

**T.C.
SOSYAL GÜVENLİK KURUMU**

**Tıbbi Malzeme Reçete ve Rapor
Web Servisleri Kullanım Kılavuzu**

14 Kasım 2017

Amaç

Ayaktan tedavide kullanılan tıbbi malzemelere ait elektronik reçete ve elektronik rapor bilgilerinin Medula Sistemi'ne kaydedilmesi.

Yetkilendirme

Sağlık tesisleri, aile hekimlikleri ve işyeri hekimlikleri ilgili servisi doktor'un adı ve şifresiyle çağıracaklardır.

Aile Hekimlikleri tesis kodu olarak 11<il kodu>9904 kullanacaklardır.

İşyeri Hekimlikleri tesis kodu olarak 11<il kodu>9903 kullanacaklardır.

Yetkilendirilmiş Aile Hekimliği (İşyeri Hekimliği) tesis kodu olarak 19<il kodu>0004 kullanacaklardır.

Yetkilendirilmiş Aile Hekimliği (Kurum Hekimliği) tesis kodu olarak 19<il kodu>0005 kullanacaklardır.

Web Servislerinde Şifre Gönderilmesi

Web servislerinde HTTP Basic Authentication yöntemi kullanılmaktadır. Bunun için web servis isteklerinde (request), kullanıcı adı (TC Kimlik Numarası) ve şifresi HTTP Header içinde GSS sunucusuna gönderilmelidir. Web servisleri teknolojisi ile oturum (session) bilgisini muhafaza etmenin henüz standart bir yolu olmadığı için, kullanıcı adı ve şifrenin her SOAP isteminde (request) gönderilmesi gerekmektedir.

Test ortamı için kullanıcı kodu ve parola:

Sağlık tesisleri için;

test ortamı kullanıcı adı ve şifresi : 99999999990 : 99999999990, tesis kodu = 11068891, doktor tc kimlik numarası : 99999999990
88888888880 : 88888888880, tesis kodu = 11068891, doktor tc kimlik numarası : 88888888880
77777777770 : 77777777770, tesis kodu = 11068891, doktor tc kimlik numarası : 77777777770
66666666660 : 66666666660, tesis kodu = 11068891, doktor tc kimlik numarası : 66666666660

Aile hekimleri için;

test ortamı kullanıcı adı ve şifresi : 99999999990 : 99999999990, tesis kodu: 11069904, doktor tc kimlik numarası : 99999999990

İşyeri hekimleri için;

test ortamı kullanıcı adı ve şifresi : 99999999990 : 99999999990, tesis kodu: 11069903, doktor tc kimlik numarası : 99999999990

Web servisleriyle ilgili sorunlarınızı tmdestek@sgk.gov.tr e-posta adresine gönderebilirsiniz.

Bu dökümanın son haline <https://medsahis.sgk.gov.tr> adresinden ulaşabilirsiniz.

Sonuç Kodları

0000	İşlemin başarı ile tamamlandığını gösteren sonuç kodu.
0001 - 9999	İşlemin başarısız olduğunu gösterir sonuç kodları

Reçete İşlemleri Servisleri

Web Servisi Adresi :

Gerçek ortam : <https://medsahis.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERecetelslemleriService>

Test ortamı : <https://saglikt.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERecetelslemleriService>

Web Servisi WSDL Adresi :

Gerçek ortam : <https://medsahis.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERecetelslemleriService?wsdl>

Test ortamı : <https://saglikt.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERecetelslemleriService?wsdl>

• Elektronik Reçete Giriş Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eReceteGiris	EReceteGirisIstekDVO	EReceteGirisCevapDVO

Tablo : EReceteGirisIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
eReceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EReceteDVO	N/A	Evet	(bkz. Tablo 5.a)

Tablo : EReceteGirisCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
eReceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EReceteCevapDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi

Elektronik Reçete giriş servisinde zorunlu alanlar aşağıdadır.

EReceteDVO:

tesisKodu, tcKimlikNo, receteTarihi,receteTuru, provizyonTipi,takipNo,doktorTCKimlikNo,malzemeListesi,taniListesi

EReceteMalzemeDVO:

malzemeSutKodu, raporId, malzemeGrubuKodu,adet, kullanimDoz1, kullanimPeriyot, kullanimPeriyotBirim

TaniListesi:

taniKodu

Elektronik Reçete giriş servisi için aşağıdaki maddelere dikkat etmeniz gerekmektedir;

- Reçete içerisinde Miat takipli malzeme ile Rapor takipli malzeme aynı anda girilebilir.
- Rapor takipli malzemeler için kullanımDoz1, diğer malzemeler için adet değeri girilmelidir.
- Her malzeme bir rapor id ile kaydedilmelidir, reçetede kullanım miktarı rapordaki kullanım miktarından fazla olamaz, az olabilir.

• İmzalı Elektronik Reçete Giriş Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliEReceteGiris	ImzaliEReceteGirisIstekDVO	ImzaliEReceteGirisCevapDVO

Tablo : ImzaliEReceteGirisIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunlu k	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
imzaliErecete	İmzalı elektronik reçete verisi	byte[]	N/A	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik reçete sürüm numarası	int	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : İmzalıEReceteGirisCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
eReceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EReceteGirisCevapDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi

İmzalı Elektronik Reçete giriş servisi için aşağıdaki maddelere dikkat etmeniz gerekmektedir.

