

BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM KURULU KARARI

Karar Tarihi : 15.08.2012
Karar No : 2012/DK-08/394
Gündem Konusu : Hava Taşıtlarında Elektronik Haberleşme Hizmeti Sunumu

KARAR : Yetkilendirme Dairesi Başkanlığının hazırladığı takrir ve ekleri incelenmiştir.

5809 sayılı Elektronik Haberleşme Kanununun 8'inci maddesi, Elektronik Haberleşme Sektörüne İlişkin Yetkilendirme Yönetmeliği'nin 7, 8 ve 16'ncı maddeleri ile 19'uncu maddesinin birinci fıkrasının (e) bendi, "Elektronik Haberleşme Hizmet, Şebeke ve Altyapılarının Tanım, Kapsam ve Süreleri" düzenlemesinin 1.1'inci, 1.4'üncü ve 1.9'uncu Bölümü, 07/06/2004 tarihli ve 2004/300 sayılı Kurul Kararı ve ilgili diğer mevzuata istinaden;

İnternet Servis Sağlayıcılığı ve Uydu Haberleşme Hizmeti yetkilendirmelerinin her ikisine de sahip olan işletmeciler tarafından;

1. Türkiye Cumhuriyetine kayıtlı hava taşıtlarında, İnternet Servis Sağlayıcılığı Hizmeti ve Uydu Haberleşme Hizmeti yetkilendirmeleri kapsamındaki hizmetlerin sunulması amacıyla;
 - a. Kredi kartı, banka kartı, havale, EFT vb. ödeme kanallarının kullanımı ile mil, puan, bonus vb. uygulamalar karşılığında tüketicilerden elde edilen gelirlerin yanısıra dolaşım (roaming) anlaşmaları yapılması halinde bu anlaşmadan sağlanan dolaşım gelirleri de dahil olmak üzere, hava taşıtlarında sunulan hizmetlerden elde edilen tüm gelirlerin işletmecinin gelirleri olarak kaydedilmesi ve ilgili mali yükümlülüklerin bu gelirler üzerinden eksiksiz olarak yerine getirilmesi,
 - b. İhtiyaç duyulan elektronik haberleşme altyapısının, yurtdışında faaliyet gösteren şirketlerden de temin edilebileceği,
 - c. Kullanılacak uydu şebekeleri ile ilgili olarak;
 - Uçaklarda kullanılacak uydu yer istasyonlarının (AES) 14.0-14.5 GHz (yerden-uzaya), 10.7-11.7 GHz (uzaydan-yere) ve 12.5-12.75 GHz (uzaydan-yere) frekans bandlarında kullanılması,
 - AES sisteminin yukarıda belirtilen frekans bandlarında mevcut sistemleri etkilememesi ve mevcut sistemlerden koruma talep etmemesi,

- İşletmeci tarafından Ek-1'deki formda yer alan bilgilerin eksiksiz olarak doldurularak Kurumumuza gönderilmesi ve bu formun Kurum kayıtlarına girmesinden itibaren 45 (kırk beş) gün içerisinde Kurum tarafından aksi bildirilmemesi halinde hizmet sunumuna başlanılabileceği, koordinasyonu tamamlanmış bir uydu şebekesinin, ITU nezdinde bildirilen ve koordinasyonda anlaşmaya varılmış teknik özelliklerinin haricinde kullanılmaması,
 - ITU-R M.1643 ve ITU-R S.728 Tavsiyelerine uyulması, sistemde “closed-loop antenna pointing” özelliğinin kullanılarak odaklanmanın kaybedilmesi durumunda uplink işleminin otomatik olarak kesilmesi,
- gerektiği,

2. Türkiye Cumhuriyetine kayıtlı olmayan ancak Türkiye Cumhuriyeti hava sahasını kullanan hava taşıtlarında, başvuru sahibi tarafından Ek-1'deki formun eksiksiz olarak doldurularak Kurumumuza gönderilmesi ve bu formun Kurum kayıtlarına girmesinden itibaren 45 (kırk beş) gün içerisinde Kurum tarafından aksi bildirilmemesi halinde İnternet Servis Sağlayıcılığı Hizmeti ve Uydu Haberleşme Hizmeti yetkilendirmeleri kapsamındaki hizmetlerin sunumuna başlanılabileceği,

