

**EMEKLİLİK GÖZETİM MERKEZİ'NE GÖNDERİLECEK GÖZETİME ESAS VERİLERE İLİŞKİN
GENELGE (2008/19)**

Bireysel emeklilik sisteminin güvenli ve etkin biçimde işletilmesini sağlamak, katılımcıların hak ve menfaatlerini korumak amacıyla emeklilik şirketlerinin ("Şirket") faaliyetleri Hazine Müsteşarlığının ("Müsteşarlık") günlük gözetim ve denetimine tabidir. Bu genelge, Müsteşarlık tarafından, şirketlerin faaliyetlerinin günlük olarak gözetimi, denetimi, işlem konsolidasyonu, katılımcılara ait bilgilerin saklanması, kamunun ve katılımcıların bilgilendirmesi ile istatistik üretimi ve fonksiyonlarının yürütülmesini teminen Emeklilik Gözetim Merkezine (EGM) gönderilecek gözetime esas verilere ilişkin tanımlamaları düzenlemektedir.

1. Şirketler, Ek-1'de yer alan standartlaştırılmış veri kümesi kayıtlarını bu maddede belirtilen esaslar dahilinde EGM'ye iletir. Veri kümesi içerisinde kullanılacak değer listeleri, bu genelgede yer alan tanımlamalara ait örnek bir gönderim dosyası ile birlikte EGM tarafından www.egm.org.tr adresinde yayımlanır.

2. Şirketlerin günlük operasyonları sonucunda bilgi sistemlerinde yer alan kayıtlarda oluşan değişiklikler, şirketlerce EGM'ye ilgili veri kümesinde belirtilen gönderim yöntemine uygun olarak günlük ya da aylık olarak gönderilir. Veri gönderimi gün içinde birden çok seferde yapılabilir, bu durumda gün içinde yapılan her gönderim aynı güne ait bir önceki gönderimi iptal ederek yerine geçer.

3. Şirketler gönderdikleri verilerin EGM sistemine yansıtılması sonucunda, EGM'de yer alan veri kesitinin kendi sistemleri ile uyumluluğunu sağlar.

4. Günlük iş akışı içinde şirketler sırası ile aşağıdaki işlemleri yürütür:

- Gün kapanış işlemlerini gerçekleştirir.
- Gün kapanış sonuçları ile ilgili kontrol ve doğrulama işlemlerini yürütür.
- Veri gönderim dosyasını oluşturur.
- Kontrollerini gerçekleştirir; gün sonunu kesinleştirir.
- Veri dosyasını bir sonraki işgünü saat 10:00'a kadar EGM'ye gönderir.

5. Belirlenen formatta hazırlanan veri gönderim dosyaları EGM tarafından şirketlere tahsis edilen FTP veya EGM web sitesinden erişilecek web hesaplarına FTP veya HTTP protokolü ile gönderilir.

6. Bu genelgede yer alan tanımlamalara esas notasyon, veri tipi ve formatları ile değer listeleri Müsteşarlığın uygun görüşü alınmak kaydıyla EGM tarafından güncellenebilir. Değer listelerinde dış kaynaklardan alındığı belirtilen kodlamaların güncellemesi ilgili kaynaktan yapılır (örn: il trafik kodları, vb.) ve ayrıca EGM tarafından yayımlanmaz.

7. Bu genelgenin yayımlanmasını takiben şirketler, bu genelge kapsamında veri gönderimi ile ilgili mutabakat sağlanıncaya kadar EGM'ye veri gönderimini, 17 Haziran 2004 tarih ve 2004/2 no.lu "Emeklilik Şirketlerinin Faaliyetleri İle İlgili Olarak Emeklilik Gözetim Merkezine Gönderilecek Veri Setlerine İlişkin Genelge" ve 17 Aralık 2004 tarih ve 2004/6 no.lu "Gözetime Esas Veri Kümesi (GEVK) Transfer Tanımlamalarına İlişkin Genelge" ye göre yaparlar.

8. Şirketler bu genelgeye uyum sürecinde testlerin tamamlanması işlemlerini,

- Katılımcı Bilgileri, Grup Kurucusu Bilgileri, Sözleşme Hareketleri, Hesap Hareketleri, Günlük Fon Verileri, Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri, Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri, Hesap Özeti Bilgileri, Haciz İşlemleri ve Vade-Tahsilat Hareketleri nesnelere için 31 Ekim 2008 tarihine kadar,
- Fon Bilgileri, ile Günlük Fon Verileri içinde gönderilecek olan Fonun Gün Sonu Portföy Dağılımı Bilgileri nesnelere için 31 Aralık 2008 tarihine kadar sonuçlandırır.

9. Aylık olarak gönderilecek olan Fonun Karşılaştırma Ölçütü Endeks Bilgileri, Sözleşme Bazında Komisyon Bilgileri ve Aracı Bazında Komisyon Bilgileri nesnelere için testler 31 Aralık 2008 tarihine kadar tamamlanır. Bu tarih itibarıyla oluşan veriler, 15 Ocak 2009 tarihine kadar EGM'ye gönderilir.

**Emeklilik Şirketlerinin
Emeklilik Gözetim Merkezi'ne Gönderecekleri
Gözetime Esas Verilere İlişkin Tanımlamalar**

İçindekiler

- 1. Veri Gönderim Prosedürü ve İş Akışı**
- 2. Veri Tasarımı Genel Prensipleri**
- 3. Veri Tanımlamaları Gösterim Sistemi**
 - 3.1. Nesne Tanım TablolarıNesne Tanım Tablolarında Kullanılan Görsel Özellikler
- 4. Kayıt İptal İşlemleri**
- 5. Veri Gönderimi Tanımlamaları**
- 6. XML – DTD Şemaları**
 - 6.1. Katılımcı Bilgileri
 - 6.2. Grup Kurucusu Bilgileri
 - 6.3. Sözleşme Hareketleri
 - 6.4. Hesap Hareketleri
 - 6.5. Fon Bilgileri
 - 6.6. Günlük Fon Verileri
 - 6.7. Fon Karşılaştırma Ölçütü Endeks Bilgileri
 - 6.8. Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri
 - 6.9. Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri
 - 6.10. Hesap Özeti Bilgileri
 - 6.11. Haciz İşlemleri
 - 6.12. Vade-Tahsilat Hareketleri
 - 6.13. Sözleşme Bazında Komisyon Bilgileri
 - 6.14. Aracı Bazında Komisyon Bilgileri
 - 6.15. İptal Hareketleri

1. Veri Gönderim Prosedürü ve İş Akışı

Günlük iş akışı içinde şirketler sırası ile aşağıdaki işlemleri yürütür:

- 1) Gün kapanış işlemlerini gerçekleştirir,
- 2) Gün kapanış sonuçları ile ilgili kontrol ve doğrulama işlemlerini yürütür,
- 3) Veri gönderim dosyasını oluşturur,
- 4) Kontrollerini gerçekleştirir; gün sonunu kesinleştirir,
- 5) Veri dosyasını EGM'ye gönderir.

Hazırlanan veri gönderim dosyaları verilen DTD şemaları ile uyumluluk testlerinden geçirildikten sonra (geçerlemeyi destekleyen bir XML işleyici -Validating Parser- ile bu kontrol yapılabilir). Dosya isimlendirilmesi SSVVVYYYYYAAGGNN.xml şeklinde olmalıdır.

SS: Şirket kısa kodu

VVV: Veri kümesi kısa kodu (İlgili 'nesne grubu' altında yer alan üç harften oluşan 'nesne adı' aynı zamanda bulunduğu veri kümesinin kısa kodudur: Örneğin Sözleşme Hareketleri Grup Nesnesi altında yer alan SOZ nesnesi, bulunduğu veri kümesinin kısa kodu olarak kullanılır.)

YYYY: Yıl (4 basamak)

AA: Ay (2 basamak)

GG: Gün (2 basamak)

NN: Sıra no (Aynı gün içinde birden fazla gönderim olması durumunda kaçınıcı gönderim olduğunu gösteren ve gün içi gönderimlerde her defasında 01 den başlayan sıra numarası)

Hazırlanan veri dosyaları EGM tarafından şirketlere tesis edilen FTP veya EGM web sitesinden erişilecek web hesaplarına FTP veya HTTP protokolü ile gönderilecektir.

2. Veri Tasarımı Genel Prensipleri

Bu dokümanda içeriği ve XML yapısı detaylı olarak anlatılan veri gönderim dosyaları, her gönderim tipi için ayrı kök elemanları (root element) olan XML dokümanlarıdır. Ait olduğu emeklilik şirketi ve veri tarihi gibi kümenin özelliğine dair bilgiler de dokümanlara kök elemanların nitelikleri (attributes) olarak dâhil edilmiştir.

Her ana nesne basit veri tiplerindeki nitelik veya elemanlardan oluşabileceği gibi başka alt nesnelere de bünyesinde barındırabilmektedir.

Nesne Tanımları bölümünde yer alan nesne yapıları, ifade edilen ana nesnelere bazında kategorize edilmiş ve alt nesnelere ait tanımlarda ilk kez kullanıldıkları ana nesne tanımlarında dâhilinde açıklanmıştır.

Nesnelerin XML dokümanı içindeki sıralarının takibi amacıyla, her nesne bağlı bulunduğu grup içinde birden başlamak üzere nesne sıra numarası (**no**) ile numaralanacaktır.

3. Veri Tanımlamaları Gösterim Sistemi

3.1. Nesne Tanım Tabloları

Veri gönderim dosyasının bir XML dokümanı olması, dokümanın ve doküman içinde yer alan nesnelerin tanımlarının ifadesinde DTD veya XML Schema notasyonunun kullanımını uygun kılmaktadır. Ancak bu notasyonlar XML dokümanlarının oluşturulma kurallarının ifadesi amacıyla yazılımlar tarafından işlenmek üzere tasarlanmış olduklarından, nesnenin içeriğine dair açıklamaları kapsayan ve yeterince okunaklı notasyonlar değildirler. Bu dokümanda XML nesnelerin oluşturulma kurallarının ifadesinde DTD notasyonu kullanılmış olmakla birlikte, nesnenin nitelik ve elemanlarını içeren bir tablo da sunulmuştur.