- Zorunlu alanlar elektronik reçete giriş servisi ile aynıdır.
- İmzalanacak elektronik ereçete.xml dosyası xsd'ye uygun olarak hazırlanmalıdır.
- Kullanılan imza tipi XAdES_BES enveloping imzadır. Diğer imza tipleri kabul edilmeyecektir.
- İmzalama algoritması olarak RSA_SHA256 kullanılmaktadır.
- Özet algoritması olarak SHA256 kullanılmaktadır.
- İmzalan orijinal XML dosyası imzalı dosyanın içinde 64'lük tabanda (base 64) kodlanarak yer alacaktır.

- Elektronik reçetelerin 5070 sayılı kanuna uygun olarak nitelikli elektronik imza sertifikası ile imzalanması gereklidir.
- Elektronik reçeteler sadece reçete'yi düzenleyen doktor tarafından imzalanacaktır.
- İmza doğrulama işlemi yazılımı Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından hazırlanmıştır. Üçüncü parti yazılım kullanılmamaktadır.
- Test ortamında elektronik reçete'yi imzalayan doktor'un kontrolü yapılmamaktadır. Test etmek için herhangi bir kişinin imzalaması yeterlidir. (Dr.T.C.Kimlik Numarası 9999999990 kullanılmalıdır)
- Test ortamında da nitelikli elektronik imza sertifikası kullanılmalıdır.
- İmzalanan XML dosyası örneği dökümanın sonlarında ekler bölümünde yer almaktadır. [eReceteGirisOrnek.xml](#)

e-Reçete web servisinde yer alan diğer imzalı metodlar için aşağıdaki maddelere dikkat etmeniz gerekmektedir.

- İmzalanacak xml dosyaları xsd 'lere uygun olarak hazırlanmalıdır.
- Kullanılan imza tipi XAdES_BES enveloping imzadır. Diğer imza tipleri kabul edilmeyecektir.
- İmzalama algoritması olarak RSA_SHA256 kullanılmaktadır.
- Özet algoritması olarak SHA256 kullanılmaktadır.
- İmzalan orijinal XML dosyası imzalı dosyanın içinde 64'lük tabanda (base 64) kodlanarak yer alacaktır.
- Elektronik verinin 5070 sayılı kanuna uygun olarak nitelikli elektronik imza sertifikası ile imzalanması gereklidir.
- İmza doğrulama işlemi yazılımı Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından hazırlanmıştır. Üçüncü parti yazılım kullanılmamaktadır.
- Test ortamında elektronik veriyi imzalayan doktorun kontrolü yapılmamaktadır. Test etmek için herhangi bir kişinin imzalaması yeterlidir. (Dr.T.C.Kimlik Numarası 9999999990 kullanılmalıdır)
- Test ortamında da nitelikli elektronik imza sertifikası kullanılmalıdır.
- İmzalanan XML dosyası örnekleri dökümanın sonunda ekler bölümünde yer almaktadır.

- Elektronik Reçete Sil: [eReceteSilOrnek.xml](#)
- Elektronik Reçete Sorgu: [eReceteSorgulaOrnek.xml](#)
- Elektronik Reçete Liste Sorgu: [eReceteListeSorgulaOrnek.xml](#)
- Elektronik Reçete Tanı Ekle: [eReceteTaniEkleOrnek.xml](#)

● Elektronik Reçete Sil Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eReceteSil	EReceteSorgulstekDVO	EReceteSilCevapDVO

Tablo : EReceteSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E	
ereceteNo	E-Reçete No	String		E	

Tablo : EReceteSilCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak silinmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
eReceteno	Silinen Reçete No	String	N/A	

• İmzalı Elektronik Reçete Sil Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliEReceteSil	ImzaliEReceteSillstekDVO	ImzaliEReceteSilCevapDVO

Tablo : ImzaliEReceteSillstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
imzaliERecete	İmzalı elektronik reçete silme verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik reçete silme sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : ImzaliEReceteSilCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Elektronik Reçete Sorgula Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eReceteSorgula	EReceteSorgulstekDVO	EReceteSorguCevapDVO

Tablo : EReceteSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	

Tablo : EReceteSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise sorgu hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
eReceteCevap	Elektronik Reçete Nesnesi	EReceteCevapDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi

• İmzalı Elektronik Reçete Sorgula Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliEReceteSorgu	ImzaliEReceteSorgulstekDVO	ImzaliEReceteSorguCevapDVO

Tablo : ImzaliEReceteSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
imzaliEReceteSorgula	İmzalı elektronik reçete sorgu verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	

surumNumarasi	İmzalı elektronik reçete sorgula sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.
---------------	---	--------	---	------	---------------------

Tablo : İmzalıEReceteSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
eReceteCevap	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteCevapDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Elektronik Reçete Liste Sorgula Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eReceteListeSorgula	EReceteListeSorgulstekDVO	EReceteListeSorguCevapDVO

Tablo : EReceteListeSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
hastaTcKimlikNo	Hasta T.C. Kimlik No	long	11	Evet	Yurt Dışı Sigortalılar için uzunluk 10 hane olmalıdır.

