

T.C.
ULAŖTIRMA BAKANLIĞI
Strateji GeliŖtirme BaŖkanlıĐı

7/13947
GK:148

9.8 -08- 2010

Sayı :B.11.0.SGB.0.01.00.610.01/1624
Konu :Muğla Milletvekili
Sayın Fevzi TOPUZ'un
yazılı soru önergesi

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŖKANLIĐINA

İlgi: a)TBMM BaŖkanlıĐının 29.04.2010 tarihli ve KAN.KAR.MD.A.01.0.GNS.0.10.00.02-7/13947- 22457/46452 sayılı yazısı.

b)BaŖbakanlıĐın 03.05.2010 tarihli ve B.02.0.KKG.0.12/106-209-13/1998 sayılı yazısı.

Muğla Milletvekili Sayın Fevzi TOPUZ tarafından Sayın BaŖbakanımıza yöneltilen ve Sayın BaŖbakanımızın da kendileri adına Bakanlığımız koordinatörlüğünde cevaplandırılmasını tensip ettikleri 7/13947 esas sayılı yazılı soru önergesinin cevabı hazırlanarak ekte sunulmuŖtur.

Bilgilerinize arz ederim.



Binali YILDIRIM
UlaŖtırma Bakanı

EK :
1-Cevap formu (9 Sayfa)

DAĞITIM:
TBMM BaŖkanlıĐı
BaŖbakanlık

MUĞLA MİLLETVEKİLİ SAYIN FEVZİ TOPUZ'UN
7/13947 SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVABI

Türkiye'ye İnternet'in gelişinin 12 Nisan 2010 tarihinde 17. yılını doldurdu. Geçen ay sonunda yayınlanan Küresel Bilgi Teknolojileri Raporuna göre Türkiye, 133 ülkenin yer aldığı, bilgi ve iletişim teknolojileri altyapısı, bu teknolojilerin kullanımı ve hazırlık endeksinde sürekli geriledi.

Bilgi Toplumu Strateji Belgesi (2006-2010) kapsamında İnternet kullanıcı yoğunluğunun 2010 yılında yüzde 51'e çıkması hedeflenmişti. Ancak küresel krizin etkisiyle 2009 yılında bu oran yalnızca 2.3 puan artarak yüzde 38.1 olabildi. Stratejinin hazırlandığı dönemde yüzde 14 olan İnternet kullanıcısı oranı yıllık ortalama 6 puan artabilmıştır. Hedefin yakalanabilmesi için bu yıl İnternet kullanıcısı oranının 12.9 puan birden artış göstermesi gerekmektedir ki, bu olası değildir.

Bilgi Toplumu Stratejisi hedeflerinin gerisinde kaldığı gibi ülkemizin dünya sıralamasındaki yeri AKP iktidarı ile birlikte sürekli geriledi. Dünya Ekonomik Forumu'nun ve Dünya İçin İş Okulu'nun (INSEAD) birlikte hazırladığı, Mart ayı sonunda açıklanan, Küresel Bilgi Teknolojileri Raporu'na (2009-2010) göre Türkiye, 133 ülke içerisinde Ağ Toplumuna Hazırlık Endeksi'nde geriledi. Türkiye, Ağ Toplumuna Hazırlık Endeksi'ne 2001 yılında 41. sırada iken 2007 yılında 55. sıraya geriledi. Yine 2008 yılında 61'e gerilerken, 2009 yılında da 69'cu sıraya kadar geriledi.

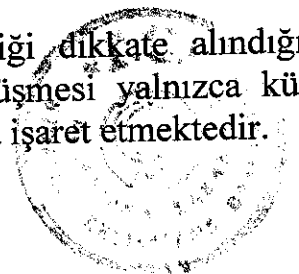
Bu genel endeksin dayandığı "çevresel faktörler, hazırlık ve kullanım" başlıklı 3 bileşene bakıldığında da Türkiye'nin ciddi bir gerileme içerisinde olduğu görülmektedir. Çevresel faktörler bileşeninde 56. sıradan 59'a düşen Türkiye, bilgi ve iletişim teknolojileri kullanım bileşeninde 54'ten 62'ye gerilerken; bilgi ve iletişim teknolojilerine hazırlık bileşeninde ise 69. sıradan 90. sıraya kadar geriledi.