Her satırında nesnenin bir bileşenin yer aldığı nesne tanım tablosu aşağıdaki sütunlardan oluşmaktadır:

- | | |
|----------------------|--|
| i) Alan Adı: | Nesne alanının adı |
| ii) XML Bileşen Adı: | Nesnenin XML dokümanındaki bileşenin adı. |
| iii) Veri Tipi: | Bileşenin gösteriminde dokümanda kullanılacak veri tipi. Bileşenler aşağıdaki veri tiplerinden birine sahip olabilirler. <ul style="list-style-type: none">- Alfanümerik: C(uzunluk) olarak gösterilmektedir. Uzunluk verinin karakter olarak maksimum uzunluğunu vermektedir.- Nümerik: N(uzunluk, ondalık) olarak gösterilmektedir. Ondalık sayısal verinin içinde kullanılabilecek maksimum ondalık hane adedini, Uzunluk ise ondalık haneler dahil sayının maksimum hane adedini göstermektedir.- Tarih: D olarak gösterilmektedir. YYYYAAAGG formatındadır. Tarih ve saati içeren format alfanümerik olarak (örneğin tarih+zaman için C(14) YYYYAAAGGSSDDSS şeklinde) belirtilmiştir.- Zaman: T olarak gösterilmektedir. 24 saat gösteriminde ve saat, dakika ve saniye için ikiye alan ayırarak şekilde SSDDSS (saat, dakika, saniye) formatındadır.- Nesne Dizisi: A(Nesne Adı) olarak gösterilir. Bir elemanın aynı nesne tipinde birden çok alt elemana sahip olması gereken durumlarda kullanılır. |
| iv) Veri Formatı: | XML Bileşen alanında gönderilen verinin hangi formatta yazılacağını belirtir. |
| v) Zorunlu : | İlgili alanın doldurulması zorunlu ise "Z" ile ifade edilir. İlgili alanda "*" olması belirli durumlar için zorunluluğa getirilen istisnai durumları ifade eder ve "Açıklama" kolonunda istisnai durum veya durumlar belirtilir. |
| vi) Açıklama | İlgili nesne bileşenine yönelik detaylı açıklamayı içerir. |
| vii) Değer: | Değer Listesi / Plan-Fon Parametreleri alanı, elemanın alabileceği değerlerin Hazine Müsteşarlığının onayı ile EGM tarafından açıklanacak olan Değer Listeleri Veri Kümesinden veya emeklilik şirketlerinin Hazine Müsteşarlığı onayına sundukları emeklilik planlarının ve şirketlerin fonlarının parametrelerinden oluşan Plan-Fon Parametreleri (P) Veri Kümesinden seçilmeleri gerektiğini belirtmek amacıyla kullanılır. Kullanılacak Değer Listesinin hangi tablodan alınacağı ise 'Liste no:' ifadesinden sonra belirtilen rakamla (Liste No: 1 şeklinde) belirlenmiştir. |

3.2. Nesne Tanım Tablolarında Kullanılan Görsel Özellikler

Nesne tablolarında nesne bileşenlerinin türlerine ve veri tiplerine bağlı olarak farklı görsel özellikler kullanılmıştır.

- a. Eğer bir nesne bileşeninin XML dokümanda bir niteliğe (attribute) karşılık gelmesi kararlaştırılmışsa, bileşen tanımı gri üzerine siyah ve kalın harflerle yazılı satırda gösterilmektedir.

Şirket Numarası	sir	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
------------------------	------------	-------------	------------	----------	------------------------	--------------------

- b. Eğer bileşen bir elemana (element) karşılık geliyorsa bileşen tanımı normal beyaz zemin üzerinde siyah yazılı olarak belirtilmektedir.

Hareket Tipi	ht	N(2)	00	Z	Sözleşme-Sertifika Hareket Tipi	Liste No: 3
--------------	----	------	----	---	------------------------------------	-------------

- c. Bileşenin veri tipi basit veri tiplerinden biri değil de nesne dizisi ise bileşen tanımı yatık (italik) olarak yazılmıştır.

<i>Hesap Özeti Fon Bilgileri</i>	<i>hfnlst</i>	<i>A(HFN)</i>		<i>Z</i>	<i>Hesap Özeti Fon Bilgileri</i>	
--------------------------------------	---------------	---------------	--	----------	----------------------------------	--

4. Kayıt İptal İşlemleri

Veri oluşumunda sistematik bir hatanın olmadığı ve tüm verinin tutarlılığını etkilemeyen (hatalı kayıt girişinin düzeltilmesi, hatalı hareketin iptali gibi) durumlarda kayıt iptal işlemleri yapılabilecektir.

Kayıt silme ve düzeltme işlemleri, iptal işleminin gerekli görüldüğü belirli nesnelere (KAT, SOZ, HES, FNV, ABT, HAK ve VTH) için ayrı olarak tanımlanmıştır. İptal edilecek kaydı belirleyen anahtar alanlardan oluşan iptal nesnelere (KAT_IPT, SOZ_IPT, HES_IPT, FNV_IPT, ABT_IPT, HAK_IPT ve VTH_IPT) IPT_GRP nesnesi içinde gönderilecektir.

Kayıtların düzeltilmesi ya da silinmesi için, bu nesnelere ait iptal kayıtları ilgili iptal nesnelere EGM'ye gönderilir. İptal nesnelere yer alan kayıtlar ile EGM veritabanında birebir eşlenen kayıtlar silinir. Eşlenemeyen kayıtlar için hiçbir işlem yapılmaz ve şirkete iptal edilecek verilerin EGM veritabanında bulunmadığına dair bilgi verilir. Bu durumda şirket iptal nesnelere düzelterek tekrar gönderebilir. Düzeltme işlemi için, iptal edilen kayıtların düzeltilmiş bilgileri şirket tarafından ilgili nesnelere gönderilir. Bu işlemler sonucunda, düzeltilmiş kayıtların EGM veritabanında oluşturulması sağlanır. Silinmesi gereken kayıtlar için sadece ilgili nesnenin iptal nesnelere gönderilmesi yeterli olacaktır.

NESNE GRUBU	HES_GRP					
AÇIKLAMASI	Hesap Hareketleri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Cari günde hareket olması durumunda Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Takip eden günlerde ise, yeni ve mevcut sözleşme-sertifikalarda hesap hareketi olması durumunda, hareket tarihi itibarıyla gönderilecektir. Tek tahsilat veya iade içinde birden fazla "tahsilat Hareket Tipi" (düzenli katkı payı, giriş aidatı, ek katkı payı v.b.) kapsamına giren tutarların olması durumunda, bu işlemlerin her biri ayrı kayıt olarak gönderilmelidir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Bir önceki gönderimden sonra oluşan ilk verinin şirket sistemine kayıt tarihi	Önceki veri gönderim tarihinden sonraki ilk işlem yapılan gündür.
Hesap Hareketleri Nesneleri	hes+	A(HES)		Z	Hesap hareketleri nesneleri	

NESNE	HES					
AÇIKLAMASI	Hesap Hareketleri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	C(14)	YYYYAAGGSSDDSS	Z	Hareket Gerçekleşme Tarihi (Örneğin: Tahsilat için Tahsilat Tarihi)	
Valör Tarihi	vtr	C(14)	YYYYAAGGSSDDSS		Hareket Geçerlilik Tarihi (Örneğin: Tahsilat için İntikal Tarihi)	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sözleşme Numarası	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sertifika Numarası	
Hareket Tipi	ht	N(3)	000	Z	Emeklilik Hesabı Hareket Tipi	Liste No: 16
Ödeyen Tipi	ot	N(2)	00	Z	Ödeyen Tipi	Liste No: 5
Ödeme Aracı	oa	N(3)	000		Tahsilat hareketinin ödeme aracı	Liste No: 17
Para Birimi	pb	C(3)	XXX	Z	Para Birimi	Liste No: 6
PBTutar	pt	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Gerçekleşen hareketin, sözleşmenin para birimi cinsinden tutarı	
TLTutar	tl	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Gerçekleşen hareketin Türk Lirası cinsinden tutarı	
Fon Emir Tarihi	fet	C(14)	YYYYAAGGSSDDSS	*	Sadece ve zorunlu olarak Fon Alış ve Fon Satış hareketlerinde gönderilmelidir. Gerçekleşen alış satış hareketinin emir tarihidir.	
Fon Kodu	fk	N(3)	000	*	Sadece ve zorunlu olarak Fon Alış ve Fon Satış hareketlerinde gönderilmelidir. Gerçekleşen alış satış hareketinin fon kodudur.	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmalıdır. (P)
Fon Pay Adedi	fp	N(22,6)	0000000000000000.000000	*	Sadece ve zorunlu olarak Fon Alış ve Fon Satış hareketlerinde gönderilmelidir. Gerçekleşen alış satış hareketinin fon pay adedidir.	

