

**MERKEZİ KAYIT KURULUŞU A.Ş.****FORM AÇIKLAMA DOKÜMANI****FORM ADI: YATIRIMCI RİSK TAKİP SİSTEMİ GRUP KREDİSİ SERVİSİ- YRTS GRUP KREDİSİ****FORMUN AMACI:**

Bu form, Yatırım Kuruluşları müşterilerinin (yatırımcıların) grup kredisi tahsisi ile bağlantılı limit bilgilerinin izlenmesi amacıyla hazırlanmıştır.

İv 54



İÇİNDEKİLER

A. RAPORLAMA YÜKÜMLÜLÜĞÜ	3
B. RAPORLAMA KAPSAMI	3
C. KAPSAM TARİHİ	4
D. SİSTEM ÖZELLİKLERİ	4
E. FORM ADI	4
F. PARA BİRİMİ	4
G. FORMUN AMACI	4
H. FORMUN DOLDURULMA ZAMANLARI	5
İ. SİSTEME İLİŞKİN GENEL AÇIKLAMALAR	6
J. GRUP KREDİSİ AKTARIM SERVİSİ ALAN AÇIKLAMALARI	7
1. İşlem referansı	7
2. Üye kodu	7
3. Raporlama Tarihi	7
4. Grup Kodu	7
5. Grup Tipi	7
6. MKK Sicil No List	8
7. Kredili alım işlemi için tahsis edilen toplam kredi limiti	8
K. GRUP KREDİSİ RESPONSE SERVİSİ ALAN AÇIKLAMALARI	8
1. İşlem referansı	8
2. Sonuç Kodu ve Sonuç Açıklaması	9
3. Grup Kredi Kayıt Sonucu	9
L. SİSTEMDE YER ALAN KONTROLLER, ALINABİLECEK HATA KODLARI VE AÇIKLAMALARI:	9
M. BAŞARILI AKTARIM ÖRNEĞİ:	11

04 54



A. RAPORLAMA YÜKÜMLÜLÜĞÜ

Sermaye Piyasası Kurul (SPK) tarafından alınan "SPK.45.4 (24/03/2022 tarihli ve 14/461 s.k.)" sayılı İlke Kararı (İlke Karar) kapsamında; kredili işlem sözleşmesi imzalanan her müşteri için kredi komitesi tarafından kredi limiti belirlenmesi ve belirlenen bu limitin kararın alındığı tarihte veri depolama kuruluşuna bildirilmesi zorunluluğu getirilmiştir.

Yine aynı karar uyarınca, aracı kurumlar tarafından, Seri: V, No: 65 sayılı Tebliğ¹'in 8 inci maddesinin üçüncü fıkrası kapsamındaki müşteriler* için ayrıca bir grup kredisi limiti tanımlanması zorunluluğu getirilmiş olup bu kapsamdaki müşterilere tahsis edilen grup kredisi limitlerinin hem kredi komitesi karar defterine hem de elektronik karar defterine işlenmesi ve kararın alındığı tarihte veri depolama kuruluşuna bildirilmesi kararı alınmıştır.

Bankalar ise hem elektronik karar defteri tutma ve grup kredisi tahsisi ile ilgili olarak Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'ye bildirim yapma yükümlülüklerinden muaf tutulmuştur.

Mevcut durumda YRTS Grup Kredisi bildirim yükümlülüğü sadece aracı kurum üyelerimize aittir.

B. RAPORLAMA KAPSAMI

İlke Karar ile kredi komitesi kararlarının alındığı tarih itibariyle bildirim yapmaları gerekmektedir. Bildirimlerde yer alan grup tanımlamalarının 4. Seri: V, No: 65 sayılı Tebliğ'in 8 inci maddesinin üçüncü fıkrası çerçevesinde mevzuata uygun olarak gerekmektedir.

Söz konusu fıkra aşağıda yer almakta olup grup detayları ilgili fıkra içerisinde yer almaktadır.

- **Özel işlem sınırı Madde 8**

Aracı kurumların bir müşteriye açacakları kredi tutarı, 7 nci madde çerçevesinde hesaplanan ortalama özsermaye tutarının %10 (yüzde on)'unu aşamaz.

