

İVEDİ

15.12.2020

Sayı : E-58415308-400-78040

Konu : İSS Trafik Log Deseni

## DAĞITIM YERLERİNE

Bilindiği üzere, Kurumumuz 5397 sayılı kanun kapsamındaki önleyici-istihbari amaçlı ve 5271 sayılı Ceza Muhakemesi Kanununun 135'inci maddesi kapsamındaki adli amaçlı iletişimin tespit edilmesi, dinlenmesi, sinyal bilgilerinin değerlendirilmesi ve kayda alınmasına yönelik işlemler kapsamında verilen görevleri süresinde, eksiksiz ve herhangi bir aksamaya sebebiyet vermeyecek şekilde yerine getirmekle yükümlüdür.

Elektronik Haberleşme Sektörüne İlişkin Yetkilendirme Yönetmeliği'nin "*İşletmecilerin hak ve yükümlülükleri*" başlıklı 19. maddesinin 1. fıkrasının (u) bendi "*İşletmeciler, 5397 ve 5651 sayılı Kanunlar ve ilgili diğer kanunlarda getirilen düzenlemelerle ilgili olarak, tüm harcamaları kendilerine ait olmak üzere; ilgili mevzuat gereği verilmesi gereken bilgi, belge ve veriyi Kurum tarafından belirlenecek usul, esas ve standartlarda eksiksiz ve zamanında kanunen yetkili mercie teslim etmekle, her türlü sistemin işletilmesi bakımından, altyapı kullanımının sağlanması ile söz konusu sistemlerin çalışır vaziyette tutulması için gerekli donanım, yazılım, bakım, onarım, teknik destek gibi gerekli tedbiri almakla ve bunları etkileyen donanım, yazılım, altyapı ve şebekeye ilişkin değişiklikleri Kurum onayını alarak yapmakla yükümlüdürler.*" hükmünü amirdir. Yine aynı fıkranın (f) bendinde ise Trafik bilgilerinin muhafaza edilmesi ile ilgili olarak "*Erişim sağlayıcı olan veya telefon hizmeti sunan işletmeci, taraflara ilişkin IP adresi, port aralığı, verilen hizmetin başlama ve bitiş zamanı, yararlanılan hizmetin türü, aktarılan veri miktarı, kullanıcı sayısı ve abone kimlik bilgileri ile altyapısı üzerinden gerçekleşen görüşmelere ait trafik bilgilerini iki yıl süreyle; kullanıcı bilgilerini ise ilgili mevzuatta belirtilen zamanaşımı süresi boyunca muhafaza etmekle yükümlüdür.*" denilmektedir.

İnternet Ortamında Yapılan Yayınların Düzenlenmesine Dair Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik'in "*Erişim sağlayıcının yükümlülükleri*" başlıklı 8. Maddesinin 1. fıkrasının (b) bendinde ise Erişim Sağlayıcıların yükümlülüğü olarak "*Sağladığı hizmetlere ilişkin olarak, Başkanlığın Kanunla ve ilgili diğer mevzuatla verilen görevlerini yerine getirebilmesi için; erişim sağlayıcı trafik bilgisini bir yıl saklamakla, bu bilgilerin doğruluğunu, bütünlüğünü oluşturan verilerin dosya bütünlük değerlerini zaman damgası ile birlikte muhafaza etmek ve gizliliğini temin etmekle, internet trafik izlemesinde Başkanlığa gerekli yardım ve desteği sağlamakla, faaliyet belgesinde yer alan Başkanlığın uygun gördüğü bilgileri talep edildiğinde bildirmekle ve ticari amaçla internet toplu kullanım sağlayıcılar için belirli bir IP bloğundan sabit IP adres planlaması yapmakla ve bu bloktan IP adresi vermekle yükümlüdür.*" ibaresi yer almaktadır.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : TVPEHQGS

Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/btk-ebys>

Eskişehir Yolu 10.Km No:276 Çankaya/Ankara  
Tel: (312) 294 72 00 Faks: (312) 294 71 45  
internet adresi: [www.btk.gov.tr](http://www.btk.gov.tr)

Bilgi için:Tugay KAYA  
Koordinator



Bu itibarla, gündelik hayatımızda her geçen gün daha fazla yer edinen internet ortamında gerçekleşen faaliyetlere ilişkin olarak adli ve önleyici kapsamda daha detaylı bilgilerin alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Bu bağlamda İSS Trafik Log Desen Yapısı çalışmaları için çeşitli İSS işletmecileri ile koordineli çalışmalar yapılmış ve ekte yer alan "İSS Trafik Log Desen Yapısı" teknik detay dokümanı hazırlanmıştır.

Aktif abone sayısı 20.000 ve üzeri olan işletmelerin söz konusu İSS Trafik Log kayıtlarının gönderilmesi amacıyla; 10 G network kartları olan en az 128 GB ram ve 8 ila 12 günlük veriyi saklayabilecek disk alanına sahip uç sunucunun tedarik edilmesi gerekmektedir. Günlük sıkıştırılmış dosya boyutu 4 TB ve üzerinde olan işletmelerin ise toplam disk boyutu muhafaza edilmek kaydıyla her 4 TB için ayrı bir sunucu temin edecektir (Örneğin günlük sıkıştırılmış dosya boyutu 11 TB olan işletme özellikleri yukarıda ifade edilen sunuculardan 3 adet temin edecek ve bu 3 sunucunun toplam disk alanı 88 TB'dan küçük olmayacaktır). Abone sayısı 20.000'in altında olan işletmeler ise trafik verisinin gönderimi için de hali hazırda abone ve oturum kayıtlarının gönderimi için kurulu olan uç sunucularını kullanmaya devam edecektir.

Bu kapsamda, İşletmeniz tarafından abonelerinize verilmekte olan her türlü internet erişim hizmetine ilişkin olarak detayları ekte sunulan teknik detay dokümanına uygun İSS Trafik Log kayıtlarının Kurumumuza gönderilmesi noktasında gerekli çalışmaların başlatılması, gönderilecek kayıtların hazırlanması aşamasında kullanılan bütün sistem ve yazılımlarda hatalı kayıt oluşmasının önüne geçecek teknik önlemlerin alınması, söz konusu trafik verisinin gönderiminin sağlanacağı detayları yukarıda ifade edilen sunucuların temin edilerek Kuruma teslim edilmesi ve desene ilişkin test dosyalarının gönderileceği tarih ile günlük sıkıştırılmış toplam dosya boyutunun Kurumumuza yazı ile bildirilmesi hususlarında,

Gereğini rica ederim.

Fethi AZAKLI  
Başkan a.  
Kurum Başkan Yrd.

Ek:

- 1 - İSS Trafik Deseni (13 sayfa)
- 2 - Dağıtım Listesi