Bireysel olarak bilgi ve iletişim teknolojileri kullanımına hazırlık endeksinde Türkiye, 64'ten 94'e kadar geriledi. İş dünyasının faaliyetleri sırasında bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanmaya hazır olma durumunu gösteren endekste 63. sıradan 79. sıraya indi. Kamunun bilgi ve iletişim teknolojilerine hazır olma endeksinde ise geçen yıl 65. sıradan 87. sıraya düşen Türkiye, bu yıl ancak 83'e ilerleyebildi.

Bilgi teknolojileri alanında 3.1 milyar dolar olan pazar büyüklüğünün 2010 yılında 9.6 milyar dolara çıkarılması hedeflenmişti. Ancak 2007 yılında pazar büyüklüğü 4.7 milyar dolar, 2008 yılında 7.1 milyar dolar olurken, 2009 yılında 6.8 milyar dolara geriledi. Bu veriler pazar büyüklüğünde de hedefin yakalanamayacağını göstermektedir.

AKP Hükümeti'nin 2010 Yılı Programı'nda da bilgi teknolojileri pazar büyüklüğüne ilişkin 2010 yılı hedefi 9.6 milyar dolardan 7.5 milyar dolara çekilmiştir.

Tüm dünyanın küresel ekonomik krizden etkilendiği dikkate alındığında, ülkemizin diğer ülkeler içerisindeki sıralamada gerilere düşmesi yalnızca küresel ekonomik krizle açıklanamayacak yapısal sorunların varlığına işaret etmektedir.



Gelir dağılımı uçurumu ve genişleyen yoksulluk, eğitim başta olmak üzere bilgi ve iletişim teknolojilerinin kullanımında yoksunluğu beraberinde getirmektedir. Bilgi ve iletişim teknolojilerinin yaygınlaşabilmesi, bu alanda da tüketen değil üreten bir ülke olabilmemiz için gerekli girişimlerde bulunmamız ve önlem almamız bir zorunluluktur.

Konuyla ilgili olarak;

SORULAR:

1.Türkiye, bilgi teknolojileri altyapısı, kullanımı ve hazırlık endeksinde irtifa kaybediyor. Bu kaybı durdurmak için bir çalışmanız var mı?

2.Türkiye'de ilk kez 2006 yılında yürürlüğe konulan 5 yıllık Bilgi Toplumu Strateji Belgesi hedefleri de kağıt üzerinde kaldı. Bu başarısızlığın nedeni bilinmekte midir?

3.Bilgi ve iletişim teknolojilerinin yaygınlaşması için önümüzdeki süreç ile ilgili bir çalışmanız var mı?

4.Sektörde teknisyenden mühendise uzanan çalışanları işsizlik oranları hızla artmaktadır. Bu konuda bir önlem almakta mısınız?

CEVAPLAR:

Dünya Ekonomik Forumu'nun ve Dünya İçin İş Okulu'nun (INSEAD) birlikte hazırladığı, sözkonusu raporda irdelenen parametrelerin ülkelerarası kıyaslamasında benzer çalışmalarda da olduğu gibi genellikle ülkelerin aile nüfusları gözardı edilmektedir. Halbuki, bu parametre dikkate alındığında, ülkelerarası sıralamada, ülkemiz soru önergesinde bahse konu noktada değildir. Ülkemizin hane nüfusu yaklaşık 4.2, Avrupa ülkelerinin ise ortalama 2-3 arasındadır. Bu nedenle de, hane nüfusları dikkate alınmadan yapılan kıyaslamalarda ülkemizin sıralaması olması gereken sıradan genel olarak aşağıda çıkmaktadır.