Sürdürme teminatının kredili işlem süresince % 50 oranında ve üzerinde uygulanması kaydı ile aracı kurumların bir müşteriye açabilecekleri kredi tutarı iki katına kadar artırılabilir. Ancak bu hüküm Kurulun aracı kurumların sermayelerine ve sermaye yeterliliğine ilişkin düzenlemelerinde yer alan sermayenin güçlendirilmesine ilişkin özel hükümlerden yararlanan aracı kurumlar için uygulanmaz.

Bu oranın hesaplanmasında;

- a) Bir gerçek kişi ile eş ve velayeti altındaki çocuklarına, bunların sınırsız sorumlulukla katıldıkları veya yönetim kurulu başkanı, üyesi, genel müdürü ya da genel müdür yardımcısı oldukları ortaklıklara,
- b) Bu kişilerin veya bir tüzel kişinin sermayelerinin doğrudan veya dolaylı olarak %25 veya daha fazlasına iştirak ettikleri ortaklıklara,
- c) İstihdam ilişkisi, akdi ilişki ya da sair nedenlerle menkul kıymet alım satım işlemlerinde birlikte hareket edenlere,

ev sy

SERMAYE PİYASASI ARAÇLARININ KREDİLİ ALIM, AÇIĞA SATIŞ VE ÖDÜNÇ ALMA VE VERME İŞLEMLERİ
HAKKINDA TEBLİĞ , (Seri: V, No: 65) (14/7/2003 tarihli ve 25168 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanmıştır.)



verilecek kredi toplamı, bir müşteriye açılmış kredi sayılır.

(Dördüncü fıkra ek: Seri: V, No: 81 sayılı Tebliğ ile) Aracı kurumun tüm müşteri hesaplarındaki kredili işleme konu hisse senetlerinin toplam değerinin bir şirket tarafından ihraç edilen kısmı, aracı kurumun Tebliğin 7 nci maddesi çerçevesinde hesaplanan ortalama özsermaye tutarının %50 sini aşamaz.(*)

C. KAPSAM TARİHİ

İlke Karar kapsamında, MKK tarafından gerekli altyapı kurulmuş olup, Duyuru'nun yayımlandığı **18.07.2022** tarihini takiben 3 ay içerisinde sisteme bağlantı sağlanması beklenmektedir.

Bu nedenle Aracı Kurumlar **17.10.2022** tarihinden itibaren YRTS'ye aktarım yapmakla yükümlüdür.

D. SİSTEM ÖZELLİKLERİ

YRTS Grup Kredisi web servisinin teknik özellikleri aşağıda yer almaktadır;

- YRTS Grup Kredisi web servisi bir REST servis olup JSON formatı kullanılır.
- GRUP KREDİSİ AKTARIM ve RESPONSE servislerinden oluşmaktadır.
- Yatırım Kuruluşlarının sistem saatleri içerisinde grup kredisi veri aktarımı yapabilmeleri servisin temel özelliklerindendir.
- YRTS Grup Kredisi servisinde mesaj akışı SSL olarak gerçekleşmektedir.
- YRTS, IP kısıtlaması olan kapalı bir uygulamadır, servise yalnızca izni tanımlanan ip adresleri erişim sağlayabilir.

E. FORM ADI

YATIRIMCI RİSK TAKİP SİSTEMİ GRUP KREDİSİ SERVİSİ- YRTS GRUP KREDİSİ SERVİSİ

F. PARA BİRİMİ

TL, ORJİNAL PARA

G. FORMUN AMACI

YRTS Grup Kredisi Formu, Yatırım Kuruluşları müşterilerinin (yatırımcıların) grup kredisi tahsis ile bağlantılı limit bilgilerinin izlenmesi amacıyla hazırlanmıştır. İlgili servis kapsamında yapılacak aktarımların sorunsuz bir şekilde iletebilmesi amacıyla oluşturulmuştur.

u
0458



H. FORMUN DOLDURULMA ZAMANLARI

YRTS Grup Kredisi raporlamaları kapsamında belirtilen işlemlerin işlem günü (T+0 günü) MKK'ya aktarılması gerekmektedir.

