7/782

T.C.
ULAŞTIRMA BAKANLIĞI
Araştırma Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı

SAYI : B.11.0.APK.0.10.01.21./EA/_ 1003-20838 8 TEMMUZ 2003
KONU : Adana Milletvekili
Sayın Atilla BAŞOĞLU'nun
yazılı soru önergesi

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ: a) TBMM Başkanlığının 23.06.2003 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-7/782-2251/8696 sayılı yazısı.
b)Başbakanlığın 25.06.2003 tarih ve B.02.0.KKG.0.12/106-186-38/2870 sayılı yazısı

Adana Milletvekili Sayın Atilla BAŞOĞLU'nun 7/782-2251 sayılı yazılı soru önergesinin cevabı ekte sunulmuştur.

Bilgilerinize arz ederim.

Binali YILDIRIM
Ulaştırma Bakanı

EK :
1 Cevap formu

ADANA MİLLETVEKİLİ SAYIN ATİLLA BAŞOĞLU'NUN 7/782-2251 SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVABI

7/782

SORULAR:

Cezayir depremi dolayısıyla ana kablo hasar görmüş, Türkiye'nin Dünya ile olan internet iletişimi büyük zaafa uğramış, 2/3 oranında güç kaybetmiştir. Bu hasar vatandaşlarımızın sadece dünya ile iletişimlerinde bir engellemeye yol açmakla kalmamakta, elektronik ticaretin geliştiği günümüzde milyonlarca dolarlık zararlara yol açmaktadır. İhalenin gecikmesi ise söz konusu sorunun çözümünü geciktirmektedir.

a-Türkiye'nin yurt dışı ile bağlantısını, olası riskler hesaplanmaksızın tek bir hat üzerinden sağlamak akılcı bir politika mıdır?

b-Bu durumun düzeltilmesi amacıyla ilgili ihalenin bir an evvel yapılarak dünya ile iletişimin sağlanması ne kadar zaman alacaktır?

c-Kullanıcılar tarafından peşin ücretle satın alınan bu hizmetin kesintiye uğramasından kaynaklanan zarar nasıl ve kim tarafından telafi edilecektir?

d-Bu durum düzelinceye kadar, komşu ülkelerden birisiyle bir hat kiralama sözleşmesi yapılması düşünülmekte midir?

CEVAP:

Mayıs-2003 tarihinde Cezayir'de meydana gelen deprem nedeniyle Sea Me We3 denizaltı fiber optik kablo bağlantısının kopması yüzünden Türk Telekom TTnet şebekesinin mevcut 1.132 Mbps'lik yurtdışı İnternet port kapasitesi 200 Mbps'a düşmüş olup, 932 Mbps'lik kısım kesilmiştir.

Akdeniz havzasında, Türkiye'de uçlanan ve Ülkemizin ihtiyaç duyduğu kapasiteleri sağlayabilecek kapasite ve teknoloji açısından Sea Me We3 fiber optik kablo sisteminin özelliklerine haiz başka bir kablo sistemi bulunmadığından, yurtdışı çıkışı için ağırlıklı olarak Sea Me We3 kablo sistemi kullanılmıştır.

İletişim altyapısı için Türk Telekom'ca oluşturulmuş ACİL EYLEM PLANI çerçevesinde; deprem nedeniyle kopan Sea Me We-3 kablosu üzerinden çalışmakta olan ses devreleri, İnternet'e göre düşük kapasiteler gerektirdiğinden başka kablolar üzerine aktarılmış ve kesintiden ses devreleri etkilenmemiştir. Ancak, İnternet için kullanılan kapasiteler çok büyük olduğundan bu kadar büyük kapasiteleri karşılayacak ve Türkiye karasularında sonlanan başka bir denizaltı kablosu mevcut olmadığından, 932 Mbps'lik arızalı kısma karşılık Uydu ve Kablo üzerinden peyder pey servise verilen devrelerle toplam 1.000 Mbps'lik bir kapasite hizmete verilerek arızadan iletişim müşterilerinin olabildiğince az etkilenmesi sağlanmıştır.

Meydana gelen bu arıza ile yurtiçi internete erişimde hiçbir sorun yaşanmamıştır. Yurtdışı erişimde ise irtibatın tamamen kopması söz konusu olmadığı gibi sadece bazı sitelere erişim yavaşlamıştır. Bu nedenle iddia edildiği ölçülerde milyonlarca dolarlık zarar söz konusu değildir.

TTnet yurtdışı şebeke bağlantısı; İstanbul-Miami, İstanbul-Londra, İstanbul-Newyork Fiber-Optik, İstanbul-Münih Uydu bağlantılı olarak, Ankara-Palermo Fiber-Optik, Ankara-Paris, Ankara-Brüksel, Ankara-Monaco ve Ankara-Krefeld Uydu bağlantılı devreler olarak hizmet vermektedir.