
PTS (PPP Taşıma Sonlandırma) Hizmeti Uygulama Esasları

1. ÜRÜNÜN TANIMI

Türk Telekom (TT) IP VAE altyapısından hizmet alan işletmecilere, ülke kaynaklarını daha verimli kullanarak daha az yatırım gerektiren bir alternatif olarak sunulan ve operasyonel kolaylık sağlayan bir üründür.

2. ÜRÜNÜN HEDEF KİTLESİ

TT IP VAE altyapısını kullanarak sabit genişbant internet hizmeti sunan işletmecilerdir.

3. ÜRÜNÜN KAPSAMI VE SUNULMA KOŞULLARI

- 3.1. TT LAC SSG cihazları üzerinden LNS hizmeti almak isteyen işletmecilerin tüm LNS cihazlarının fonksiyonlarının TT LAC SSG cihazlarına aktarılması gerekmektedir.
- 3.2. İşletmecinin bir kısım abonelerinin mevcut LNS cihazlarından yönetilmesi, bir kısmının ise bu hizmet kapsamında yönetilmesi mümkün olmayacaktır.
- 3.3. AAA (kimlik doğrulama, yetkilendirme, ücretlendirme kayıtlarının oluşturulması) işlemlerinin TT tarafından yapılması gerekmektedir.
- 3.4. Bu hizmeti alan işletmeci abonelerinin kullanıcı adı, şifre, statik IP, borcundan kapalı gibi bilgilerinin geçişler/aktarımlar esnasında TT AAA sistemlerine güncel olarak aktarılması gerekmektedir.
- 3.5. İşletmecinin kendi abonelerine atanacak dinamik ve statik IP bloklarını TT IP politikaları çerçevesinde TT'den alması gerekmektedir.
- 3.6. Bu hizmeti alan işletmecilerin abonelerine IP atama işlemi, TT tarafından yapılacaktır. Var olan gerçek IP kaynağının durumuna göre CGNAT yöntemiyle sanal IP ataması yapılabilecektir.
- 3.7. İşletmecinin bu hizmeti alması durumunda mevcutta statik IP almış abonelerinin statik IP'leri değişecektir.
- 3.8. Bu ürün kapsamında DPI hizmeti verilmeyecektir. DPI işlemleri işletmeci sorumluluğunda olacaktır. İşletmecinin DPI cihazlarının ise TT ortak yerleşim alanına kurulması gerekmektedir.
- 3.9. TT LAC SSG ile İşletmeci DPI cihazı arasındaki bağlantı için kullanılacak kapasitelerde N+1 yedeklilik uygulanacaktır.
- 3.10. İnternete çıkış için internet devreleri 33 TTN üzerinden alınabileceği gibi TT LAC SSG cihazlarının çıkışlarından da alınabilecektir.
- 3.11. İşletmecinin internet devrelerini, 33 TTN içindeki bazı TTN'leri belli noktalarda toplatarak istemesi durumunda trafiği taşınan TTN'ler için İşletmeci'nin internet çıkışı için seçtiği hizmete göre; SSG İnternet Hizmeti uygulama esasları ya da Sabit Genişbant İnternet Sonlandırma Hizmeti uygulama esaslarına göre ücretlendirme yapılacaktır.

3.12. İşletmecinin internete çıkış için gerekli başvuruları ayrıca yapması gerekmektedir. İnternet devreleri için ücretlendirme ayrıca yapılacak olup bu ürünün tarifesi kapsamında değildir.

3.13. Bu hizmeti alan işletmecilerin internet çıkışlarını TT'den alması gerekmektedir.

4. ÜRÜNÜN TARİFESİ

4.1. PTS hizmetini ilk kez talep edecek işletmeciye tek seferlik entegrasyon ücreti yansıtılacaktır.

4.2. DPI cihazları ile TT LAC SSG cihazlarını direkt bağlamak için İşletmecilerin kapasite talebine istinaden ücretlendirme yapılacaktır.

4.3. Statik IP alan abonelerin bulunduğu lokasyonda değişiklik olması durumunda TT bölge yapısı içerisinde statik IP'lerinin değişmemesi sağlanabilmektedir. Abonelerinin Statik IP'lerinin korunmasını isteyen işletmecilere talep etmeleri durumunda ilgili ücretler yansıtılacaktır.

4.4. PTS Hizmetinin tarifesi aşağıdaki gibi olacaktır:

Aylık Ücretler	
Abone Başı Ücret (Kr)	36,98
LAC Başı Ücret (TL)	44.988,76

Aylık Opsiyonel Ücretler	
(1) Bölgesel Statik IP Yönetim Ücreti (TL)	
Devre Başına	5.631,09
Statik IP LNS Başına	52.298,79
(2) LAC - DPI Bağlantı Ücreti (TL)	
10G Bağlantı	613,76
100G Bağlantı	13.691,40

Tek Seferlik Ücretler	
Entegrasyon Ücreti (TL)	346.106,88

Vergiler hariçtir.

5. ÜRÜNÜN TOPOLOJİSİ

PTS ürününü kullanan işletmeciler için IPVAE topolojisi aşağıdaki gibi olacaktır.