Tablo : EReceteListeSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise sorgu hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
receteCevapDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EReceteCevapDVO[]	N/A	Elektronik Reçete Listesi

- İmzalı Elektronik Reçete Liste Sorgula Servisi**

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliEreceteListeSorgu	ImzaliEReceteListeSorgulstekDVO	ImzaliEReceteListeSorguCevapDVO

Tablo : İmzalıEReceteListeSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
imzaliEreceteListeSorgula	İmzalı elektronik reçete liste sorgu verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik reçete liste sorgu sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : İmzalıEReceteListeSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
receteListesi	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteCevapDVO[]	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise sorgu hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

● Elektronik Reçete Tanı Ekleme Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eReceteTaniEkle	EReceteTaniEkleIstekDVO	EReceteTaniEkleCevapDVO

Tablo : EReceteTaniEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	
taniListesi		EReceteTaniDVO[]		Evet	(bkz. Tablo 5.d)

Tablo : EReceteTaniEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise ekleme işlemi hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• İmzalı Elektronik Reçete Tanı Ekleme Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliEReceteTaniEkle	ImzaliEReceteTaniEkleIstekDVO	ImzaliEReceteTaniEkleCevapDVO

Tablo : ImzaliEReceteTaniEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
imzaliEReceteTani	İmzalı elektronik reçete tanı ekleme verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik reçete tanı ekleme sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : ImzaliEReceteTaniEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.

uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
-------------	--------------	--------	-----	---

2) Rapor İşlemleri Servisleri

Web Servisi Adresi :

Gerçek ortam : <https://medsahis.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERaporIslemleriService>

Test ortamı : <https://saglikt.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERaporIslemleriService>

Web Servisi WSDL Adresi :

Gerçek ortam : <https://medsahis.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERaporIslemleriService?wsdl>

Test ortamı : <https://saglikt.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeERaporIslemleriService?wsdl>

- **Elektronik Rapor Giriş Servisi**

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eRaporGiris	ERaporGirisIstekDVO	ERaporGirisCevapDVO

Tablo : ERaporGirisIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
eRaporDVO	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO	N/A	Evet	

Tablo : ERaporGirisCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise rapor hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
eRaporDVO	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO	N/A	Elektronik Rapor Nesnesi

- Kayıt edilmek istenen rapor'un Medula sistemine gönderilmesi amacıyla eraporGiris servisi kullanılır.

Elektronik Rapor giriş servisi için aşağıdaki maddelere dikkat etmeniz gerekmektedir;

- Rapor servisleri hekim kullanıcı adı ve parolası ile çağrılmalıdır.
- Rapor servisleri sadece ayaktan tedavide kullanılan Rapor takipli ve Miat takipli malzeme raporları için geçerlidir.
- Raporlar girildiği anda onaylanmış sayılmaktadır.

Elektronik Rapor giriş servisinde zorunlu alanlar aşağıdadır.

ERaporDVO:

tcKimlikNo,raporTarihi,raporBitisTarihi,tesisKodu,takipNo,raporDuzenlemeTuruKodu,malzemeListesi,doktorListesi,taniListesi

ERaporMalzemeDVO:

sutKodu,malzemeGrubuKodu,kullanimPeriyodu,kullanimPeriyodBirim,kullanimSayisi

ERaporDoktorDVO:

tcKimlikNo

ERaporTaniDVO:

taniKodu

• Elektronik Rapor Sil Servisi

Rapor sil servisi rapor'u yazan hekim veya başhekim tarafından çağırılabilir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eRaporSil	ERaporSorgulstekDVO	ERaporCevapDVO

Tablo : ERaporSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
raporTakipNo	Rapor takip numarası	String	15	Evet	

Tablo : ERaporCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise rapor silme işlemi hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

● Elektronik Rapor Sorgulama Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eRaporSorgula	ERaporSorgulstekDVO	ERaporSorguCevapDVO

Tablo : ERaporSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
raporTakipNo	Rapor takip numarası	String	15	Evet	

Tablo : ERaporSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise sorgu hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
raporCevap	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO[]	N/A	Elektronik Rapor Nesnesi

- **Elektronik Rapor Listesi Sorgulama Servisi**

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
eRaporListeSorgula	ERaporListeSorgulstekDVO	ERaporListeSorguCevapDVO

Tablo : ERaporListeSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
hastaTcKimlikNo	Hasta T.C. Kimlik No	String	11	Evet	Yurt Dışı Sigortalılar için uzunluk 10 hane olmalıdır.

Tablo : ERaporSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise sorgu hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
raporCevap	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO[]	N/A	Elektronik Rapor Nesnesi

- **İmzalı Elektronik Rapor Giriş Servisi**

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliERaporGiris	ImzaliERaporGirisIstekDVO	ImzaliERaporGirisCevapDVO

Tablo : ImzaliERaporGirisIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
imzaliErapor	İmzalı elektronik rapor verisi	byte[]	N/A	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik rapor sürüm numarası	int	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : ImzaliERaporGirisCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
eRaporDVO	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO	N/A	Elektronik Rapor Nesnesi

İmzalı Elektronik Rapor giriş servisi için aşağıdaki maddelere dikkat etmeniz gerekmektedir.