Günümüzde Bilgi Teknolojileri ile İletişim Teknolojileri yakınsayarak (Convergence), gerek altyapıları ve gerekse kullanıcı terminalleri açısından, birbirlerinin işlevlerini üstlenmekte ve sadece telefon olarak değerlendirilen cihazlar aynı zamanda bilgisayar, sadece bilgisayar olarak değerlendirilen cihazlar aynı zamanda haberleşme ve telefon hizmeti sunabilmektedirler. Bu nedenle de Bilgi Teknolojileri ve İletişim Teknolojilerinin bütününe bakıp bir değerlendirme yapmak gerekmektedir. Sadece Bilgi Teknolojilerinin hacmine ve pazar büyüklüğüne dayalı değerlendirme doğru bir değerlendirme olmayabilmektedir.

Ayrıca, Bakanlığımızın Evrensel Hizmet kapsamında gerçekleştirdiği projelerle, okullara bilgi teknolojileri sınıfları kurulmuş, okulların internet erişim ücretleri karşılanmış ve internet altyapısı olmayan okullara internet erişimi uydu ve karasal altyapı olanakları kullanılarak sağlanmıştır. Bunun sonucunda da okulların, kütüphanelerin, askeri kışlaların ve Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumuna ait yerlerin genişbant internet erişimleri ve okullardaki bilgisayar ve internet erişim imkanları % 100'lere ulaştırılmıştır.

Bu nedenle, soru önergesinde yer alan değerler ve sıralamalar, ülkemize özgü yukarıda belirtilen hususlar dikkate alındığında daha farklı ve soru önergesinde belirtilen değerlerden ve sıralamalardan daha iyi bir noktada olduğumuz sonucunu doğurmaktadır.

Bakanlık olarak temel politikalarımızdan birisi de ülkemizin bilgi ve iletişim teknolojileri ile bilgi toplumu göstergelerini en üst sıralara çıkarmaktır. Eylül-2009 tarihinde İstanbul'da gerçekleştirilen ve Bakanlığımızla birlikte sektör temsilcileri ile üniversiteler ve Sivil Toplum Kuruluşları ile Özel ve Kamu Kurum ve Kuruluşlarının katılım sağladığı 10.Ulaştırma Şurası gerçekleştirilmiş olup, Cumhuriyetimizin 100. Yılı olan 2023'deki bilgi ve iletişim sektörüne ilişkin temel hedeflerimiz belirlenmiştir. Buna göre 2023 yılına giden süreçteki hedeflerimiz;

- 32 Milyar Dolar olan Bilgi ve İletişim Sektörü Pazar büyüklüğünün 160 Milyar Dolara ulaşması,

- Ar-Ge harcamaları için ayrılan payın GSYİH'nın % 3'ü seviyesine çıkarılması,

- Yazılım sektörünün öncelikli alan olarak belirlenmesi ve toplam ihracatta yazılım sektörü payının %2'ye çıkarılması,

- Genişbant abone sayısının 2023'te 30 milyona ulaşması,

- Ülke genelinde fiber optik ağının kurulması ve Türkiye'nin bölge ülkeler arasında fiber kesişim noktası (hub) olması,

- Eve kadar fiber ve genişbant kablosuz erişim teknolojilerinin yaygınlaştırılması,

- Uçtan uca IP ve IPv6 uygulamalarına yönelik düzenlemelerin yapılması,

- Uluslararası bilişim şirketlerinin Ar-Ge merkezlerinin Türkiye'de kurulmasının sağlanması amacı ile bilişim vadisi projelerinin gerçekleştirilmesi,

- Mobil terminal cihazlarının ülkemizdeki üretim miktarının artırılması ve söz konusu cihaz ihracatının ithalatı geçmesinin sağlanması,

- Türkiye'nin Avrupa'nın çağrı merkezi üssü olması,

- Sertifikasyon verecek laboratuvarların faaliyete geçirilmesi,

- Mobil cihaz 2. el piyasasının geliştirilmesi,

- Türkiye'nin 2023 yılında küresel BİT (bilgi işlem teknolojisi) pazarında söz sahibi, en az bir ulusal şirkete, en az bir ulusal markaya ve tasarım ve standardı ile bize ait en az bir ulusal ürüne sahip olması,

- Kamu kurumlarının yaptıkları alımlarda ve düzenlemelerde Ar-Ge 'yi teşvik edecek düzenlemelerin uygulanması,

- Green IT olarak da bilinen ve çevreye ve insan sağlığına duyarlı, daha az enerji tüketen teknolojilerin desteklenmesidir.