NESNE GRUBU	FNB_GRP					
AÇIKLAMASI	Fon Bilgileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Cari günde hareket olması durumunda Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Takip eden günlerde ise, fon bilgilerinde değişiklik olması durumunda, hareket tarihi itibarı ile gönderilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Bir önceki gönderimden sonra oluşan ilk verinin şirket sistemine kayıt tarihi	Önceki veri gönderim tarihinden sonraki ilk işlem yapılan gündür.
Fon Bilgileri Nesneleri	fnb+	A(FNB)		Z	Fon Bilgileri Nesneleri	

NESNE	FNB					
AÇIKLAMASI	Fon Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fon bilgilerinin ilgili olduğu tarih	
Fon Kodu	fk	N(3)	000	Z	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmalıdır.	P
SPK Fon Kodu	spk	C(3)	XXX	Z	SPK tarafından verilmiş fon kodu	
Hareket Tipi	ht	N(3)	000	Z	Fon bilgileri değişiklik hareket tipi	Liste No: 20
Fon Unvanı	fu	C(150)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	Z	Fonun unvanı	
Fon Adı	fa	C(80)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	Z	Fonun adı	
Fon Türü	ft	N(3)	000	Z	Fonun türü	Liste No: 21
Fon Grubu	fg	N(3)	000	Z	Fonun grubu	Liste No: 22
Fon İşletim Gideri Kesintisi Oranı	gfg	N(7,6)	0.000000	Z	Günlük olarak Fon İşletim Gideri Kesintisi Oranı	
Alım Valör	av	N(2)	00	Z	Fon alımındaki valör	Liste No: 23
Satım Valör	sv	N(2)	00	Z	Fon satımındaki valör	Liste No: 23
Hesaba Geçiş Valör	hv	N(2)	00	Z	Fonun hesaba geçişindeki valör	Liste No: 23
Valör Değişim Saati	vds	T(6)	SSDDSS	Z	Valörün değişim saati	
Kuruluş Tarihi	ktr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fonun Kuruluş Tarihi	
Halka Arz Tarihi	hat	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fonun Halka Arz Tarihi	
İç Tüzük Tescil Tarihi	itt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fonun İç Tüzük Tescil Tarihi	
Portföy Yönetim Şirketi	pys	C(100)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	Z	Portföy Yönetim Şirketi unvanı	
Saklayıcı Kurum	sk	C(100)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	Z	Saklayıcı Kurum unvanı	
Toplam Pay Adedi	tpa	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Fonun Toplam Pay Adedi	
Toplam Fon Tutarı	tft	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Fonun Toplam Fon Tutarı	
Tahsis Edilen Avans	tea	N(22,6)	0000000000000000.000000	*	Varsa ilgili hareket tarihinde şirket tarafından fona tahsis edilen avans tutarı	Hareket tarihi itibarı ile avans tutarı gönderilmelidir.
Açıklama	ack	C(300)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	*	Uyarı ve/veya ceza hareketlerinin gönderiminde konuya ilişkin açıklama yazılacaktır.	

NESNE GRUBU	FNV_GRP					
AÇIKLAMASI	Günlük Fon Verileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Günlük olarak Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Takip eden günlerde ise, günlük fon verileri gönderilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sir	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Bir önceki gönderimden sonra oluşan ilk verinin şirket sistemine kayıt tarihi	Önceki veri gönderim tarihinden sonraki ilk işlem yapılan gündür.
Günlük Fon Verileri Nesneleri	fnv+	A(FNV)		Z	Günlük Fon Verileri nesneleri	

NESNE	FNV					
AÇIKLAMASI	Günlük Fon Verileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fon verilerinin ilgili olduğu tarih	
Fon Kodu	fk	N(3)	000	Z	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmaktadır.	P
Fonun Net Varlık Değeri	nv	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Fonun net varlık değeri	
Fonun Birim Pay Değeri	bp	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Fonun birim pay değeri	
Kurucu Avansı	ka	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Kurucunun aktifinde yer alan avansın hareket tarihindeki Türk Lirası cinsinden tutarıdır. Kurucu avansının sıfırlandığı durumunda sıfır (0.0) olarak gönderilmelidir.	
Alınan Pay Adedi	tap	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Cari Günde Alınan Toplam Pay Adedi	Emanet fonda alınan pay adedi dahil edilerek hesaplanmalıdır.
Satılan Pay Adedi	tsp	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Cari Günde Satılan Toplam Pay Adedi	Emanet fonda satılan pay adedi dahil edilerek hesaplanmalıdır.
Emanet Fonda Alınan Pay Adedi	eap	N(22,6)	0000000000000000.000000	*	Cari Günde Emanet Fonda Alınan Toplam Pay Adedi (Hazine Müsteşarlığı'na bildirilmiş ve yürürlük tarihinden önce şirket hesabına intikal eden ödemelerin değerlendirildiği veya katkı payının ait olduğu katılımcının tespit edilemediği durumlarda katkıların değerlendirildiği fonlar için gönderilecektir.)	
Emanet Fonda Satılan Pay Adedi	esp	N(22,6)	0000000000000000.000000	*	Cari Günde Emanet Fonda Satılan Toplam Pay Adedi (Hazine Müsteşarlığı'na bildirilmiş ve yürürlük tarihinden önce şirket hesabına intikal eden ödemelerin değerlendirildiği veya katkı payının ait olduğu katılımcının tespit edilemediği durumlarda katkıların değerlendirildiği fonlar için gönderilecektir.)	
Tedavüldeki Pay Adedi	tpa	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Cari gün sonunda tedavüldeki toplam pay adedi	
Fonun Portföy Değeri	fpd	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Cari gün sonunda fonun portföy değeri	
Fon İşletim Gideri Kesinti Tutarları Toplamı	tfp	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Türk Lirası Cinsinden Cari Günde Yapılan Fon İşletim Gideri Kesinti Tutarı	
Fonun Gün Sonu Portföy Dağılımı Bilgileri Listesi	pdblst	A(PDB)		Z	Fonun Gün Sonu Portföy Dağılımı Bilgileri Nesneleri	

NESNE	PDB					
AÇIKLAMASI	Fonun Gün Sonu Portföy Dağılımı Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(3)	000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Menkul Kıymet ISIN Kodu	isin	C(50)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	*	ISIN Kodu olan kıymetlerde Menkul Kıymet ISIN Kodu gönderilmesi zorunludur.	
Menkul Kıymet Tipi	kt	N(3)	000	Z	Menkul Kıymet Tipi	Liste No: 24
Menkul Kıymet Tutarı	ktt	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Türk Lirası Cinsinden Cari Günde Menkul Kıymet Toplam Tutarı	

NESNE GRUBU	FKO_GRP					
AÇIKLAMASI	Fon Karşılaştırma Ölçütü Endeks Bilgileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Ay sonları itibarı ile günlük veri Ay sonları itibarı ile, ilgili aya ait hesaplanmış tüm günlük fon karşılaştırma ölçütü endeks değerleri gönderilecektir. Esnek fonlarda karşılaştırma ölçütü olmadığı durumlarda gönderilmesi zorunlu değildir. Ay sonu itibarı ile fon karşılaştırma ölçütü endeks bilgileri izleyen ayın en geç onunda gönderilir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fon verilerinin ait olduğu dönemin ilk günü	
Fon Karşılaştırma Ölçütü Endeks Bilgileri Nesneleri	fko+	A(FKO)		Z	Fon karşılaştırma ölçütü endeks bilgileri nesneleri	

NESNE	FKO					
AÇIKLAMASI	Fon Karşılaştırma Ölçütü Endeks (Hesaplanan Değeri) Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Fon karşılaştırma ölçütü verilerinin ilgili olduğu tarih	
Fon Kodu	fk	N(3)	000	Z	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmaktadır.	
Fon Karşılaştırma Ölçütü Endeksinin Değeri	hed	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Fon karşılaştırma ölçütü endeksinin hesaplanan değeri	
Karşılaştırma Ölçütü Endeks Değerini Oluşturan Endekslerin Listesi	endlst	A(END)		Z	Karşılaştırma ölçütü tanımını içinde yer alan ve endeks değerini oluşturan endekslerin nesneleri	

NESNE	END					
AÇIKLAMASI	Karşılaştırma Ölçütü Endeks Değerini Oluşturan Endekslerin Bilgileri					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(3)	000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Endeks Kodu	ek	N(4)	0000	Z	Karşılaştırma ölçütünde yer alan endeksin kodu	Liste No: 25
Endeks Değeri	ed	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Karşılaştırma ölçütünde yer alan endeksin ilgili gündeki değeri	
Endeks Oranı	eo	N(7,6)	0.000000	Z	Karşılaştırma ölçütünde yer alan endeksin güncel oranı	

NESNE GRUBU	ABT_GRP					
AÇIKLAMASI	Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Cari günde hareket olması durumunda Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Takip eden günlerde ise, yeni ve mevcut sözleşme-sertifikalarda Bireysel Emeklilik Sistemi'ne dış sistemlerden aktarımlar ile, BES içinde şirketler ya da sözleşmeler arası birikim ve sözleşme aktarım, birleştirme ve transfer hareketleri olması durumunda, hareket tarihi itibarı ile aday şirket tarafından gönderilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Verinin şirket sistemine kayıt tarihi	
Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri Nesneleri	abt+	A(ABT)		Z	Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri nesneleri	

NESNE	ABT					
AÇIKLAMASI	Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Aktarım-Birleştirme-Transfer hareketlerinin aday şirket tarafında gerçekleşme tarihidir.	
İşlem Tipi	at	N(2)	00	Z	Aktarım-Birleştirme-Transfer İşlem Tipi	Liste No: 18
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Yeni Sözleşme Numarası	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Yeni Sertifika Numarası	
Önceki Şirket Numarası	osr	N(3)	000	*	Dış sistemlerden (Birikimli Hayat Sigortaları, Vakıf, Sandık v.b.) gelen aktarımlarda gönderilmeyecektir.	Liste No: 1
Önceki Sözleşme Numarası	osn	C(8)	XXXXXXXX	*	Dış sistemlerden (Birikimli Hayat Sigortaları, Vakıf, Sandık v.b.) gelen aktarımlarda gönderilmeyecektir.	
Önceki Sertifika Numarası	osf	C(8)	XXXXXXXX	*	Dış sistemlerden (Birikimli Hayat Sigortaları, Vakıf, Sandık v.b.) gelen aktarımlarda gönderilmeyecektir.	
Gelen Prim-Ay Süresi	pas	N(3)	000	Z	Prım Ay Süresini Tamamlamak İçin Yapılan Ek Ödemeler Dahil Edilerek Hesaplanan Süre	
Sisteme İlk Giriş Tarihi	igt	D(8)	YYYYAAGG		Bireysel Emeklilik Sistemine İlk Giriş Tarihi	
Tutar	tl	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Gerçekleşen harekete ilişkin Türk Lirası cinsinden tutar	
Ek Ödeme Tutarı	ekp	N(22,6)	0000000000000000.000000		Prım ay süresini tamamlamak için Türk Lirası cinsinden ödenen ek ödeme tutarı	