Aktarım ve/veya Sorgu her iş günü itibarıyla yapılabilecektir, haftasonları ve tatil günlerinde aktarım ve/veya sorgu yapılamayacaktır. Bu nedenle, üyeler Cuma gününe ait risk aktarımını Pazartesi sabah 07:00'ya kadar yapabilecektir. Mevcut YRTS aktarımları servisi için bu saat 06:00 olarak belirlenmiştir.

Aktarımların, işlemin gerçekleştirildiği gün (T+0 günü) veya T+1 günü yapılması gerekmektedir. Yatırım kuruluşlarının T+0 günü gerçekleştirdikleri işlemler en geç T+1 günü saat 07:00'ya kadar YRTS Grup Kredisi servisi ile aktarılmalıdır.

Bu nedenle sistemde aktarım sürecinde dikkat edilmesi gereken aşağıdaki kontroller bulunmaktadır:

- T+1 günü 09:00'dan sonra yapılan aktarımların Raporlama tarihi T+1 günü olmalıdır.
- T+1 günü 07:00'dan önce yapılan aktarımların Raporlama tarihi T+0 gününe ait olmalıdır.
- Hafta sonuna ilişkin olarak sistem Cuma gecesi 00:00 ve Pazar gecesi 00:00 saatleri arasında kapalıdır, bu nedenle Cuma gününe ait veriler Cuma gecesi 00:00' kadar aktarılmalıdır, bu saate kadar aktarılamayan verilerin ise Pazar günü 00:00'dan Pazartesi sabah 07:00'ye kadar sisteme aktarılması mümkündür.

Örnek:

İşlem günü(T+0)= 07.02.2022

Yatırım kuruluşları iş günleri için 7 Şubat 2022 tarihine ait veri 8 Şubat 2022 sabah 07:00'ye kadar aktarabilecektir.

el sy



İ. SİSTEME İLİŞKİN GENEL AÇIKLAMALAR

Yatırım kuruluşları tarafından YRTS'ye ilişkin aşağıdaki hususlara dikkat edilmesi gerekmektedir:

- Mevcutta üyelere iletilen token'lar içerisinde Grup Kredisi Servisi için yetki bulunmadığından, üyelere tüm servislere erişim yetkisi barındıran yeni token bilgileri iletilecektir.
- YRTS, IP kısıtlaması olan kapalı bir uygulamadır, servise yalnızca izni tanımlanan IP adresleri erişim sağlayabilecektir.
- Üretilen tokenlar üyeye tanımlanma tarihinden itibaren 5 yıl süreli olup; sisteme erişimin aksamaması için ilgili süre takibi üyelerce yapılmalı ve ilgili süre dolmadan Kuruluşumuz ile irtibata geçilmelidir(yrtdestek@mkk.com.tr).
- Aktarım yapan yatırım kuruluşunun IP bilgisi, üye tarafından iletilen IP bilgisi ile aynı olmalıdır.
- Yapılan istek içerisindeki üye kodu üyeye ait 3 haneli kod olmalıdır.
- Tokenlarda servis bazlı yetki bulunmaktadır. Erişilmek istenen servise yetki olmadığına hata mesajı ile karşılaşılar.
- Aktarım sırasında aktif hesap kontrolü bulunmamaktadır ancak ilgili servis ile aktarımlar yapılmadan önce mevcut YRTS sistemi (AK YATIRIMCI RİSK AKTARIM SERVİSİ) aktarımları yapılmalıdır. Aksi takdirde, doküman detayında belirtildiği üzere hata alınacaktır (Sf. 9).
- Aktarımlar arasında tekillik; işlem referansı ile sağlanmaktadır ve işlem referansları tekrar kullanılamamaktadır.
- Yatırımcı bazında aktarımlar **MKK Sicil No** ile yapılmaktadır.
- Başarılı şekilde sisteme yüklenen (şema validasyonuna takılmayan) dosyalar için grup bazında Success/Error mesajı dönülecektir. Gün içinde gönderilen son bildirimler sistemde geçerli olacaktır. Üye tarafından aynı raporlama tarihine sahip grup kredi aktarımı tekrardan gelirse bir önceki bildirim silinecektir. Dolayısıyla, raporlama gününe ait düzeltme bildirimi yapılırken tüm bildirimler dikkate alınarak nihai olarak tüm bildirimlerin aktarılması gerekmektedir.
- Üye tarafından aynı raporlama tarihine sahip grup kredi aktarımından sonra tekrar risk aktarımı (AK YATIRIMCI RİSK AKTARIM SERVİSİ) yapılırsa grup kredi aktarımındaki yatırımcı kümesi ile risk aktarım servisi arasındaki kontrol mekanizması nedeni ile hem bir önceki risk bildirimi (AK YATIRIMCI RİSK AKTARIM SERVİSİ) hem de grup kredi bildirimi (GRUP KREDİSİ AKTARIM SERVİSİ) silinir. Bu nedenle, Grup Kredisi aktarımlarının tekrar yapılması gerekmektedir.