3. “Elektronik Haberleşme Hizmet, Şebeke ve Altyapılarının Tanım, Kapsam ve Süreleri” düzenlemesinin 1.9'uncu Bölümüne 5'inci madde olarak;

“5. İşletmeci, “Hava Taşıtlarında Elektronik Haberleşme Hizmeti Sunumuna İlişkin Bilgi Formu”nu doldurarak Kurumumuza göndermekle yükümlü olup, bu formun Kurum kayıtlarına girmesinden itibaren 45 (kırk beş) gün içerisinde Kurum tarafından aksi bildirilmemesi halinde işletmeci tarafından hizmet sunumuna başlanılabilecektir.” hükmünün eklenmesi ve madde numaraları buna göre teselsül ettirilerek mevcut 5'inci maddenin 6'ncı madde olarak;

“6. Türkiye Cumhuriyetine kayıtlı olmayan hava taşıtlarında kurulacak ve işletilecek GSM 1800 mobil telefon sisteminin Türk hava sahasında kullanımı; ilgili mevzuata ve 1.9'da belirtilen hükümlere uyulması kaydıyla yetkilendirmeye tabi değildir. Ancak söz konusu sistemleri işletenler, hava taşıtlarının kayıtlı olduğu ülkeden GSM 1800 mobil telefon sisteminin kurulumuna ve işletimine yönelik gerekli izni almış olmakla yükümlüdür.”

şeklinde değiştirilmesi,

4. İş bu Kurul Kararının Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü'ne bildirilmesi,

hususlarına karar verilmiştir.

HAVA TAŞITLARINDA ELEKTRONİK HABERLEŞME HİZMETİ SUNUMUNA

İLİŞKİN

BİLGİ FORMU

Başvuru Sebebi (Application Purpose)	<input type="checkbox"/> Yeni Başvuru (New Application) <input type="checkbox"/> Ekleme (Amendment) <input type="checkbox"/> Değişiklik (Modification)	
Yer İstasyonu (Earth Station)	Anten Tipi (Antenna Type)	
	Anten Boyutu (Antenna Size)	
	Anten Kazancı (Antenna Gain)	
	Anten Yayılım Deseni (Antenna Transmit Pattern)	
	Anten Hüzme Genişliği (Antenna Beamwidth)	
	Taşıyıcı için maksimum e.i.r.p. (Maksimum e.i.r.p per carrier)	
	4 KHz taşıyıcı için maksimum e.i.r.p. (Maksimum e.i.r.p per 4 KHz)	
	Verici Merkez Frekansı ve Polarizasyon (Transmit Center Freq. & Polarization)	
	Alıcı Merkez Frekansı ve Polarizasyon (Receive Center Freq. & Polarization)	
	Minimum Anten Yükselme Açısı (Minimum Antenna Elevation)	
	Anten Yönlendirme Hassasiyeti (Antenna Pointing Accuracy)	
	Modülasyon (Modulation)	
Çoklu Erişim Tekniği (Multiple Access Scheme)		
Uydu Sistemi	Ticari Uydu İsmi (Commercial Satellite Name)	

(Satellite System)	Orbital Pozisyon (Orbital Position)	
	ITU'da Kayıtlı Uydu Şebekeleri (ITU Registered Satellite Networks)	

Taşıyıcı Özellikleri (Carrier Specifications)	Bantgeniřlięi (Bandwidth)	
	Modülasyon (Modulation)	

Hub İstasyonu (Hub Station)	Şehir (City)	
	Ülke (Country)	

Uyumlu Olduğu Standart ve Kurallar (ITU, CEPT, ETSI, vb.) Standarts & Regulations In Compliance With (ITU, CEPT, ETSI, etc.)	
---	--

Yer İstasyonu İşletmeci Bilgileri (Earth Station Operator Information)	İrtibat Kişisi (Contact Person)	
	E-posta (E-mail)	
	Telefon (Phone)	
	Faks (Fax)	
	İrtibat Adresi (Contact Address)	

* Lütfen yer istasyonu ve sisteme dair ilave teknik dokümanları bu forma ekleyiniz.
(Please provide supplementary technical documents for earth station and systems in the attachment)