- Zorunlu alanlar elektronik rapor giriş servisi ile aynıdır.
- İmzalanacak elektronik erapor.xml dosyası xsd'ye uygun olarak hazırlanmalıdır.
- Kullanılan imza tipi XAdES_BES enveloping imzadır. Diğer imza tipleri kabul edilmeyecektir.
- İmzalama algoritması olarak RSA_SHA256 kullanılmaktadır.
- Özet algoritması olarak SHA256 kullanılmaktadır.
- İmzalanan orijinal XML dosyası imzalı dosyanın içinde 64'lük tabanda (base 64) kodlanarak yer alacaktır.
- Elektronik raporların 5070 sayılı kanuna uygun olarak nitelikli elektronik imza sertifikası ile imzalanması gereklidir.
- Elektronik rapor sadece raporu düzenleyen doktor tarafından imzalanacaktır.
- İmza doğrulama işlemi yazılımı Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından hazırlanmıştır. Üçüncü parti yazılım kullanılmamaktadır.
- Test ortamında elektronik raporu imzalayan doktor'un kontrolü yapılmamaktadır. Test etmek için herhangi bir kişinin imzalaması yeterlidir. (Dr.T.C.Kimlik Numarası 99999999990 kullanılmalıdır)
- Test ortamında da nitelikli elektronik imza sertifikası kullanılmalıdır.
- İmzalanan XML dosyası örneği dökümanın sonlarında ekler bölümünde yer almaktadır. [eRaporGirisOrnek.xml](#)

e-Rapor web servisinde yer alan diğer imzalı metodlar için aşağıdaki maddelere dikkat etmeniz gerekmektedir.

- İmzalanacak xml dosyaları xsd 'lere uygun olarak hazırlanmalıdır.
- Kullanılan imza tipi XAdES_BES enveloping imzadır. Diğer imza tipleri kabul edilmeyecektir.
- İmzalama algoritması olarak RSA_SHA256 kullanılmaktadır.
- Özet algoritması olarak SHA256 kullanılmaktadır.

- İmzalanan orijinal XML dosyası imzalı dosyanın içinde 64'lük tabanda (base 64) kodlanarak yer alacaktır.
- Elektronik verinin 5070 sayılı kanuna uygun olarak nitelikli elektronik imza sertifikası ile imzalanması gereklidir.
- İmza doğrulama işlemi yazılımı Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından hazırlanmıştır. Üçüncü parti yazılım kullanılmamaktadır.
- Test ortamında elektronik veriyi imzalayan doktorun kontrolü yapılmamaktadır. Test etmek için herhangi bir kişinin imzalaması yeterlidir. (Dr.T.C.Kimlik Numarası 99999999990 kullanılmalıdır)
- Test ortamında da nitelikli elektronik imza sertifikası kullanılmalıdır.
- İmzalanan XML dosyası örnekleri dökümanın sonunda ekler bölümünde yer almaktadır.
 - Elektronik Rapor Sil: [eRaporSilOrnek.xml](#)
 - Elektronik Rapor Sorgu: [eRaporSorgulaOrnek.xml](#)
 - Elektronik Rapor Liste Sorgu: [eRaporListeSorgulaOrnek.xml](#)

• İmzalı Elektronik Rapor Sil Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliERaporSil	ImzaliERaporSillstekDVO	ImzaliERaporSilCevapDVO

Tablo : ImzaliEReceteSillstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunlu k	Gerekli	Açıklama
imzaliERapor	İmzalı elektronik rapor silme verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik rapor silme sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : İmzalıEReceteSilCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• İmzalı Elektronik Rapor Sorgula Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliERaporSorgu	ImzaliERaporSorgulstekDVO	ImzaliERaporSorguCevapDVO

Tablo : İmzaliERaporSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
imzaliERaporSorgula	İmzalı elektronik rapor sorgu verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik rapor sorgula sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : İmzaliERaporSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
raporListesi	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO[]	N/A	Elektronik Rapor Nesnesi
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

- **İmzalı Elektronik Rapor Liste Sorgula Servisi**

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliERaporListeSorgu	ImzaliERaporListeSorgulstekDVO	ImzaliERaporSorguCevapDVO

Tablo : ImzaliERaporListeSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
imzaliERaporListeSorgula	İmzalı elektronik rapor liste sorgu verisi	byte[]	N/A	Evet	
tesisKodu	Tesis Kodu	String	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	String	11	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik rapor liste sorgu sürüm numarası	String	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : ImzaliERaporSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
raporListesi	Elektronik Rapor Nesnesi	ERaporDVO[]	N/A	Elektronik Rapor Nesnesi
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

3) Yardımcı İşlemler Servisleri

Web Servisi Adresi :

Gerçek ortam : <https://medsahis.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeYardimciIslemlerService>

Test ortamı : <https://saglikt.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeYardimciIslemlerService>

Web Servisi WSDL Adresi :