Öte yandan, Ülkemizin ağ hazırlık endeksi “ortam” , “hazırlık” ve “kullanım” bileşenlerinden oluşmaktadır. Türkiye’nin bu bileşenler açısından gösterdiği performansının diğer ülkelere göre daha az ilerleme kaydettiği gözlenmektedir. Ancak, ülkemiz açısından yaşanan gerilemede, görece düşük olan ilerlemenin yanı sıra ülkemiz açısından mevcut olan bazı verilerin raporda dikkate alınmamış olması, bazı alanlarda ise güncel olmayan ve sübjektif verilerin kullanılmasının da etkili olduğu değerlendirilmektedir. Bu bağlamda; Küresel Bilgi Teknolojileri Raporu’nda ülkemiz açısından sorunlu olduğu düşünülen bilgilerin bu dokümanı hazırlayan kuruluşa iletilmesine yönelik bir çalışma DPT Müsteşarlığı tarafından halihazırda yürütülmektedir.

2006 yılında uygulamaya konulan Bilgi Toplumu Stratejisi’nde yer verilen eylemler, yukarıda bahsi geçen 3 bileşen açısından ülkemizin gelişimine katkı sağlayacak çeşitli faaliyetleri kapsamakta olup, Bilgi Toplumu Stratejisi’nde yer verilen ve önemli ölçüde etki doğurabilecek birçok proje henüz tamamlanmamıştır. Bu projeler tamamlandığında ülkemizin Ağ Toplumuna Hazırlık Endeksi’ndeki sıralamasının da yükselmesi beklenmektedir.

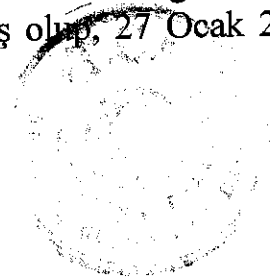
Bilindiği üzere; Bilgi Toplumu Stratejisi ülkemizin orta vadeli bilgi toplumu hedeflerini belirleyen ve bu hedeflere ulaşılması için gerçekleştirilecek faaliyetleri ortaya koyan bir çalışma olup 2006-2010 döneminde uygulanmak üzere 2006 yılı Temmuz ayında yürürlüğe girmiştir.

Bilgi Toplumu Stratejisi’nin uygulama durumu, Strateji eki Eylem Planı’ndaki eylemlerden sorumlu kurumlarla işbirliği içerisinde Devlet Planlama Teşkilatı tarafından hazırlanan Değerlendirme Raporları vasıtasıyla takip edilmektedir.

Mart 2010 itibarıyla hazırlanan ve www.bilgitoplumu.gov.tr adresinden erişilebilen 5’inci Değerlendirme Raporu sonuçlarına göre; Eylem Planı’ndaki 111 adet eylemden 22 adedi tamamlanmış, 62 eylemin çalışmalarında önemli aşama kaydedilmiş, 19 eyleme ilişkin çalışmalar başlangıç aşamasında kalmış, 8 eyleme ilişkin çalışmalar ise başlatılamamıştır. Buna göre eylemlerin ortalama tamamlanma oranı yüzde 50’dir.

Öte yandan, Bilgi Toplumu Strateji ve Eki Eylem Planı kapsamında ;

***27 nolu “Kamu İnternet Siteleri Standardizasyonu ve Barındırma Hizmeti”** ; Akademisyenler tarafından uzman bir grubun desteği alınarak “İnternet Siteleri Standartları ve Önerileri Rehberi” hazırlanmış olup, 27 Ocak 2009 tarihinde yayınlanmış ve Kamu kurumlarıyla paylaşılmıştır.



Ayrıca, bu çerçevede www.kakis.gov.tr adresiyle "Kamu İnternet Siteleri Standartları ve Önerileri Rehberi" 'nin de bulunduğu bir Destek Site hazırlanmış ve internet sitesi geliştiricilerin ve tüm vatandaşların kullanımına açılmıştır. Tüm kamu kurumlarının çevrimiçi hizmet uygulamalarına destek olma, internet sitelerinin özürllüler tarafından da kullanılabilir olmasını ve erişilebilirliğini sağlama konularında kamu kurumlarında e-devlet uygulamalarını geliştiren web tasarımcıların yararlanabilecekleri bir kaynak olma amacıyla hazırlanmış bir internet sitesidir.