311 54



J. GRUP KREDİSİ AKTARIM SERVİSİ ALAN AÇIKLAMALARI

Aktarım esnasında yatırım kuruluşlarından alınacak bilgilere ilişkin açıklamalar aşağıda yer almaktadır:

1. İşlem referansı

Bu referans her bir mesaj için özel olarak üretilir ve bir daha kullanılamaz.

Aktarımlar arasında tekillik, işlem referansı bazında sağlanmaktadır.

2. Üye kodu

Bu alana raporlama işlemini gerçekleştiren üyenin (yatırım kuruluşu) 3 haneli Merkezi Kaydi Sistem (MKS) üye kodu bilgisi girilmelidir.

3. Raporlama Tarihi

Raporlamanın gerçekleştirildiği tarih bilgisidir.

4. Grup Kodu

Üyeler tarafından belirlenen tekil grup kod alanına karşılık gelmektedir.

İlk 5 hanesi, "Üye Kodu" ve "Grup Tipi" ile aynı olacak şekilde belirlenir, kalan 15 hane ise üye tarafından dosya formatlarına uygun şekilde alfanumerik olarak oluşturulabilir:

Örnek:

ÜYE KODU	GRUP TİPİ	GRUP KODU ÖRNEK
ABC	G1	ABCG1XXXXXXXXXX
ABC	G2	ABCG2XXXXXXXXXXXX
XYZ	G2	XYZG2X

5. Grup Tipi

MKK tarafından sağlanan ve üyeler tarafında ilgili mevzuat kapsamında belirlenen şekilde aşağıda yer alan şekilde bildirilmesi gereken Grup Tipi No bilgisidir.

GRUP NO 1 (G1)	Bir gerçek kişi ile eş ve velayeti altındaki çocuklarına, bunların sınırsız sorumlulukla katıldıkları veya yönetim kurulu başkanı, üyesi, genel müdürü ya da genel müdür yardımcısı oldukları ortaklıklara,
GRUP NO 2 (G2)	Bu kişilerin veya bir tüzel kişinin sermayelerinin doğrudan veya dolaylı olarak %25 veya daha fazlasına iştirak ettikleri ortaklıklara,
GRUP NO 3 (G3)	İstihdam ilişkisi, akdi ilişki ya da sair nedenlerle menkul kıymet alım satım işlemlerinde birlikte hareket edenlere

Mevcut Grup Tipleri: G1, G2, G3



6. MKK Sicil No List

Grup içerisinde yer alan yatırımcıların MKK Sicil Numarası raporlanacaktır.

- İlgili sicil numarası için mevcutta yer alan AK YATIRIMCI RİSK AKTARIM SERVİSİ İLE aktarım yapılmış olması gerekmektedir.
- Üye tarafından aynı raporlama tarihine sahip grup kredi aktarımından sonra tekrar risk aktarımı (AK YATIRIMCI RİSK AKTARIM SERVİSİ) yapılırsa grup kredi aktarımındaki yatırımcı kümesi ile risk aktarım servisi arasındaki kontrol mekanizması nedeni ile hem bir önceki risk bildirimi (AK YATIRIMCI RİSK AKTARIM SERVİSİ) hem de grup kredi bildirimi (GRUP KREDİSİ AKTARIM SERVİSİ) silinir. Bu nedenle, Grup Kredisi aktarımlarının tekrar yapılması gerekmektedir.