Gerçek ortam : <https://medsahis.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeYardimciIslemlerService?wsdl>

Test ortamı : <https://saglikt.sgk.gov.tr/SahisOdemeleriWS2/TibbiMalzemeYardimciIslemlerService?wsdl>

• Sut Malzemesi Sorgulama Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
sutMalzeme		MerkezSutKodlariCevapDVO

Tablo : MerkezSutKodlariCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise sorgu hatasız olarak yapılmıştır. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

malzemeListesi		MerkezSutKodlariPojo[]		
----------------	--	------------------------	--	--

Tablo – 5.a : EReceteDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	İnt	8	E-Reçetenin Yazıldığı Tesis Kodu
tcKimlikNo	TC Kimlik No	long	11	Hastanın TC Numarası (Yurt Dışı Sigortalılar için uzunluk 10 hane olmalıdır)
takipNo	Takip No	String	15	
provizyonTipi	Provizyon Tipi	String	2	(bkz. Tablo 9.c)
receteTarihi	Reçete Tarihi	String	10	dd.MM.yyyy
receteTuru	Reçete Türü	İnt	2	(bkz. Tablo 9.a)
protokolNo	Protokol No	String	50	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	
receteAciklama	Reçete Açıklama	EReceteAciklamaDVO		(bkz. Tablo 5.c)
malzemeListesi	E-Reçete Malzeme Listesi	EReceteMalzemeDVO[]		(bkz. Tablo 5.b)
taniListesi	E-Reçete Tanı Listesi	EReceteTaniDVO[]		(bkz. Tablo 5.d)

Tablo – 5.b : EReceteMalzemeDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
malzemeSutKodu	Sut Kodu	String		
malzemeAdi	Malzeme Adı	String		
malzemeGrubuKodu	Malzeme Grubu Kodu	String		(bkz. Tablo 8)
Adet	Adet	int		
kullanimYeri	Kullanım Yeri	String		(bkz. Tablo 8a)
kullanimDoz1	Kullanım Doz 1	int		
kullanimDoz2	Kullanım Doz 2	int		
kullanimPeriyot	Kullanım Periyodu	int		
kullanimPeriyotBirimi	Kullanım Periyot Birimi	int		(bkz. Tablo 9d)
raporId	Rapor Id	int		

kullanimPeriyodBirimAdi	Kullanım Periyod Birim Adı	String		(bkz. Tablo 9d)
malzemeGrubuAdi	Malzeme Grubu Adı	String		(bkz. Tablo 8)
kullanimYeriAdi	Kullanım Yeri Açıklama	String		bkz. Tablo 8a)
malzemeButId	Malzeme But Id	int		
malzemeBransReferansKodu	Malzeme Brans Kodu	int		

Tablo – 5.c : EReceteAciklamaDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
aciklamaTuru	Açıklama Türü	int	2	E-Reçete Açıklama Türü (bkz. Tablo 9.e)
aciklama	Açıklama	String	500	E-Reçete Açıklaması

Tablo – 5.d : EReceteTaniDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
taniKodu	Tanı Kodu	String		E-Reçete Tanı Kodu
taniAdi	Tanı Adı	String		E-Reçete Tanı Açıklaması

Tablo – 6.a : ERaporDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
tcKimlikNo	Hasta TC Kimlik No	long	11	Yurt Dışı Sigortalılar için uzunluk 10 hane olmalıdır.
raporTarihi	Rapor Tarihi	String	10	dd.MM.yyyy
raporBitisTarihi	Raporun Bitiş Tarihi	String	10	dd.MM.yyyy
tesisKodu	Tesis kodu	String	8	E-Raporun Yazıldığı Tesis Kodu
protokolNo	Protokol numarası	String	50	Sağlık tesisi tarafından üretilir
raporNo	Rapor numarası	String	20	Sağlık tesisi tarafından üretilir

raporTakipNo	Rapor takip numarası	String	9	Medula sistemi tarafından otomatik üretilir.
takipNo	Medula takip no	String	7	
raporDuzenlemeTuru	Rapor düzenleme türü	String	1	1 – Sağlık Kurulu Raporu 2 – Uzman Hekim Raporu
raporDuzenlemeTuruAdi	Rapor Düzenleme Türü Açık Adı	String		1 – Sağlık Kurulu Raporu 2 – Uzman Hekim Raporu
aciklama	Açıklama	String		
raporOnayDurumu		String	1	1 – Onay Bekliyor 2 – Onaylandı
doktorListesi	Rapor Doktorları	DoktorDVO[]		(bkz. Tablo 6.b)
malzemeListesi	Rapor Malzemeler	ERaporMalzemeDVO[]		(bkz. Tablo 6.c)
taniListesi	Rapor Tanılar	ERaporTaniDVO[]		(bkz. Tablo 6.d)

Tablo – 6.b : DoktorDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
tcKimlikNo		String	11	
bransKodu		String	4	
bransAdi		String	50	
adi		String	50	
soyadi		String	50	
doktorId		İnt	8	