Söz konusu destek sitede ayrıca, kamu internet sitelerinin "kamu kurumları internet siteleri standardizasyonu kurallarına" uygunluğunu ölçmeye yönelik test ve değerlendirme aracı da hizmete sunulmuştur.

***28 Nolu Eylem- Vatandaş Odaklı Hizmet Sunumu Uygulamaları;**

Türksat'ın görevleri arasında yer alan, Bilgi Toplumu Stratejik Değerlendirme Raporu Vatandaş Odaklı Hizmet Sunumu Uygulamaları eylemi kapsamında ilk aşama olarak e-Hizmetlerden vatandaş memnuniyetinin ölçülmesi için bir proje hazırlanmıştır. Bu projede konunun uzmanı akademisyenler ile oluşturulan proje grubu Vatandaş Memnuniyet Endeksi olarak adlandırılan bir endeksin metodoloji ve modelini oluşturarak pilot e-hizmetler üzerinden saha testlerinin yapılmasını hedeflemiştir. Buna bağlı olarak yürütülen Türkiye Vatandaş Odaklı Hizmet Sunumu Uygulamaları (T-VOHSA) projesi kapsamında halen ilk pilot vatandaş memnuniyeti ölçümlemesi yapılmakta olup pilot uygulama sonuçları uyarınca model ve metodolojiye son şekli verilmek üzere çalışmalar sürdürülmektedir. 2010 yılı ortalarında, düzenli olarak yapılacak ölçümlerin ilki gerçekleştirilerek projenin tamamlanması planlanmaktadır.

71 Nolu Eylem e-Devlet Kapısı Hizmetlerinin Yaygınlaştırılması;

Elektronik ortamdan sunulan kamu hizmetlerine tek bir adresten erişim imkanı sunan e-Devlet Kapısı 18 Aralık 2008 tarihinde hizmete açılmıştır. e-Devlet Kapısı ile kamu hizmetleri tek bir adres üzerinden ve şifre, elektronik imza, mobil elektronik imza gibi kimlik doğrulama sistemleri ile güvenli ve hızlı bir şekilde vatandaşlarımıza sunulmaktadır. Aynı zamanda e-Devlet Kapısı ile Elektronik Kimlik Kartı (Vatandaş Kart) entegrasyonu sağlanmıştır. e-Devlet Kapısı, açıldığında kapı üzerinden 22 kamu hizmeti verilirken, şimdi elektronik hizmet sayısı 172 olmuştur. Elektronik hizmetlerin sayısının artırılması konusunda çalışmalar devam etmektedir.

Dünya çapında telekomünikasyon sektörü, yıllık cirosu ve sağladığı istihdam koşulları bakımından gittikçe artan bir öneme sahip olmasının yanı sıra Avrupa Birliği düzeyinde de özel bir öneme sahip olan bilgi toplumu yaratma hedefinin de anahtarı konumundadır. Telekomünikasyon sektörü, küresel krizden en az etkilenen sektörler arasında yer almıştır. Uzun dönemli sürdürülebilir bir büyüme yakalamak için, hızla değişen telekomünikasyon sektöründe açık bir yenilikçilik modelinin uygulanması ve yenilikçi girişimlerin desteklenmesi bilhassa önem taşımaktadır. Avrupa Birliğini hedef alan Türkiye'de de bilişim sektörü krizden en az etkilenen sektörlerden biri olmuş ve sürekli gelişimine devam etmiştir. 2009 yılı sonu itibariyle yaklaşık 24 milyar TL. 'ye ulaşan bilgi ve iletişim teknolojileri sektörü 2008 yılına kıyasla yaklaşık %4 büyüme gerçekleştirmiştir.