NESNE GRUBU	HAK GRP					
AÇIKLAMASI	Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Cari günde değişiklik olması halinde İşveren grup emeklilik sözleşmelerinde, yıllar itibarı ile birikimlere hak kazanma oranları gönderilecektir. Sadece işveren grup sözleşmeleri için SOZ (Sözleşme Hareketleri) verisinde "Yürürlüğe Giriş" hareketinin gerçekleşmesi ve/veya birikimlere hak kazanma bilgilerinde değişiklik olması durumunda, ilgili hareket tarihinde gönderilmesi gerekmektedir. Birikimlerin tamamına hak kazandığı yıl ve sonraki yıllar için hak kazanma oranı 1.00 (%100) gönderilmelidir. Başlangıçta işveren grup emeklilik sözleşmelerindeki tüm sertifikalar için, sonrasında sadece hak kazanma bilgilerinde değişiklik olan sertifikalar için gönderilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sir	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Bir önceki gönderimden sonra oluşan ilk verinin şirket sistemine kayıt tarihi	Önceki veri gönderim tarihinden sonraki ilk işlem yapılan gündür.
Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Nesneleri	hak+	A(HAK)		Z	Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri nesneleri	

NESNE	HAK					
AÇIKLAMASI	Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Birikimlere hak kazanmaya ait belgelerde değişikliğin işleme alındığı tarihtir.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sözleşme Numarası	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sertifika Numarası	
Geçerlilik Tarihi	gtr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Değişikliğin geçerli olacağı tarihtir.	
1.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı	y1	N(3,2)	0.00	Z	1. yıl sonunda katılımcının birikimlerine hak kazanacağı oran	0.00<=x<=1.00
2.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı	y2	N(3,2)	0.00	Z	2. yıl sonunda katılımcının birikimlerine hak kazanacağı oran	0.00<=x<=1.00
3.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı	y3	N(3,2)	0.00	Z	3. yıl sonunda katılımcının birikimlerine hak kazanacağı oran	0.00<=x<=1.00
4.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı	y4	N(3,2)	0.00	Z	4. yıl sonunda katılımcının birikimlerine hak kazanacağı oran	0.00<=x<=1.00
5.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı	y5	N(3,2)	0.00	Z	5. yıl sonunda katılımcının birikimlerine hak kazanacağı oran	0.00<=x<=1.00

NESNE GRUBU	HOP_GRP					
AÇIKLAMASI	Hesap Özeti Bilgileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Cari günde işlem gerçekleşmesi durumunda					
	Cari günde talep edilen Hesap Özeti ve Fon bilgileri gönderilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Verinin şirket sistemine kayıt tarihi	
Hesap Özeti Bilgileri Nesneleri	hop+	A(HOP)		Z	Hesap Özeti Bilgileri nesneleri	

NESNE	HOP					
AÇIKLAMASI	Hesap Özeti Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Hesap Özeti Talep Tarihi	
Hesap Özeti Referans Numarası	hrn	C(16)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Z	Hesap Özeti Referans Numarası. Şirket içinde hesap özeti bazında verilen ünik referans numarası.	
Hesap Özeti Talep Nedeni	tn	N(2)	00	Z	Hesap Özeti Talep Nedeni	Liste No: 19
Hesap Özeti Düzenleme Tarihi	ttr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Hesap Özeti Düzenleme (Tanzim) Tarihi	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXX	Z	Katılımcı hesap özetinde belirtilen "Emeklilik Sözleşmesi ve İşveren Grup Emeklilik Sertifika Numarası", sponsor kuruluş hesap özetinde belirtilen "İşveren Grup Emeklilik Sözleşmesi Numarası" gönderilmelidir.	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXX	Z	Katılımcı hesap özetinde belirtilen "Emeklilik Sözleşmesi ve İşveren Grup Emeklilik Sertifika Numarası" gönderilmelidir. Sponsor kuruluş hesap özeti için 0 (sıfır) gönderilmelidir.	
Sözleşme-Sertifika Yürürlük Tarihi	ytr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Sözleşme-Sertifika Yürürlük Tarihi	
Grup Kurucusu Numarası Referansı	gpn	C(10)	XXXXXXXXXX	*	Grup Kurucusu Numarası Referansı. Sponsor kuruluş hesap özetinde gönderilmesi zorunludur .	
Katılımcı Sayısı	kks	N(6)	000000	*	Sponsor kuruluş hesap özetinde gönderilmesi zorunludur .	
Katılımcı Sicil Kodu	ks	N(12)	000000000000	*	Katılımcı hesap özetinde zorunludur .	
Bireysel Emeklilik Sistemine İlk Giriş Tarihi	igt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Bireysel Emeklilik Sistemine İlk Giriş Tarihi (Sisteme Giriş Tarihi)	
BES'e Aktarıldığı Dış Sisteme (Birikimli Hayat Sigortaları, Vakıf, Sandık v.b.) İlk Giriş Tarihi	bhg	D(8)	YYYYAAGG	*	BES'e Aktarıldığı Dış Sisteme (Birikimli Hayat Sigortaları, Vakıf, Sandık v.b.) İlk Giriş Tarihi	
Dış Sistemden Bireysel Emeklilik Sistemine Aktarılan Ay Adedi	dsr	N(3)	000	*	Dış Sistemden Bireysel Emeklilik Sistemine Aktarılan Ay Adedi	
BES'e Aktarım Tarihi	bha	D(8)	YYYYAAGG	*	BES'e Aktarım Tarihi	
Sistemde Geçirilen Süre (Ay)	gsr	N(3)	000	Z	Emekliliğe Hak Kazanılmasında Esas Süre (Ay sayısı olarak)	
Aktarıma Esas Birikim Tutarı (Net)	br	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Hesap Özeti Düzenleme Tarihi İtibarıyla Türk Lirası Cinsinden Aktarıma Esas Birikim Tutarı (Net)	
Giriş Aidatı Kesintisi Tutarı	gak	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	İşlemin Gerçekleşmesi Durumunda Yapılacak Giriş Aidatı Kesintilerinin Türk Lirası Cinsinden Toplam Tutarı. Kesinti olmaması durumunda 0 (sıfır) gönderilecektir.	
Katılımcılarca Hak Edilmemiş Tutar	het	N(22,6)	0000000000000000.000000	*	Hesap Özeti Düzenleme Tarihi İtibarıyla Sözleşme Kapsamında Katılımcılarca Hak Edilmemiş Tutar. Sponsor kuruluş hesap özetinde gönderilmesi zorunludur .	
Hesap Özeti Fon Bilgileri Listesi	hfnlst	A(HFN)		Z	Hesap Özeti Fon Bilgileri Nesneleri Hesap Özeti Düzenleme Tarihi İtibarıyla Sözleşme Kapsamındaki Birikim Tutarı	

NESNE	HFN					
AÇIKLAMASI	Hesap Özeti Fon Bilgileri					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Fon Kodu	fk	N(3)	000	Z	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmalıdır.	P
Fon Pay Adedi	pa	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Hesap Özeti Düzenleme Tarihi İtibarıyla Fon Pay Adedi	
Fon Birikim Tutarı	brt	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Hesap Özeti Düzenleme Tarihi İtibarıyla Türk Lirası Cinsinden Birikim Tutarı	

NESNE GRUBU	VTH_GRP					
AÇIKLAMASI	Vade-Tahsilat Hareketleri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Cari günde hareket olması durumunda					
	Sadece bireysel emeklilik sistemine yapılan Düzenli Katkı Payı Tahsilatı ve/veya İadeleri için aylık vadeler detayında gönderilecektir. Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Takip eden günlerde, yeni ve mevcut sözleşme-sertifikalarda Düzenli Katkı Payı Tahsilatı ve/veya İadesi olması durumunda gönderilecektir. Bir tahsilatın birden fazla aylık vadeyi kapatması durumunda her aylık vade için ayrı kayıt oluşturularak gönderilmelidir. 09.08.2008 öncesi işveren+çalışan ödemeli olarak düzenlenen tek sözleşmelerde varsa aynı vade için ödeyen tipi bazında iki ayrı kayıt gönderilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Bir önceki gönderimden sonra oluşan ilk verinin şirket sistemine kayıt tarihi	Önceki veri gönderim tarihinden sonraki ilk işlem yapılan gündür.
Vade-Tahsilat Hareketleri Nesneleri	vth+	A(VTH)		Z	Vade-Tahsilat Hareketleri nesneleri	

NESNE	VTH					
AÇIKLAMASI	Vade-Tahsilat Hareketleri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Hareketlerin şirket sistemine kayıt tarihi (Tahsilatın ilgili vadeyi kısmen ya da tamamen kapattığı tarihtir.)	
Tahsilat Tarihi	tst	D(8)	YYYYAAGG	Z	Vadeyi kısmen ya da tamamen kapatan tahsilatın tarihidir. HES verisindeki tahsilatın hareket tarihine denk gelir.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sözleşme Numarası	
Sertifika Numarası	sfñ	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sertifika Numarası	
Ödeyen Tipi	ot	N(2)	00	Z	Ödeyen Tipi	Liste No: 5
Vade Tarihi	vdñ	C(6)	YYYYAA	Z	Kısmen ya da tamamen kapatılan yıl ve ay cinsinden vade tarihi	
Kapatılan Vade Oranı	vo	N(7,6)	0.000000	Z	Tahsilatın vadeyi kapatma oranı (Örnek olarak, %55 için 0.550000 gönderilmelidir.)	Kapatılan vadelerde 0.000000<x<=1.000000 arasında, iadelerde -1.000000 <=x< 0.000000 arasında olmalıdır.
Vadeyi Kapatın Tutar	vñl	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Türk Lirası cinsinden vadeyi kısmen ya da tamamen kapatan tutar	Kapatılan vadelerde pozitif, iadelerde negatif tutar olmalıdır.

