

## EUTELSAT'IN SİSTEM DİSİPLİNİ ÜZERİNE YER İSTASYONU OPERATÖRLERİNE BİLGİLER

Yerden uyduyla bağlantı sağlayan tüm Yer İstasyonu operatörleri İngilizce iletişim kurma ve kendilerine İngilizce verilen talimatları uygulama becerisine sahip olmalıdır.

### **UNUTULMAMASI GEREKEN ÖNEMLİ NOKTALAR:**

#### **1. Radyo Frekansı (RF) taşıyıcısının devreye alınması ve çıkarılması:**

- Yalnızca CSC'nin (Ağ Denetim Merkezi) denetiminde yapılmalıdır.

#### **2.**

- Uyduya ilk kez erişim sırasında
- Gezici bir SNG istasyonu yerini değiştirdiğinde
- Yayın parametrelerinde (sözelimi EIRP , Sapma (Deviation), Bit hızı vb.) bir değişiklik yapıldığında
- Yayın ekipmanında herhangi bir ayar değişikliği yapıldığında

**Yayın Öncesi Devreye Alma (PTLU = Pre-Transmission Line-Up)  
MUTLAKA uygulanmalıdır.**

#### **3. Nominal İşletim Konumundan Sapmalar:**

- Parametrelerin nominale döndürülmesi doğrultusunda CSC'den (Ağ Denetim Merkezi) alınan (aşırı EIRP azaltılması ya da kutuplararası girişimin engellenmesi gibi) herhangi bir talimatın hiç zaman yitirmeden uygulanması zorunludur.
- Kurallara ilişkin (sözelimi SOPN System Operating Notice = Sistem İşletim Uyarısı gibi) herhangi bir isteğe gereken özenin gösterilmesi zorunludur.

#### **4. İstasyondaki bakım ya da deneme çalışmaları sırasında:**

- Olabiliyorsa anten yönünü değiştirin.
- İstenmeyen (Spurious) yayınların ortaya çıkmasını önlemek üzere HPA çıkışını ya da anten besleme girişini gözlem altında tutun.

#### **Eutelsat CSC, Fransa – İlişki numaraları**

Telefon: +33 1 45 57 06 66  
E-posta: [csc@eutelsat.fr](mailto:csc@eutelsat.fr)

Faks: +33 1 45 75 07 07  
İnternet Adresi: <http://www.eutelsat.com>

**Sistem Disiplini konusunun tam bir ESOG Cilt 1 Modül 140'ta bulunabilir.  
Ayrıca Universal Access Procedures ITU-R SNG.1710'ye bakınız.**