Türkiye elektronik haberleşme sektörü 01 Ocak 2004 tarihinde yaşanan serbestleşme sürecinden sonra hızla gelişme göstermiştir. Serbestleşme sürecinin başlamasıyla sektördeki işletmeci sayısı sürekli bir artış eğilimine girmiştir. Türkiye elektronik haberleşme sektöründe Mayıs 2010 itibariyle 389 işletmeci faaliyet göstermektedir.

2010 yılı Mart ayı sonu itibariyle Türkiye'de 16,4 milyon sabit, 61,5 milyon mobil abone bulunmaktadır. Öte yandan 2009 yılı Temmuz ayında 3G mobil telekomünikasyon hizmetlerinin yetkilendirilmesinin ardından sunulmaya başlayan 3G hizmetleri hızlı bir artış göstermiş 2010 yılı Mart ayı itibariyle 3G mobil abone sayısı 8,7 milyona yükselmiştir.

Bilgi toplumunun temel unsurlarından biri olan genişbant internet erişiminde de rekabet gelişmeye devam etmektedir. Yerleşik işletmecinin ADSL ve G.SHDSL portlarının İSS'lere açılmasının ardından, İSS'ler "yeniden satış" yöntemi ile son kullanıcılara ADSL hizmeti sunmaya başlamıştır. Diğer taraftan, yüksek hızlı veri iletimine imkan verecek yeteneğe kavuşturulmuş abone hattının, veri iletimi sunulmak üzere rekabetçi işletmecilerin erişimine açılmasını ifade eden veri akış erişimi yöntemi ile ve yerel ağın paylaşımına açılması yöntemiyle de İSS'ler Türk Telekom'dan hizmet almaya devam etmektedir.

Aşağıdaki Çizelge'de Türkiye'deki İnternet abonelerinin bağlantı çeşidine ve dönemlere göre sayıları ile bir önceki döneme göre toplam internet abone sayısındaki artış yüzdeleri verilmektedir. 2009 yılı itibariyle Türkiye'de yaklaşık 6,8 milyon İnternet abonesi bulunmaktadır. İnternet aboneliğinde 2009 yılının son çeyreğinde, bir önceki üç aylık döneme göre yaklaşık %6'lık artış gerçekleşmiş olup, mobil genişbant İnternet abone sayısının da artmasıyla İnternet abone sayısındaki artış devam etmiştir.

**Türkiye'deki İnternet Abonelerinin Bağlantı Çeşidine
Ve Dönemlere Göre Sayıları İle Bir Önceki Döneme Göre Toplam İnternet Abone
Sayısındaki Artış Yüzdeleri**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<i>ADSL</i>	452.398	1.539.477	2.813.143	4.545.795	5.894.522	6.216.028
<i>Kablo İnternet</i>	37.404	31.729	27.804	41.109	67.408	146.622
<i>ISDN</i>	14.005	14.298	14.535	15.297	17.096	16.570
<i>Uydu</i>	2.203	2.823	7.164	6.884	7.075	7.074
<i>Mobil</i>						396.363
<i>Toplam</i>	508.014	1.590.332	2.864.652	4.609.085	5.986.101	6.782.657
<i>Artış (%)</i>		213 %	80 %	61 %	30 %	13 %

2009 yılı sonu itibariyle yaklaşık 40 bin kişinin istihdam edildiği bilgi teknolojileri ve iletişim sektöründe Bakanlığımız tarafından yapılan düzenlemeler ile istihdamın artırılmasına yönelik çalışmalar yapılmaktadır. 3G yetkilendirmesi ile getirilen aşağıdaki şartlar ile Türkiye'deki nitelikli işgücü ile yenilikçilik ve Ar-Ge faaliyetlerinin arttırılması için adımlar atılmıştır.

Kurulacak üçüncü nesil mobil iletişim altyapısına ilişkin donanım ve yazılımın;

- En az %40'ını Türkiye'de 500 Çalışanlı Ar-Ge merkezi bulunan tedarikçilerden,
- Ya da 350 Çalışanlı Ar-Ge merkezi ve 150 çalışanlı teknik destek merkezi bulunan tedarikçilerden,
- En az % 10'unu Türkiye'de ürün veya sistem geliştirmek üzere kurulmuş olan KOBİ niteliğindeki tedarikçilerden, sağlanması zorunluluğu getirilmiştir.