Tablo – 6.c : ERaporMalzemeDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sutKodu	Malzeme Sut Kodu	String		

malzemeGrubuKodu	Malzeme Grubu Kodu	String		(bkz. Tablo 8)
malzemeGrubuAdi	Malzeme Grubu Adı	String		(bkz. Tablo 8)
kullanımYeri	Kullanım Yeri	String		(bkz. Tablo 8a)
kullanımYeriAdi	Kullanım Yeri Açıklama	String		bkz. Tablo 8a)
kullanımPeriyot	Kullanım Periyodu	int		
kullanımPeriyotBirimi	Kullanım Periyot Birimi	int		(bkz. Tablo 9d)
kullanımPeriyodBirimAdi	Kullanım Periyod Birim Adı	String		(bkz. Tablo 9d)
kullanımSayisi	Kullanım Sayısı	int		
degistirmeRaporu		String		Default değer 'H'
Adet	Adet	int		

Tablo – 6.d : ERaporTaniDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
taniKodu	Tanı Kodu	String	10	E-Rapor Tanı Kodu
taniAdi	Tanı Adı	String	255	E-Rapor Tanı Adı

Tablo – 8 : Malzeme Grupları

Parametre Adı	Açık Adı
R	Rapor Takipli Malzeme
M	Miad Takipli Malzeme
D	Diğer
L	İsmlama Malzeme
I	İade Malzeme
H	Hepsi

Tablo – 8.a : Malzeme Kullanım Yeri

Parametre Adı	Açık Adı
R	Sağ Uzun
L	Sol Uzun
F	Farketmez

Tablo – 9.a : Reçete Türü

Parametre Adı	Açık Adı
1	Ayaktan Reçetesi
2	Yatan Reçetesi
3	Taburcu Reçetesi
4	Günöbirlik Reçetesi
5	Acil Reçetesi
6	Yeşil Alan Reçetesi
7	Evde Bakım Reçetesi
8	Gezici Sağlık Hizmeti Reçetesi

Tablo – 9.c : Provizyon Tipi

Parametre Adı	Açık Adı
1	Normal
2	Adli Vaka
3	Meslek Hastalığı
4	İş Kazası
5	Trafik Kazası
6	3713/21
7	Yurtdışı Sigortalı
8	Yupas

Tablo – 9.d : Kullanım Periyot Birimi

Parametre Adı	Açık Adı
3	Günde
4	Haftada
5	Ayda
6	Yılda

Tablo – 9.e : Açıklama Türü

Parametre Adı	Açık Adı
1	Teşhis/Tanı
2	Tedavi Süresi
3	Hasta Güvenlik ve İzleme Formu
4	Tetkik Sonucu
5	Endikasyon Dışı Kullanım İzni
99	Diğer

Ekler

imzalanen eReceteGirisOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEreceteBilgisi>
  <tcKimlikNo>1111111111</tcKimlikNo>
  <tesisKodu>11111111</tesisKodu>
  <receteTarihi>23.08.2017</receteTarihi>
  <receteTuru>1</receteTuru>
  <provizyonTipi>N</provizyonTipi>
  <takipNo>3YUV</takipNo>
  <!--Optional:-->
  <protokolNo>99</protokolNo>
  <doktorTCKimlikNo>1111111111</doktorTCKimlikNo>
  <doktorId>103499</doktorId>
  <doktorBransId>0</doktorBransId>
  <!--Optional:-->
  <receteAciklama>
    <aciklamaTuru>A</aciklamaTuru>
    <!--Optional:-->
    <aciklama>Deneme</aciklama>
  </receteAciklama>
  <!--1 or more repetitions:-->
  <malzemeListesi>
    <malzemeSutKodu>A10049</malzemeSutKodu>
    <raporId>9262</raporId>
    <malzemeGrubuKodu>R</malzemeGrubuKodu>
    <!--Optional:-->
    <malzemeAdi/>
    <adet>1</adet>
    <!--Optional:-->
    <kullanımYeri>L</kullanımYeri>
    <kullanımDoz1>1</kullanımDoz1>
    <kullanımDoz2>0</kullanımDoz2>
    <kullanımPeriyod>1</kullanımPeriyod>
    <!--Optional:-->
    <kullanımPeriyodBirim>1</kullanımPeriyodBirim>
  </malzemeListesi>
  <!--1 or more repetitions:-->
```



```
<taniListesi>
  <taniKodu>A00</taniKodu>
  <!--Optional:-->
  <taniAdi/>
</taniListesi>
<!--Optional:-->
<eReceteNo/>
</imzaliEreceteBilgisi>
```

eReceteSilOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEreceteSilBilgisi>
  <tesisKodu>11111111</tesisKodu>
  <ereceteNo>ABCDE12</ereceteNo>
  <doktorTcKimlikNo>1111111111</doktorTcKimlikNo>
</imzaliEreceteSilBilgisi>
```

eReceteSorguOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEreceteSorgulaBilgisi>
  <tesisKodu>11111111</tesisKodu>
  <ereceteNo>ABCDE12</ereceteNo>
  <doktorTcKimlikNo>1111111111</doktorTcKimlikNo>
</ imzaliEreceteSorgulaBilgisi >
```

eReceteListeSorguOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEreceteListeSorgulaBilgisi>
  <tesisKodu>11111111</tesisKodu>
  <doktorTcKimlikNo>1111111111</doktorTcKimlikNo>
  <hastaTCKimlikNo>1111111111</ hastaTCKimlikNo>
</ imzaliEreceteListeSorgulaBilgisi >
```

eReceteTaniEkleOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEreceteTaniEkleBilgisi>
  <ereceteNo>ABC123</ ereceteNo >
  <tesisKodu>123456</tesisKodu>
  <doktorTcKimlikNo>1111111111</doktorTcKimlikNo>
  <!--1 or more repetitions:-->
  <taniListesi>
    <taniKodu>A00</taniKodu>
```