NESNE GRUBU	SKM_GRP					
AÇIKLAMASI	Sözleşme Bazında Komisyon Bilgileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Aylık olarak Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Sözleşmenin muhtemel en yüksek komisyon bilgileri gönderilecektir. Ay sonu itibarı ile komisyon bilgileri izleyen ayın en geç onbeşinde gönderilir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	şir	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Komisyonların gönderildiği veri tarihidir.	
Sözleşme bazında komisyon bilgileri nesneleri	skm+	A(SKM)		Z	Sözleşme bazında komisyon bilgileri nesneleri	

NESNE	SKM					
AÇIKLAMASI	Sözleşme Bazında Komisyon Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Dönem	dnm	C(6)	YYYYAA	Z	Komisyonun ait olduğu ay	
Vergi Kimlik Numarası	vkn	N(10)	0000000000	*	Kurumlar İçin Vergi Kimlik Numarası (Vergi Kimlik Numarası ve Sicil No alanlarından sadece biri ve zorunlu olarak gönderilecektir.)	
Sicil No	scn	N(12)	000000000000	*	Gerçek kişinin T.C. Kimlik No veya aracı sicil numarası (Yabancı uyruklularda EGM'den alınacak sicil no) Vergi Kimlik Numarası ve Sicil No alanlarından sadece biri ve zorunlu olarak gönderilecektir.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sözleşme Numarası	
Sertifika Numarası	sfm	C(8)	XXXXXXXX	Z	Sertifika Numarası	
Komisyon Tutarı	kmt	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	İlgili Dönem İçin Sözleşmenin Muhtemel En Yüksek Komisyon Tutarı	

NESNE GRUBU	AKM_GRP					
AÇIKLAMASI	Aracı Bazında Komisyon Bilgileri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Aylık olarak Söz konusu veriler, başlangıçta bir defaya mahsus olmak üzere toplu olarak Emeklilik Gözetim Merkezi'ne iletilecektir. Aracının ve/veya aracı kurumun ilgili dönem içinde tahakkuk eden ve ödenen komisyon bilgileri gönderilecektir. Ay sonu itibarı ile komisyon bilgileri izleyen ayın en geç onbeşinde gönderilir.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vt	D(8)	YYYYAAGG	Z	Komisyonların gönderildiği veri tarihidir.	
Aracı bazında komisyon bilgileri nesneleri	akm+	A(AKM)		Z	Aracı bazında komisyon bilgileri nesneleri	

NESNE	AKM					
AÇIKLAMASI	Aracı Bazında Komisyon Bilgileri Nesnesi					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Dönem	dnm	C(6)	YYYYAA	Z	Komisyonun ait olduğu ay	
Vergi Kimlik Numarası	vkcn	N(10)	0000000000	*	Kurumlar İçin Vergi Kimlik Numarası (Vergi Kimlik Numarası ve Sicil No alanlarından sadece biri ve zorunlu olarak gönderilecektir.)	
Sicil No	scn	N(12)	000000000000	*	Gerçek kişinin T.C. Kimlik No veya aracı sicil numarası (Yabancı uyruklularda EGM'den alınacak sicil no) Vergi Kimlik Numarası ve Sicil No alanlarından sadece biri ve zorunlu olarak gönderilecektir.	
Tahakkuk Eden Komisyon Tutarı	tek	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Dönem İçinde Tahakkuk Eden Komisyon Tutarı	
Ödenen Komisyon Tutarı	ok	N(22,6)	0000000000000000.000000	Z	Dönem İçinde Ödenen Komisyon Tutarı	

NESNE GRUBU	IPT_GRP					
AÇIKLAMASI	İptal Hareketleri Grup Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Carî günde kayıt düzeltme ve silme işlemi olması durumunda KAT, SOZ, HES, FNV, ABT, HAK ve VTH nesnelerinde hatalı kayıt gönderilmesi durumunda ilgili kayıtların düzeltilmesi ya da silinmesi için, öncelikle bu nesnelere ait iptal kayıtları ilgili iptal nesnelerinde EGM'ye gönderilir. Birebir eşlenen kayıtlar EGM veritabanından silinir, eşlenemeyen kayıtlar ise şirkete bildirilir. Düzeltme işlemi için, iptal edilen kayıtların düzeltilmiş bilgileri şirket tarafından ilgili nesnelere gönderilir. Bu işlemler sonucunda, düzeltilmiş kayıtların EGM veritabanında oluşturulması sağlanır. Silinmesi gereken kayıtlar için sadece ilgili nesnenin iptal nesnelерinin gönderilmesi yeterli olacaktır.					
Alan Adı	XML Bileşeni	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Şirket Numarası	sır	N(3)	000	Z	Şirket Numarası	Liste No: 1
Veri Tarihi	vtr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Veri Gönderim Tarihi	
Katılımcı Bilgileri İptal Nesneleri	kat_apt*	A(KAT_IPT)			Katılımcı bilgileri iptal nesneleri	
Sözleşme Hareketleri İptal Nesneleri	soz_apt*	A(SOZ_IPT)			Sözleşme hareketleri iptal nesneleri	
Hesap Hareketleri İptal Nesneleri	hes_apt*	A(HES_IPT)			Hesap hareketleri iptal nesneleri	
Günlük Fon Verileri İptal Nesneleri	fnv_apt*	A(FNV_IPT)			Günlük fon verileri iptal nesneleri	
Aktarım-Birleştime-Transfer Hareketleri İptal Nesneleri	abt_apt*	A(ABT_IPT)			Aktarım-birleştime-transfer hareketleri iptal nesneleri	
Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri İptal Nesneleri	hak_apt*	A(HAK_IPT)			Birikimlere hak kazanma bilgileri iptal nesneleri	
Vade-Tahsilat Hareketleri İptal Nesneleri	vth_apt*	A(VTH_IPT)			Vade-tahsilat hareketleri iptal nesneleri	

NESNE	KAT_IPT					
AÇIKLAMASI	Katılımcı Bilgileri İptalleri Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Katılımcı bilgilerinin iptal işlemi, iptal edilecek bilgi değişikliğinin yapıldığı tarih ve katılımcının şirket müşteri numarası gönderilerek yapılır. EGM veritabanında bu bilgilerle birebir eşlenen kayıt silinir. Katılımcı sicil kodunun yanlış gönderilmesi durumunda; KAT verisi ile gönderilmiş katılımcıya ait tüm güncellenmiş bilgiler için KAT_IPT nesnelерinin gönderilmesi ve düzeltilmiş kayıtların KAT verisi ile tekrar gönderilmesi gerekir. Eğer katılımcı sicil kodu SOZ verisinde de yanlış gönderilmiş ise; katılımcıya ait tüm sözleşme hareketlerinin SOZ_IPT nesneleri ile iptal edilmesi ve düzeltilmiş kayıtların SOZ verisinde tekrar gönderilmesi gerekir.					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Güncelleme Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	Iptal edilecek bilgi değişikliğinin yapıldığı hareket tarihidir.	
Şirket Müşteri No	smn	C(15)	XXXXXXXXXXXXXXXX	Z	Şirket Müşteri No	

NESNE	SOZ_IPT					
AÇIKLAMASI	Sözleşme Hareketleri İptalleri Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Sözleşme hareketlerinin iptal işlemi için, iptal edilecek sözleşme hareketinin gerekli bilgileri SOZ verisinde gönderildiği değerleri ile aynen gönderilmelidir. EGM veritabanında bu bilgilerle birebir eşlenen kayıt silinir. Sözleşme hareketlerinde katılımcı sicil kodunun yanlış gönderilmesi durumunda; katılımcıya ait tüm sözleşmelerin hareketleri için SOZ_IPT nesnelерinin gönderilmesi ve düzeltilmiş kayıtların SOZ nesnesi ile tekrar gönderilmesi gerekir. Eğer katılımcı sicil kodu KAT nesnesinde de yanlış gönderilmiş ise, katılımcıya ait tüm güncellenmiş bilgilerin KAT_IPT nesneleri ile iptal edilmesi ve düzeltilmiş kayıtların KAT verisinde tekrar gönderilmesi gerekir.					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	C(14)	YYYYAAGGSSDDSS	Z	Iptal edilecek sözleşme hareketinin gerçekleştiği tarihtir.	Kullanım için Liste No:3'ün Hareket Tarihi kolonuna bakınız.
Hareket Tanzim Tarihi	ttr	C(14)	YYYYAAGGSSDDSS	Z	Iptal edilecek sözleşme hareketinin şirket sistemine kayıt edildiği tarihtir.	Kullanım için Liste No:3'ün Hareket Tanzim Tarihi kolonuna bakınız.
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Hareketi iptal edilecek sözleşme numarasıdır.	
Sertifika Numarası	sfm	C(8)	XXXXXXXX	Z	Hareketi iptal edilecek sertifika numarasıdır.	
Hareket Tipi	ht	N(2)	00	Z	Iptal edilecek sözleşme hareketinin tipidir.	Liste No: 3

NESNE	HES_IPT					
AÇIKLAMASI	Hesap Hareketleri İptalleri Nesnesi					
GÖNDERİM ŞEKLİ	Hesap hareketlerinin iptal işlemi için, iptal edilecek hesap hareketinin gerekli bilgileri HES verisinde gönderildiği değerleri ile aynen gönderilmelidir. EGM veritabanında bu bilgilerle birebir eşlenen kayıt silinir. Fon Alış ve Fon Satış hareketlerinin iptal işlemlerinde, fon kodu (fk) alanı dolu gönderildiğinde ilgili fona ait kayıtlar, aksi durumda ise iptal nesnesinde belirtilen alanlarla ilgili tüm fonlara ait hareketler silinir. 09.08.2008 öncesi işveren ve çalışan katkılı sözleşmelere ait hareketler için gönderildiğinde, belirtilen alanlarla ilgili her iki ödeyen tipine ait kayıtlar iptal edilecektir.					
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	C(14)	YYYYAAGGSSDDSS	Z	Iptal edilecek hesap hareketinin gerçekleşme tarihidir.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Hesap hareketi iptal edilecek sözleşme numarasıdır.	
Sertifika Numarası	sfm	C(8)	XXXXXXXX	Z	Hesap hareketi iptal edilecek sertifika numarasıdır.	
Hareket Tipi	ht	N(3)	000	Z	Iptal edilecek hesap hareketinin tipidir.	Liste No: 16
Fon Kodu	fk	N(3)	000	Z	Fon Alış ve Fon Satış hareketlerinin iptallerinde gönderilebilir. Iptal edilecek fon alış veya fon satış hareketinin fon kodudur.	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmalıdır.

