} * \%10))$

- 8) Emeklilik yatırım fonlarının portföy işletmesinden doğan kazançları kurumlar vergisi ve stopajdan muaftır. Ayrıca 31 Aralık 2004 tarihli 5281 sayılı Kanun'la Gelir Vergisi Kanunu'na eklenen Geçici 67. madde çerçevesinde, emeklilik yatırım fonlarının taraf olduğu yatırım işlemlerinden elde edilen kazançlar üzerinden de tevkifat yapılmaz.
- 9) Portföy grubu içerisinde yer alan portföylerin asgari ve azami büyüklükleri: Geçerli değildir.
- 10) Portföy sayısı: Geçerli değildir.
- 11) SPK 03.03.2016, 7/223 sayılı ilke kararına (Emeklilik Yatırım Fonlarına İlişkin Rehber) göre hazırlanan brüt fon getiri hesaplaması.

### **MHA 1 Ocak – 30 Haziran 2018 Döneminde brüt fon getirisi**

|                                                                                                                                          |       |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| Fon Net Basit Getirisi<br>(Dönem Sonu Birim Fiyat-Dönem Başı Birim Fiyat/Dönem Başı Birim Fiyat)                                         | 2,72% |    |
| Gerçekleşen Fon Toplam Giderleri Oranı                                                                                                   | 1,17% | *  |
| Azami Toplam Gider Oranı                                                                                                                 | 0,18% |    |
| Kurucu Tarafından Karşılanan Giderlerin Oranı                                                                                            | 0,99% | ** |
| Net Gider Oranı<br>(Gerçekleşen Fon Toplam Gider Oranı – Dönem İçinde Kurucu Tarafından Karşılanan<br>Fon Giderlerinin Toplamının Oranı) | 0,18% |    |
| Brüt Getiri                                                                                                                              | 2,90% |    |

(\*) Kurucu tarafından karşılananlar da dahil tüm fon giderlerinin ortalama net varlık değerine oranı.

(\*\*) Azami Fon Toplam Gider Oranın aşılması nedeniyle kurucu tarafından fona iade edilmesi gereken gider fazlasının rapor tarihi itibarıyla ortalama fon net varlık değerine oranını ifade etmektedir.

12) 2018 yılının ilk 6 ayında Fon'un Bilgi Rasyosu 0,004 olarak gerçekleşmiştir. Bilgi Rasyosu, riske göre düzeltilmiş getiri ölçümünde kullanılır. Performans Ölçütü (Benchmark) getirisi üzerindeki portföy getirisinin, portföyün volatilitesine (oyunaklığına) oranı olarak hesaplanır. Portföy yöneticisinin performans ölçütü üzerinde sağladığı getiriyi ölçer. Bilgi rasyosunun aynı zamanda portföy yöneticisinin tutarlılık/istikrar derecesini de gösterdiği kabul edilir. Pozitif ve yüksek Bilgi Rasyosu iyi kabul edilir.

#### **13) Getiri Oranını Etkileyen Piyasa Koşulları:**

Portföyün ortalama %96'sını oluşturan kamu kira sertifikalarının ortalama getirisini gösteren BIST-KYD kamu kira sertifikaları genel endeksinin getirisi 2018 yılının ilk yarısında %3.23 düzeyinde kalmıştır. Portföyün %4.9'unu oluşturan seçilmiş hisse senetlerinin ortalama getirisini gösteren Katılım-50 Hisse Senetleri Endeksi ise %9,42 oranında düşüş göstermiştir. Bu olumsuz piyasa koşulları altında fonun altı aylık net performansı %2.72 olarak gerçekleşmiştir.

14) 2018 yılının ilk yarısında fon portföyü için kredi kullanılmamıştır.