```
<!--Optional:-->
<taniAdi/>
</taniListesi>
</ imzaliEreceteTaniEkleBilgisi >
```

eRaporGirisOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEraporBilgisi>
<tcKimlikNo>34642833474</tcKimlikNo>
<raporTarihi>01.07.2017</raporTarihi>
<raporBitisTarihi>31.12.2017</raporBitisTarihi>
<tesisKodu>11500001</tesisKodu>
<!--Optional:-->
<protokolNo>1234</protokolNo>
<!--Optional:-->
<raporNo>0</raporNo>
<!--Optional:-->
<raporTakipNo/>
<takipNo>3YUV</takipNo>
<raporDuzenlemeTuruKodu>2</raporDuzenlemeTuruKodu>
<!--Optional:-->
<raporDuzenlemeTuruAdi/>
<!--Optional:-->
<aciklama/>
<!--Optional:-->
<raporOnayDurumu/>
<!--1 or more repetitions:-->
<malzemeListesi>
<sutKodu>A10049</sutKodu>
<malzemeGrubuKodu>R</malzemeGrubuKodu>
<!--Optional:-->
<malzemeGrubuAdi/>
<!--Optional:-->
<kullanımYeri>F</kullanımYeri>
<!--Optional:-->
<kullanımYeriAdi/>
<!--Optional:-->
<kullanımPeriyodu>4</kullanımPeriyodu>
<kullanımPeriyodBirim>1</kullanımPeriyodBirim>
<!--Optional:-->
<kullanımPeriyodBirimAdi/><kullanımSayisi>3</kullanımSayisi>
<!--Optional:-->
<degistirmeRaporu>H</degistirmeRaporu>
<adet>1</adet></malzemeListesi>
<!--1 or more repetitions:-->
```

```
<doktorListesi>
<tcKimlikNo>19856595356</tcKimlikNo>
<bransKodu/>
<!--Optional:-->
<bransAdi/>
<!--Optional:-->
<adi/>
<!--Optional:-->
<soyadi/></doktorListesi>
<!--1 or more repetitions:-->
<taniListesi><taniKodu>A00</taniKodu>
<!--Optional:-->
<taniAdi/></taniListesi></imzaliEraporBilgisi>
```

eRaporSorgulaOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEraporSorgulaBilgisi>
<tesisKodu>11068891</tesisKodu>
<doktorTcKimlikNo>99999999990</doktorTcKimlikNo>
<raporTakipNo>9274</raporTakipNo>
</imzaliEraporSorgulaBilgisi>
```

eRaporListeSorgulaOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEraporListeSorgulaBilgisi>
<tesisKodu>11068891</tesisKodu>
<doktorTcKimlikNo>99999999990</doktorTcKimlikNo>
<hastaTcKimlikNo>10001216720</hastaTcKimlikNo>
</imzaliEraporListeSorgulaBilgisi>
```

eRaporSilOrnek.xml

```
<?xml version="1.0"?>
<imzaliEraporSilBilgisi>
<tesisKodu>11068891</tesisKodu>
<doktorTcKimlikNo>99999999990</doktorTcKimlikNo>
<eraporNo>9274</eraporNo>
</imzaliEraporSilBilgisi>
```

Branş Kodları

9999 - Pratisyen Hekim
4800 - Aile Hekimliği Uzmanı
4400 - Acil Tıp
4500 - Adli Tıp
5100 - Ağız, Diş, Çene Hastalıkları ve Cerrahisi
4900 - Anatomi
3100 - Anesteziyoloji ve Reanimasyon (Ana Branş)
3197 - Algoloji -> Anesteziyoloji ve Reanimasyon
4100 - Askeri Sahra Hekimliği
2400 - Beyin ve Sinir Cerrahisi
2000 - Çocuk Cerrahisi (Ana Branş)
2100 - Çocuk Cerrahisi -> Çocuk Ürolojisi
2782 - Çocuk Cerrahisi -> Çocuk Ürolojisi
1600 - Çocuk Psikiyatrisi
1500 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (Ana Branş)
1548 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Yoğun Bakım
1561 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Neonatoloji
1574 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Genetik
1582 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Onkolojisi
1583 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Nörolojisi
1584 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Nefrolojisi
1585 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Metabolizma Hastalıkları
1586 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Kardiyolojisi
1588 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk İmmünolojisi
1589 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Hematolojisi
1590 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Göğüs Hastalıkları
1591 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme
1592 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları
1593 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Endokrinolojisi
1594 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Alerjisi
1599 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Romatoloji
1595 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Endokrinolojik ve Metabolizma Hastalıkları
1596 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Acil
5900 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk İmmünolojisi ve Alerji Hastalıkları
1597 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Gelişimsel Pediatri
1700 - Dermatoloji
5400 - Diş Protezi
2679 - El Cerrahisi(Ortopedi ve Travmatoloji)
5000 - Embriyoloji ve Histoloji