NESNE		FNV IPT				
AÇIKLAMASI		Günlük Fon Verileri İptalleri Nesnesi				
GÖNDERİM ŞEKLİ		Günlük fon verilerinin iptalleri, iptal edilecek fon verilerine ait fon kodu ve tarih bilgileri gönderilerek yapılır. EGM veritabanında bu bilgilerle birebir eşlenen kayıt silinir. Fon kodu (fk) boş gönderildiğinde, hareket tarihi itibarı ile tüm fon kodları için fon verileri iptal edilir.				
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	İptal edilecek fon verilerinin ilgili olduğu tarihtir.	
Fon Kodu	fk	N(3)	000		İptal edilecek fon verilerinin ait olduğu fon kodudur.	EGM ile şirket arasında mutabakat ile belirlenen fon kodları kullanılmalıdır.

NESNE		ABT IPT				
AÇIKLAMASI		Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri İptalleri Nesnesi				
GÖNDERİM ŞEKLİ		Aktarım-birleştirme-transfer hareketlerinin iptalleri için, iptal edilecek işlemin gerekli alanları ABT verisinde gönderildiği değerleri ile aynen gönderilmelidir. EGM veritabanında bu bilgilerle birebir eşlenen kayıt silinir.				
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	İptal edilecek işlemin aday şirket tarafında gerçekleştiği tarihtir.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	İptal edilecek işleme ait sözleşme numarasıdır.	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXXX	Z	İptal edilecek işleme ait sertifika numarasıdır.	
İşlem Tipi	at	N(2)	00	Z	İptal edilecek işlemin tipidir.	Liste No: 18

NESNE		HAK IPT				
AÇIKLAMASI		Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri İptalleri Nesnesi				
GÖNDERİM ŞEKLİ		Birikimlere hak kazanma bilgilerinin iptalleri için, iptal edilecek bilgilere ait gerekli alanlar HAK verisinde gönderildiği değerleri ile aynen gönderilmelidir. EGM veritabanında bu bilgilerle birebir eşlenen kayıt silinir.				
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Hareket Tarihi	htr	D(8)	YYYYAAGG	Z	İptal edilecek bilgilerin işleme alındığı tarihtir.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Bilgileri iptal edilecek sözleşme numarasıdır.	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Bilgileri iptal edilecek sertifika numarasıdır.	
Geçerlilik Tarihi	gtr	D(8)	YYYYAAGG	Z	İptal edilecek bilgilerin geçerli olduğu tarihtir.	

NESNE		VTH IPT				
AÇIKLAMASI		Vade-Tahsilat Hareketleri İptalleri Nesnesi				
GÖNDERİM ŞEKLİ		Vade-tahsilat hareketlerinin iptal işlemi, vade tarihi (vdt) itibarı ile ve ilgili vadeye ait tüm kayıtlar iptal edilecek şekilde yapılır. İlgili vadeye ait kapatılan ve iptal edilmemesi gereken herhangi bir oran var ise; iptal işlemi sonrasında ilgili vadeye ait düzeltilmiş tüm kayıtların VTH verisi ile tekrar gönderilmesi gerekir.				
Alan Adı	XML Bileşen Adı	Veri Tipi	Veri Formatı	Zorunlu	Açıklama	Değer
Nesne Sıra Numarası	no	N(8)	00000000	Z	Nesne sıra numarası bir(1)' den başlayıp ardışık olarak devam eden ve veri içinde tekrar etmeyen kayıt sıra numarasıdır.	
Sözleşme Numarası	sn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Vade-tahsilat hareketleri iptal edilecek sözleşme numarasıdır.	
Sertifika Numarası	sfn	C(8)	XXXXXXXX	Z	Vade-tahsilat hareketleri iptal edilecek sertifika numarasıdır.	
Vade Tarihi	vdt	C(6)	YYYYAA	Z	İptal edilecek vade-tahsilat hareketlerinin ilgili olduğu vade tarihidir.	

6. XML – DTD Şemaları

6.1. Katılımcı Bilgileri – (KAT.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST kat_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT kat_grp (kat+)>

<!-- Katilimci Bilgileri Nesnesi -->

<!ATTLIST kat
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT kat (htr, smn, ks, sks?, ad, sad, aad?, bad, dt, dy?, cn, md?,
ga?, mk?, ek?, ya, adr, uk, ilk, il?, ilc?, pk?, (t1, t2?)?, mt?, fk?,
ep?)>
<!-- Guncelleme Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Sirket Musteri Numarasi -->
<!ELEMENT smn (#PCDATA)>
<!-- Katilimci Sicil Kodu -->
<!ELEMENT ks (#PCDATA)>
<!-- Saklayici Kurum Katilimci Sicil Kodu -->
<!ELEMENT sks (#PCDATA)>
<!-- Adi -->
<!ELEMENT ad (#PCDATA)>
<!-- Soyadi -->
<!ELEMENT sad (#PCDATA)>
<!-- Ana Adi -->
<!ELEMENT aad (#PCDATA)>
<!-- Baba Adi -->
<!ELEMENT bad (#PCDATA)>
<!-- Dogum Tarihi -->
<!ELEMENT dt (#PCDATA)>
<!-- Dogum Yeri -->
<!ELEMENT dy (#PCDATA)>
<!-- Cinsiyeti -->
<!ELEMENT cn (#PCDATA)>
<!-- Medeni Durumu -->
<!ELEMENT md (#PCDATA)>
<!-- Gelir Araligi -->
<!ELEMENT ga (#PCDATA)>
<!-- Meslek -->
<!ELEMENT mk (#PCDATA)>
<!-- Egitim Durumu -->
<!ELEMENT ek (#PCDATA)>
<!-- Yazisma Adres Tipi -->
<!ELEMENT ya (#PCDATA)>
<!-- Adres -->
<!ELEMENT adr (#PCDATA)>
<!-- Ulke Kodu -->
<!ELEMENT uk (#PCDATA)>
<!-- Il Kodu -->
<!ELEMENT ilk (#PCDATA)>
<!-- Il Adi -->
<!ELEMENT il (#PCDATA)>
<!-- Ilce Adi -->
<!ELEMENT ilc (#PCDATA)>
<!-- Posta Kodu -->
<!ELEMENT pk (#PCDATA)>
<!-- Telefon (1) -->
```

```
<!ELEMENT t1 (#PCDATA)>
<!-- Telefon (2) -->
<!ELEMENT t2 (#PCDATA)>
<!-- Mobil Telefonu -->
<!ELEMENT mt (#PCDATA)>
<!-- Faks -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>
<!-- E-posta Adresi -->
<!ELEMENT ep (#PCDATA)>

<!-- Katilimci Bilgileri Nesnesi sonu -->
```

6.2. Grup Kurucusu Bilgileri (GPK.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST gpk_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT gpk_grp (gpk+)>
<!ATTLIST gpk
  no CDATA #REQUIRED
>

<!-- Grup Kurucusu Nesnesi -->

<!ELEMENT gpk (htr, gpn, unv, yt1?, yt2?, yt3?, vdr?, vno?, adr, uk, ilk,
il?, ilc?, pk?, t1?, t2?, fk?, ep?)>
<!-- Guncelleme Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Grup Kurucusu Numarasi -->
<!ELEMENT gpn (#PCDATA)>
<!-- Unvan -->
<!ELEMENT unv (#PCDATA)>
<!-- 1. Yetkili -->
<!ELEMENT yt1 (#PCDATA)>
<!-- 2. Yetkili -->
<!ELEMENT yt2 (#PCDATA)>
<!-- 3. Yetkili -->
<!ELEMENT yt3 (#PCDATA)>
<!-- Vergi Dairesi -->
<!ELEMENT vdr (#PCDATA)>
<!-- Vergi Kimlik Numarasi -->
<!ELEMENT vno (#PCDATA)>
<!-- Adres -->
<!ELEMENT adr (#PCDATA)>
<!-- Ulke Kodu -->
<!ELEMENT uk (#PCDATA)>
<!-- Il Kodu -->
<!ELEMENT ilk (#PCDATA)>
<!-- Il Adi -->
<!ELEMENT il (#PCDATA)>
<!-- Ilce Adi -->
<!ELEMENT ilc (#PCDATA)>
<!-- Posta Kodu -->
<!ELEMENT pk (#PCDATA)>
<!-- Telefon (1) -->
<!ELEMENT t1 (#PCDATA)>
<!-- Telefon (2) -->
<!ELEMENT t2 (#PCDATA)>
<!-- Faks -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>
<!-- E-posta Adresi -->
<!ELEMENT ep (#PCDATA)>

<!-- Grup Kurucusu Nesnesi sonu-->
```

6.3. Sözleşme Hareketleri (SOZ.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST soz_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT soz_grp (soz+)>