Diğer taraftan; Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu Başkanlığı sektörün ülke ekonomisine katkısının farkında olarak, daha gelişmiş ve daha rekabetçi bir elektronik haberleşme sektörü oluşturma yönündeki çalışmalarına paralel olarak 2009 yılında sektörün üç yıllık stratejisini ortaya koyan Stratejik Plan yayımlanmıştır.

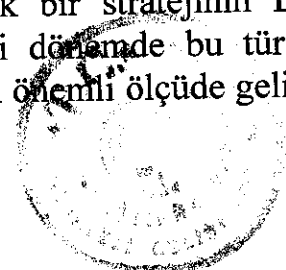
Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu Başkanlığı 2010-2012 Stratejik Planı beş ana hedef üzerinde durmuştur.

Beş ana hedef "Tüketici hak ve menfaatlerinin gözetilmesi", "Etkin rekabet ortamının sağlanması ve geliştirilmesi" , "Yenilikçilik ve Ar-Ge faaliyetlerinin desteklenmesi", "Bilgi toplumu oluşumunun desteklenmesi" ve "Kurumsal yapının güçlendirilmesi" olarak belirlenmiştir. Bu beş ana hedef altında ise alt hedeflere yer verilmiştir. Bu hedeflere ulaşabilmek için yapılması gereken faaliyetlere İş Planlarında yer verilmektedir .

Türkiye'de bilgi ve iletişim teknolojilerinin yaygınlaşmasına yönelik olarak halihazırda bazı çalışmalar yürütülmektedir. Bu bağlamda, ülkemizin uluslararası bilgi teknolojileri firmaları için üretim ve operasyon merkezi niteliği kazanarak doğrudan yabancı sermaye yatırımları için uygun ortam oluşturulması ve sektörde yer alan küçük ölçekli firmaların, uluslararası firmaların bölgesel ağlarını kullanarak yurt dışına açılımlarının sağlanması amacıyla Bilişim Vadisi kurulması hedeflenmektedir. Söz konusu projenin fizibilite çalışmaları devam etmektedir.

Genişbant altyapısının geliştirilmesi ülkemizin önemli önceliklerindendir. Bu bağlamda, genişbant telsiz erişim hizmetlerinin yetkilendirilmesine yönelik çalışmalar devam etmektedir. Söz konusu çalışmalar tamamlandığında, mevcut genişbant erişim altyapılarına alternatif olacak yeni altyapıların kurulmasına da imkan sağlanmış olacaktır. Bu çalışmaların 2010 yılı içerisinde tamamlanması öngörülmektedir.

2010 Yılı Programı'nda yer verilen 99 no'lu tedbir ile içme suyu, kanalizasyon, demiryolu, karayolu, doğalgaz ve enerji dağıtım şebekeleri gibi altyapılar kurulurken, bu altyapılara paralel olarak fiber optik kablo şebekelerinin tesisine imkan verecek fiziki altyapıların da kurulmasını sağlamaya yönelik bir stratejinin Bakanlığımız tarafından geliştirilmesi öngörülmüştür. Önümüzdeki dönemde bu tür altyapıların kurulmasıyla ülkemizin telekomünikasyon altyapısının önemli ölçüde geliştirilmesi ve sektörde rekabetin artırılması hedeflenmektedir.



Çalışmaları halihazırda devam eden bazı projeler çeşitli hizmetlerin elektronik ortamda sunulmasını kolaylaştırarak, bu tür hizmetlerin kullanımını artıracak niteliktedir.

Vatandaşlık Kartı Projesi bunlardan biridir. Söz konusu Proje kapsamında mevcut nüfus cüzdanlarının elektronik kimlik kartıyla değiştirilmesi ve tüm kimlik doğrulama fonksiyonlarının bu kartta toplanması öngörülmektedir. Elektronik kimlik kartı vatandaşların çeşitli elektronik hizmetlerden (elektronik bankacılık, elektronik ticaret, vb.) güvenli ve kolay şekilde yararlanmasına imkan sağlayacaktır. Böylece, elektronik hizmetlerin kullanılmasının önündeki önemli engellerden olan "güven sorunu" da büyük ölçüde ortadan kaldırılacaktır.