Örnek:

"mkkSicilNoList": ["11111111","22222222"]

7. Kredili alım işlemi için tahsis edilen toplam kredi limiti

Kredili alım işlemi için üye tarafından tahsis edilen toplam limiti ifade etmektedir. Kredili alım işlemi için tahsis edilen toplam kredi limiti, TL cinsinden, 0 veya 0'dan büyük olmalıdır. YRTS AK YATIRIMCI RİSK AKTARIMSERVİSİ'nde yer alan "tahsisEdilenKrediLimitiKA" tag'ine karşılık gelmektedir.

İlgili alanda MKK Sicil No List içerisinde yer alan sicillerin toplam "tahsisEdilenKrediLimitiKA" değeri bildirilmelidir.

Örnek:

MKK Sicil No	YRTS MKK Sicil No için tahsisEdilenKrediLimitiKA	Grup MKK Sicil No List	Grup tahsisEdilenKrediLimitiKA
11111111	100.000	"mkkSicilNoList": ["11111111","22222222"]	200.000
22222222	100.000	"mkkSicilNoList": ["11111111","22222222"]	

K. GRUP KREDİSİ RESPONSE SERVİSİ ALAN AÇIKLAMALARI

Aşağıda yer alan alanlar ilgili "Response" mesajında yer alacaktır.

1. İşlem referansı

Bu referans her bir mesaj için özel olarak üretilir ve bir daha kullanılamaz.

Aktarımlar arasında tekillik, işlem referansı bazında sağlanmaktadır.

24/54



2. Sonuç Kodu ve Sonuç Açıklaması

Sonuç Kodu response mesajının Başarılı/Hatalı olduğunu gösteren flagtir. Sonuç Açıklaması ise ilgili koda ait kısa açıklamadır.

Örnekleri aşağıda yer almaktadır:

"sonucKodu": "SCS001", "sonucAciklamasi": "İş kurallarına uymayan bildirimler kaydedilmemiştir!"
"sonucKodu": "SCS000", "sonucAciklamasi": "Başarılı."

3. Grup Kredi Kayıt Sonucu

Response mesajı içeriğinde "Grup Kodu", "Sonuç Kodu" ve "Sonuç Açıklama" bilgisi yer almaktadır.

"Grup Kodu": Aktarım esnasında belirlenen Grup Kodu bilgisidir. Başarılı olan ya da Hata alan grup aktarımı ile ilişkilidir.

"Sonuç Kodu" ve "Sonuç Açıklama": Başarı ya da Hata durumunu ve açıklamasını gösterir.

Örnekleri aşağıda yer almaktadır:

"sonucKodu": " ERR057", "sonucAciklamasi": " Grup içerisinde risk aktarımı yapılmayan sicil vardır."
"sonucKodu": " BSRL000", "sonucAciklamasi": "Başarılı."

L. SİSTEMDE YER ALAN KONTROLLER, ALINABİLECEK HATA KODLARI VE AÇIKLAMALARI:

KONTROLLER	HATA KODLARI VE AÇIKLAMALARI
Üye tarafından bildirilen gruplar içerisinde yer alan siciller aynı raporlama tarihine sahip risk aktarımında da mevcut olmalıdır. Yatırımcı için "Raporlama tarihi" aynı olan risk bildirimi yapılmamış ise ilgili sicillerin yer aldığı grup aktarımı için hata mesajı verilir.	ERR057 - Grup içerisinde risk aktarımı yapılmayan sicil vardır.
Aynı bildirim içerisinde mükerrer Grup Kodu mevcut ise bildirimin tamamı reject edilir.	ERR055 - Mükerrer Grup Kodu bulunmaktadır.

ih 54



Örnek:

```
"grupKrediInfoList": [  
  {  
    "grupKodu": "ABCG1kodno1", "grupTipi": "G1",  
    "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB"]  
  },  
  {  
    "grupKodu": "ABCG1kodno1", "grupTipi": "G1",  
    "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 200000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLC"]  
  }  
]
```

Aynı bildirim içerisinde mükerrer Grup Tipi ve Yatırımcı Sicil Listesi mevcut ise bildirimin tamamı reject edilir.

ERR059 - Mkk sicil numaraları aynı ise Grup tipi aynı olamaz.