<!-- Sozlesme Hareketleri Nesnesi -->

<!ATTLIST soz
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT soz (htr, ttr, bt, ht, sn, sfn, sc, gpn?, ot?, pn, pb?, op?, gs?,
bs?, tka?, ks?, dkp?, fdolst?)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Hareket Tanzim Tarihi -->
<!ELEMENT ttr (#PCDATA)>
<!-- Basvuru Tipi -->
<!ELEMENT bt (#PCDATA)>
<!-- Hareket Tipi -->
<!ELEMENT ht (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme Numarasi -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarasi -->
<!ELEMENT sfn (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme-Sertifika Cinsi -->
<!ELEMENT sc (#PCDATA)>
<!-- Grup Kurucusu Numarasi Referansi -->
<!ELEMENT gpn (#PCDATA)>
<!-- Odeyen Tipi -->
<!ELEMENT ot (#PCDATA)>
<!-- Plan Numarasi -->
<!ELEMENT pn (#PCDATA)>
<!-- Para Birimi -->
<!ELEMENT pb (#PCDATA)>
<!-- Odeme Periyodu -->
<!ELEMENT op (#PCDATA)>
<!-- Gecici Araci Sicil No -->
<!ELEMENT gs (#PCDATA)>
<!-- Bes Araci Sicil No -->
<!ELEMENT bs (#PCDATA)>
<!-- Tuzel Kisi Araci Numarasi -->
<!ELEMENT tka (#PCDATA)>
<!-- Katilimci Sicil Kodu -->
<!ELEMENT ks (#PCDATA)>
<!-- Odeme Periyodundaki Duzenli Katki Payi PB Tutari -->
<!ELEMENT dkp (#PCDATA)>
<!-- Fon Dagilim Oranlari -->
<!ELEMENT fdolst (fdo+)>
<!ATTLIST fdo
  fk CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fdo (fo)>
<!-- Fon Oran -->
<!ELEMENT fo (#PCDATA)>

<!-- Sozlesme Hareketleri Nesnesi sonu -->
```

6.4. Hesap Hareketleri (HES.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST hes_grp
```



```

    sir CDATA #REQUIRED
    vt CDATA #REQUIRED
  >
<!ELEMENT hes_grp (hes+)>

<!-- Hesap Hareketleri Nesnesi -->

<!ATTLIST hes
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hes (htr, vtr?, sn, sfm, ht, ot, oa?, pb, pt, tl, fet?, fk?,
fp?)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Valor Tarihi -->
<!ELEMENT vtr (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme Numarasi -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarasi -->
<!ELEMENT sfm (#PCDATA)>
<!-- Hareket Tipi -->
<!ELEMENT ht (#PCDATA)>
<!-- Odeyen Tipi -->
<!ELEMENT ot (#PCDATA)>
<!-- Odeme Araci -->
<!ELEMENT oa (#PCDATA)>
<!-- Para Birimi -->
<!ELEMENT pb (#PCDATA)>
<!-- PBTutar -->
<!ELEMENT pt (#PCDATA)>
<!-- TLTutar -->
<!ELEMENT tl (#PCDATA)>
<!-- Fon Emir Tarihi -->
<!ELEMENT fet (#PCDATA)>
<!-- Fon Kodu -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>
<!-- Fon Pay Adedi -->
<!ELEMENT fp (#PCDATA)>

<!-- Hesap Hareketleri Nesnesi Sonu-->

```

6.5. Fon Bilgileri (FNB.DTD)

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST fnb_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fnb_grp (fnb+)>

<!-- Fon Bilgileri Nesnesi -->

<!ATTLIST fnb
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fnb (htr, fk, spk, ht, fu, fa, ft, fg, gfg, av, sv, hv, vds, ktr,
hat, itt, pys, sk, tpa, tft, tea?, ack?)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Fon Kodu -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>
<!-- SPK Fon Kodu -->
<!ELEMENT spk (#PCDATA)>
<!-- Hareket Tipi -->
<!ELEMENT ht (#PCDATA)>
<!-- Fon Unvani -->

```

```

<!ELEMENT fu (#PCDATA)>
<!-- Fon Adi -->
<!ELEMENT fa (#PCDATA)>
<!-- Fon Turu -->
<!ELEMENT ft (#PCDATA)>
<!-- Fon Grubu -->
<!ELEMENT fg (#PCDATA)>
<!-- Fon Isletim Gideri Kesintisi Orani -->
<!ELEMENT gfg (#PCDATA)>
<!-- Alim Valor -->
<!ELEMENT av (#PCDATA)>
<!-- Satim Valor -->
<!ELEMENT sv (#PCDATA)>
<!-- Hesaba Gecis Valor -->
<!ELEMENT hv (#PCDATA)>
<!-- Valor Degisim Saati -->
<!ELEMENT vds (#PCDATA)>
<!-- Kurulus Tarihi -->
<!ELEMENT ktr (#PCDATA)>
<!-- Halka Arz Tarihi -->
<!ELEMENT hat (#PCDATA)>
<!-- Ic Tuzuk Tescil Tarihi -->
<!ELEMENT itt (#PCDATA)>
<!-- Portfoy Yonetim Sirketi -->
<!ELEMENT pys (#PCDATA)>
<!-- Saklayici Kurum -->
<!ELEMENT sk (#PCDATA)>
<!-- Toplam Pay Adedi -->
<!ELEMENT tpa (#PCDATA)>
<!-- Toplam Fon Tutari -->
<!ELEMENT tft (#PCDATA)>
<!-- Tahsis Edilen Avans -->
<!ELEMENT tea (#PCDATA)>
<!-- Aciklama -->
<!ELEMENT ack (#PCDATA)>

<!-- Fon Bilgileri Nesnesi sonu-->

```

6.6. Günlük Fon Verileri (FNV.DTD)

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST fnv_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fnv_grp (fnv+)>

<!-- Gunluk Fon Verileri Nesnesi -->

<!ATTLIST fnv
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fnv (htr, fk, nv, bp, ka, tap, tsp, eap?, esp?, tpa, fpd, tfg,
pdblst)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Fon Kodu -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>
<!-- Fonun Net Varlik Degeri -->
<!ELEMENT nv (#PCDATA)>
<!-- Fonun Birim Pay Degeri -->
<!ELEMENT bp (#PCDATA)>
<!-- Kurucu Avansi -->
<!ELEMENT ka (#PCDATA)>
<!-- Alinan Pay Adedi -->
<!ELEMENT tap (#PCDATA)>

```

```

<!-- Satilan Pay Adedi -->
<!ELEMENT tsp (#PCDATA)>
<!-- Emanet Fonda Alinan Pay Adedi -->
<!ELEMENT eap (#PCDATA)>
<!-- Emanet Fonda Satilan Pay Adedi -->
<!ELEMENT esp (#PCDATA)>
<!-- Tedavuldeki Pay Adedi -->
<!ELEMENT tpa (#PCDATA)>
<!-- Fonun Portfoy Degeri -->
<!ELEMENT fpd (#PCDATA)>
<!-- Fon Isletim Gideri Kesinti Tutarlari Toplami -->
<!ELEMENT tfg (#PCDATA)>
<!-- Fonun Gun Sonu Portfoy Dagilimi Bilgileri -->
<!ELEMENT pdblst (pdb+)>
<!ATTLIST pdb
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT pdb (isin?, kt, ktt)>
<!-- Menkul Kiyemet ISIN Kodu -->
<!ELEMENT isin (#PCDATA)>
<!-- Menkul Kiyemet Tipi -->
<!ELEMENT kt (#PCDATA)>
<!-- Menkul Kiyemet Tutari -->
<!ELEMENT ktt (#PCDATA)>

<!-- Gunluk Fon Verileri Nesnesi sonu-->

```

6.7. Fon Karşılaştırma Ölçütü Endeks Bilgileri (FKO.DTD)

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST fko_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fko_grp (fko+)>

<!-- Fon Karsilastirma Olcutu Endeks (Hesaplanan Degeri) Bilgileri Nesnesi
-->

<!ATTLIST fko
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT fko (htr, fk, hed, endlst)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Fon Kodu -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>
<!-- Karsilastirma Olcutu Endeksi Degeri -->
<!ELEMENT hed (#PCDATA)>
<!-- Karsilastirma Olcutu Endeks Degerini Olusturan Endekslerin Listesi -->
<!ELEMENT endlst (end+)>
<!ATTLIST end
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT end (ek, ed, eo)>
<!-- Endeks Kodu -->
<!ELEMENT ek (#PCDATA)>
<!-- Endeks Degeri -->
<!ELEMENT ed (#PCDATA)>
<!-- Endeks Orani -->
<!ELEMENT eo (#PCDATA)>

<!-- Fon Karsilastirma Olcutu Endeks (Hesaplanan Degeri) Bilgileri Nesnesi
sonu-->

```

6.8. Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri (ABT.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST abt_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT abt_grp (abt+)>

<!-- Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri Nesnesi -->

<!ATTLIST abt
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT abt (htr, at, sn, sfn, osr?, osn?, osf?, pas, igt?, tl, eksp?)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- İşlem Tipi -->
<!ELEMENT at (#PCDATA)>
<!-- Sözleşme Numarası -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarası -->
<!ELEMENT sfn (#PCDATA)>
<!-- Önceki Şirket Numarası -->
<!ELEMENT osr (#PCDATA)>
<!-- Önceki Sözleşme Numarası -->
<!ELEMENT osn (#PCDATA)>
<!-- Önceki Sertifika Numarası -->
<!ELEMENT osf (#PCDATA)>
<!-- Gelen Prim-Ay Suresi -->
<!ELEMENT pas (#PCDATA)>
<!-- Sistem İlk Giriş Tarihi -->
<!ELEMENT igt (#PCDATA)>
<!-- Tutar -->
<!ELEMENT tl (#PCDATA)>
<!-- Ek Ödeme Tutarı -->
<!ELEMENT eksp (#PCDATA)>

<!-- Aktarım-Birleştirme-Transfer Hareketleri Nesnesi sonu -->
```

6.9. Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri (HAK.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST hak_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hak_grp (hak+)>