1200 - Enfeksiyon Hastalıkları
5550 - Endodonti
1800 - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (Ana Branş)
1855 - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon -> Romatoloji(Fizik Tedavi)
3199 - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon -> Nöroloji (Fizik Tedavi)
4700 - Fizyoloji
1900 - Genel Cerrahi (Ana Branş)
1975 - Genel Cerrahi -> Gastroenteroloji Cerrahisi
1910 - Genel Cerrahi -> Cerrahi Onkoloji
2200 - Göğüs Cerrahisi
1171 - Göğüs Hastalıkları (Ana Branş)
1198 - Göğüs Hastalıkları -> Alerjik Göğüs Hastalıkları
1148 - Göğüs Hastalıkları -> Yoğun Bakım
1173 - Göğüs Hastalıkları -> İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları
1172 - Göğüs Hastalıkları -> Tüberküloz, Alerjik Hastalıklar
2900 - Göz Hastalıkları
4600 - Halk Sağlığı (Ana Branş)
4658 - Halk Sağlığı -> Okul Hekimliği
4667 - Halk Sağlığı -> İşyeri Hekimliği
4695 - Halk Sağlığı -> Çevre Sağlığı
4200 - Hava ve Uzay Hekimliği
1000 - İç Hastalıkları (Ana Branş)
1048 - İç Hastalıkları -> Yoğun Bakım
1053 - İç Hastalıkları -> Tıbbi Onkoloji
1055 - İç Hastalıkları -> Romatoloji
1068 - İç Hastalıkları -> İş ve Meslek Hastalıkları
1069 - İç Hastalıkları -> İmmünoloji
1070 - İç Hastalıkları -> Hematoloji
1073 - İç Hastalıkları -> Geriatri
1076 - İç Hastalıkları -> Gastroenteroloji
1099 - İç Hastalıkları -> Alerji Hastalıkları
1062 - İç Hastalıkları -> Nefroloji
1078 - İç Hastalıkları -> Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları
1080 - İç Hastalıkları -> Enfeksiyon Hastalıkları
3000 - Kadın Hastalıkları ve Doğum (Ana Branş)
3050 - Kadın Hastalıkları ve Doğum -> Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite
3056 - Kadın Hastalıkları ve Doğum -> Perinatoloji(Kadın Doğum)
2300 - Kalp ve Damar Cerrahisi (Ana Branş)
2387 - Kalp ve Damar Cerrahisi -> Çocuk Kalp ve Damar Cerrahisi
1100 - Kardiyoloji
2800 - Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları
1300 - Nöroloji
1301 - Nöroloji -> Klinik Nörofizyoloji
3198 - Nöroloji -> Algoloji (Nöroloji)
3400 - Nükleer Tıp
5600 - Oral Diagnoz Radyoloji

5200 - Ortodonti
2600 - Ortopedi ve Travmatoloji
5300 - Pedodonti
5500 - Periodontoloji
2500 - Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi (Ana Branş)
2579 - Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi -> El Cerrahisi
5350 - Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi -> Ağız, Yüz ve Çene Cerrahisi
1400 - Psikiyatri
3200 - Radyasyon Onkolojisi
3300 - Radyoloji (Ana Branş)
3357 - Radyoloji -> Pediyatrik Radyoloji
3359 - Radyoloji -> Nöroradyoloji
3372 - Radyoloji -> Girişimsel Radyoloji
5150 - Restoratif Diş Tedavisi
4000 - Spor Hekimliği
4300 - Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp
3700 - Tıbbi Biyokimya
600 - Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji
3900 - Tıbbi Farmakoloji (Ana Branş)
3951 - Tıbbi Farmakoloji -> Toksikoloji
3600 - Tıbbi Genetik (Ana Branş)
3664 - Tıbbi Genetik -> Klinik Sitogenetik
3665 - Tıbbi Genetik -> Klinik Moleküler Genetik
3666 - Tıbbi Genetik -> Klinik Genetik
3800 - Tıbbi Mikrobiyoloji (Ana Branş)
3849 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> Viroloji
3852 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> Tıbbi Parazitoloji
3863 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> Mikoloji
3869 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> İmmünoloji
3500 - Tıbbi Patoloji (Ana Branş)
3554 - Tıbbi Patoloji -> Sitopatoloji
3560 - Tıbbi Patoloji -> Nöropatoloji
3580 - Tıbbi Patoloji -> Dermatopatoloji
4551 - Toksikoloji(Adli Tıp)
2700 - Üroloji (Ana Branş)
2781 - Üroloji -> Çocuk Ürolojisi
2796 - Üroloji -> Androloji
9901 - Hemodiyaliz Kliniği
5800 - İlk ve Acil Yardım
6000 - Deri ve Zührevi Hastalıkları
1850 - Fizikoterapi ve İdröterapi