Örnek:

```
"grupKrediInfoList": [  
  {  
    "grupKodu": "ABCG2kodno1", "grupTipi": "G2",  
    "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB"]  
  },  
  {  
    "grupKodu": "ABCG2kodno2", "grupTipi": "G2",  
    "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 200000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB"]  
  }  
]
```

MKK Sicil No Listesi (mkkSicilNoList) içerisinde aynı sicil numarasının birden fazla tekrar etmesi durumunda bildirimin tamamı reject edilir.

ERR056 - Mükerrer Mkk Sicil No bulunmaktadır.

Örnek:

```
"grupKrediInfoList": [  
  {  
    "grupKodu": "ABCG2kodno1", "grupTipi": "G2",  
    "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLA"]  
  }  
]
```

MKK Sicil No Listesi (mkkSicilNoList) içerisinde tek bir sicil numarası bulunması durumunda bildirimin tamamı reject edilir. Grup içerisinde minimum 2, maksimum 100.000 yatırımcı olabilir.

ERX002 -
"grupKrediInfoList[0].mkkSicilNoList
- size must be between 2 and
100000"

Örnek:

```
"grupKrediInfoList": [  
  {  
    "grupKodu": "ABCG2kodno1", "grupTipi": "G2",  
    "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA"]  
  }  
]
```




Grup Numarası alanı formatı "UYE KODU&GROUPTIP&(15 ALFANUMERİK KARAKTER)" şeklinde olmalıdır.

ERR058 - Hatalı \ "Grup Kodu\" gönderilmiştir.

Örnek:

"grupKrediInfoList": [

```
{  "grupKodu":      "ABCG3kodno1",    "grupTipi":      "G2",  
  "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB" ]  
}
```

]

Grup Tipi mevcut grup tiplerinden farklı gönderilirse ilgili bildirim için hata verilir.

ERR060 - "Grup tipi '[G1, G2, G3]' 'den biri olmalıdır."

Örnek:

"grupKrediInfoList": [

```
{  "grupKodu":      "ABCG4kodno1",    "grupTipi":      "G4",  
  "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000, "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB" ]  
}
```

]

M. BAŞARILI AKTARIM ÖRNEĞİ:

MKK Sicil No	YRTS MKK Sicil - tahsisEdilenKrediLimitiKA
11111111	100.000
22222222	100.000
33333333	200.000

Grup MKK Sicil No List	GRUP İlişkisi	Grup tahsisEdilenKrediLimitiKA
"mkkSicilNoList": ["11111111", "22222222"]	G1	200.000
"mkkSicilNoList": ["11111111", "22222222"]	G2	200.000
"mkkSicilNoList": ["11111111", "33333333"]	G2	300.000
"mkkSicilNoList": ["11111111", "22222222", "33333333"]	G3	400.000

```
{  
  "raporlamaTarihi": "2022-07-15",  
  "islemReferansi": "YRTSgrupkredisiaktarim",  
  "uyeKodu": "XXX",  
  "grupKrediInfoList": [  
    {  
      "grupKodu": "ABCG3kodno1",  
      "grupTipi": "G2",  
      "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000,  
      "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB" ]  
    },  
    {  
      "grupKodu": "ABCG4kodno1",  
      "grupTipi": "G4",  
      "tahsisEdilenKrediLimitiKA": 300000,  
      "mkkSicilNoList": ["SİCİLA", "SİCİLB" ]  
    }  
  ]  
}
```



```
{ "grupKodu": "XXKG1kodno1", "grupTipi": "G1", "toplamKKrediLimiti": 200000, "mkkSi  
cilNoList": ["11111111", "22222222" ] }  
  
{ "grupKodu": "XXKG2kodno2", "grupTipi": "G2", "toplamKKrediLimiti": 200000, "mkkSi  
cilNoList": ["11111111", "22222222" ] }  
  
{ "grupKodu": "XXKG2kodno3", "grupTipi": "G2", "toplamKKrediLimiti": 300000, "mkkSi  
cilNoList": ["11111111", "33333333" ] }  
  
{ "grupKodu": "XXKG3kodno2", "grupTipi": "G3", "toplamKKrediLimiti": 400000, "mkkSi  
cilNoList": ["11111111", "22222222", "33333333" ] }  
  
}
```



Veri Depolama ve Raporlama Direktörlüğü

İletişim:

T +90 212 334 57 00 / e-mail yrtdestek@mkk.com.tr, yrtts@mkk.com.tr

7
2015