<!-- Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Nesnesi -->

<!ATTLIST hak
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hak (htr, sn, sfn, gtr, y1, y2, y3, y4, y5)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Sözleşme Numarası -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarası -->
<!ELEMENT sfn (#PCDATA)>
<!-- Gecерlilik Tarihi -->
<!ELEMENT gtr (#PCDATA)>
<!-- 1.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı -->
<!ELEMENT y1 (#PCDATA)>
<!-- 2.Yıl Sonunda Hak Kazanma Oranı -->
```

```
<!ELEMENT y2 (#PCDATA)>
<!-- 3.Yil Sonunda Hak Kazanma Orani -->
<!ELEMENT y3 (#PCDATA)>
<!-- 4.Yil Sonunda Hak Kazanma Orani -->
<!ELEMENT y4 (#PCDATA)>
<!-- 5.Yil Sonunda Hak Kazanma Orani -->
<!ELEMENT y5 (#PCDATA)>

<!-- Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Nesnesi sonu-->
```

6.10. Hesap Özeti Bilgileri (HOP.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST hop_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hop_grp (hop+)>

<!-- Hesap Ozeti Bilgileri Nesnesi -->

<!ATTLIST hop
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hop (htr, hrn, tn, ttr, sn, sfn, ytr, gpn?, kks?, ks?, igt, bhg?,
dsr?, bha?, gsr, br, gak, het?, hfnlst)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Hesap Ozet Referans Numarasi -->
<!ELEMENT hrn (#PCDATA)>
<!-- Hesap Ozeti Talep Nedeni -->
<!ELEMENT tn (#PCDATA)>
<!-- Hesap Ozeti Duzenlenme Tarihi -->
<!ELEMENT ttr (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme Numarasi -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarasi -->
<!ELEMENT sfn (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme-Sertifika Yururluk Tarihi -->
<!ELEMENT ytr (#PCDATA)>
<!-- Grup Kurucusu Numarasi Referansi -->
<!ELEMENT gpn (#PCDATA)>
<!-- Katilimci Sayisi -->
<!ELEMENT kks (#PCDATA)>
<!-- Katilimci Sicil Kodu -->
<!ELEMENT ks (#PCDATA)>
<!-- Bireysel Emeklilik Sistemine Ilk Giris Tarihi -->
<!ELEMENT igt (#PCDATA)>
<!-- BES'e Aktarildigi Dis Sistemine Ilk Giris Tarihi -->
<!ELEMENT bhg (#PCDATA)>
<!-- Dis Sistemden Bireysel Emeklilik Sistemine Aktarilan Ay Adedi -->
<!ELEMENT dsr (#PCDATA)>
<!-- BES'e Aktarim Tarihi -->
<!ELEMENT bha (#PCDATA)>
<!-- Sistemde Gecirilen Sure (Ay) -->
<!ELEMENT gsr (#PCDATA)>
<!-- Aktarima Esas Birikim Tutari (Net) -->
<!ELEMENT br (#PCDATA)>
<!-- Giris Aidati Kesintisi Tutari -->
<!ELEMENT gak (#PCDATA)>
<!-- Katilimcilarca Hak Edilmemis Tutar -->
<!ELEMENT het (#PCDATA)>
<!-- Hesap Ozeti Fon Bilgileri -->
<!ELEMENT hfnlst (hfn+)>
<!ATTLIST hfn
  fk CDATA #REQUIRED
```

```
>
<!ELEMENT hfn (pa, brt)>
<!-- Fon Pay Adedi -->
<!ELEMENT pa (#PCDATA)>
<!-- Fon Birikim Tutarı -->
<!ELEMENT brt (#PCDATA)>

<!-- Hesap Ozeti Bilgileri Nesnesi -->
```

6.11. Haciz İşlemleri (HCZ.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST hcz_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hcz_grp (hcz+)>

<!-- Haciz İşlemleri Nesnesi -->

<!ATTLIST hcz
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT hcz (itr, ks, id, dn, tl)>
<!-- İhbar Tarihi -->
<!ELEMENT itr (#PCDATA)>
<!-- Katilimci Sicil Kodu -->
<!ELEMENT ks (#PCDATA)>
<!-- İcra Dairesi Unvanı -->
<!ELEMENT id (#PCDATA)>
<!-- Haciz Dosya Numarası -->
<!ELEMENT dn (#PCDATA)>
<!-- Haciz İhbarnamesinde Belirtilen Tutar -->
<!ELEMENT tl (#PCDATA)>

<!-- Haciz İşlemleri Nesnesi sonu-->
```

6.12. Vade-Tahsilat Hareketleri (VTH.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST vth_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT vth_grp (vth+)>

<!-- Vade-Tahsilat Hareketleri Nesnesi -->

<!ATTLIST vth
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT vth (htr, tst, sn, sfm, ot, vdt, vo, vtl)>
<!-- Hareket Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Tahsilat Tarihi -->
<!ELEMENT tst (#PCDATA)>
<!-- Sözleşme Numarası -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarası -->
<!ELEMENT sfm (#PCDATA)>
<!-- Ödeyen Tipi -->
<!ELEMENT ot (#PCDATA)>
<!-- Vade Tarihi -->
<!ELEMENT vdt (#PCDATA)>
<!-- Kapatılan Vade Oranı -->
<!ELEMENT vo (#PCDATA)>
```

```
<!-- Vadeyi Kapatan Tutar -->
<!ELEMENT vt1 (#PCDATA)>

<!-- Vade-Tahsilat Hareketleri Nesnesi sonu-->
```

6.13. Sözleşme Bazında Komisyon Bilgileri (SKM.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST skm_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT skm_grp (skm+)>

<!-- Sozlesme Bazinda Komisyon Bilgileri Nesnesi -->

<!ATTLIST skm
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT skm (dnm, vkn?, scn?, sn, sfn, kmt)>
<!-- Donem -->
<!ELEMENT dnm (#PCDATA)>
<!-- Vergi Kimlik Numarasi -->
<!ELEMENT vkn (#PCDATA)>
<!-- Sicil No -->
<!ELEMENT scn (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme Numarasi -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarasi -->
<!ELEMENT sfn (#PCDATA)>
<!-- Komisyon Tutari -->
<!ELEMENT kmt (#PCDATA)>

<!-- Sozlesme Bazinda Komisyon Bilgileri Nesnesi sonu-->
```

6.14. Aracı Bazında Komisyon Bilgileri (AKM.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
<!ATTLIST akm_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT akm_grp (akm+)>

<!-- Araci Bazinda Komisyon Bilgileri Nesnesi -->

<!ATTLIST akm
  no CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT akm (dnm, vkn?, scn?, tek, ok)>
<!-- Donem -->
<!ELEMENT dnm (#PCDATA)>
<!-- Vergi Kimlik Numarasi -->
<!ELEMENT vkn (#PCDATA)>
<!-- Sicil No -->
<!ELEMENT scn (#PCDATA)>
<!-- Tahakkuk Eden Komisyon Tutari -->
<!ELEMENT tek (#PCDATA)>
<!-- Odenen Komisyon Tutari -->
<!ELEMENT ok (#PCDATA)>

<!-- Araci Bazinda Komisyon Bilgileri Nesnesi sonu-->
```

6.15. İptal Hareketleri (IPT.DTD)

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-9"?>
```

```
<!ATTLIST ipt_grp
  sir CDATA #REQUIRED
  vt CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT ipt_grp (kat_ipt*, soz_ipt*, hes_ipt*, fnv_ipt*, abt_ipt*,
hak_ipt*, vth_ipt*)>

<!-- Genel Amacli Elemanlar -->

<!-- Hareket Tarihi / Guncelleme Tarihi -->
<!ELEMENT htr (#PCDATA)>
<!-- Hareket Tipi -->
<!ELEMENT ht (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme Numarasi -->
<!ELEMENT sn (#PCDATA)>
<!-- Sertifika Numarasi -->
<!ELEMENT sfm (#PCDATA)>
<!-- Fon Kodu -->
<!ELEMENT fk (#PCDATA)>

<!-- Genel Amacli Elemanlar sonu -->

<!-- Katilimci Bilgileri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT kat_ipt (htr, smn)>
<!ATTLIST kat_ipt
  no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Sirket Musteri Numarasi -->
<!ELEMENT smn (#PCDATA)>
<!-- Katilimci Bilgileri Iptal Nesnesi sonu -->

<!-- Sozlesme Hareketleri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT soz_ipt (htr, ttr, sn, sfm, ht)>
<!ATTLIST soz_ipt
  no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Hareket Tanzim Tarihi -->
<!ELEMENT ttr (#PCDATA)>
<!-- Sozlesme Hareketleri Iptal Nesnesi sonu -->

<!-- Hesap Hareketleri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT hes_ipt (htr, sn, sfm, ht, fk?)>
<!ATTLIST hes_ipt
  no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Hesap Hareketleri Iptal Nesnesi sonu -->

<!-- Gunluk Fon Verileri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT fnv_ipt (htr, fk?)>
<!ATTLIST fnv_ipt
  no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Gunluk Fon Verileri Iptal Nesnesi sonu -->

<!-- Aktarim-Birlestirme-Transfer Hareketleri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT abt_ipt (htr, sn, sfm, at)>
<!ATTLIST abt_ipt
  no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Islem Tipi -->
<!ELEMENT at (#PCDATA)>
<!-- Aktarim-Birlestirme-Transfer Hareketleri Iptal Nesnesi sonu -->

<!-- Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT hak_ipt (htr, sn, sfm, gtr)>
<!ATTLIST hak_ipt
```



```
no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Gecerlilik Tarihi -->
<!ELEMENT gtr (#PCDATA)>
<!-- Birikimlere Hak Kazanma Bilgileri Iptal Nesnesi sonu -->

<!-- Vade-Tahsilat Hareketleri Iptal Nesnesi -->
<!ELEMENT vth_ipt (sn, sfn, vdt)>
<!ATTLIST vth_ipt
no CDATA #REQUIRED
>
<!-- Vade Tarihi -->
<!ELEMENT vdt (#PCDATA)>
<!-- Vade-Tahsilat Hareketleri Iptal Nesnesi sonu -->
```