Bu nitelikteki projelerden biri de Merkezi Tüzel Kişilik Bilgi Sistemi'dir. Söz konusu sistemle tüm tüzel kişilikler merkezi olarak ve tekil bir numara ile kayıt altına alınacak, bu kayıtlar ihtiyaç duyan tüm kurum ve kuruluşlarla yetkileri doğrultusunda paylaşılacaktır. Proje pilot bölge olarak Mersin'de uygulanmaya başlamıştır. Söz konusu projenin 2010 yılı sonuna kadar tüm ülke çapında devreye alınması öngörülmektedir.

Öte yandan, halihazırda bazı Avrupa ülkelerinde kullanımda olan "Kayıtlı Elektronik Posta" adı verilen bir teknolojik altyapının ülkemizde de oluşturulmasına yönelik çalışmalar sürmektedir. Bu altyapı oluşturulduğunda, kurumların kendi aralarındaki ve kurumlarla vatandaşlar arasındaki haberleşme, yasal açıdan delil niteliği taşıyacak şekilde, elektronik imzalı olarak bu altyapı üzerinden gerçekleştirilebilecektir. Söz konusu altyapının kurulması kurumlar arasında belge paylaşımının elektronik ortamda yürütülmesini de kolaylaştıracaktır. Ayrıca, halihazırda, kamu kurumları arasındaki yazışmaların elektronik ortamda yürütülmesine imkan sağlayacak bir standardında geliştirilmesine yönelik çalışmalar da DPT Müsteşarlığı tarafından yürütülmektedir.

Önümüzdeki dönemde kurulması planlanan Elektronik Kamu Alımları Platformu (EKAP) ile, kamu kaynaklarıyla karşılanan tüm mal ve hizmet alımlarının tamamen elektronik ortamda yürütülebileceği bir altyapı oluşturulacaktır. Bu altyapı kamu ile özel sektörü bir araya getirerek ihale sürecinin elektronik ortamda ve şeffaf bir şekilde yürütülmesine imkan verecektir. Bu kapsamda, Sosyal Güvenlik Kurumu, Nüfus ve Vatandaşlık İşleri Genel Müdürlüğü (MERNİS) ve Gelir İdaresi Başkanlığı ile entegrasyon çalışmaları tamamlanmış olup taraflara ilişkin sosyal güvenlik prim borcu, nüfus bilgileri, vergi borcu, vb. bilgilerin sorgulanması elektronik ortamda gerçekleştirilmektedir. İlk adım olarak, 2010 yılının üçüncü çeyreğinde, sağlık sektörüne ilişkin alımlarda, protokol imzalanan pilot hastanelerde gerçek ihaleler EKAP aracılığı ile yapılacaktır.

Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi Altyapısı'nın kurulması önümüzdeki döneme ilişkin önemli önceliklerimizdendir. Bu proje kapsamında coğrafi verilerin içerik ve değişim standartları tespit edilecek, hangi kurumun hangi mekansal veriyi ürettiği belirlenecek, mekansal veriye erişim ve mekansal verinin sunumu için bir portal kurulacaktır. Söz konusu çalışma tamamlandığında, birçok kurum ve kuruluşun coğrafi veriyi girdi olarak kullanan çeşitli yeni hizmetleri devreye almasına da imkan sağlanmış olacaktır.

Bu alandaki diğerk bir önemli proje ise Mekansal Adres Veritabanı'nın kurulmasıdır.

Türkiye İstatistik Kurumu tarafından geliştirilerek İçişleri Bakanlığı Nüfus ve Vatandaşlık İşleri Genel Müdürlüğüne devredilen Ulusal Adres Veritabanı'ndaki verilere mekansal boyut da ilave edilecek, böylece metinsel adres bilgilerinin harita tabanlı olmasını sağlayarak telefon, su, elektrik, gaz abonelikleri, 112 acil çağrı sistemi, taşınmaz mal beyanı, yapı ruhsat ve yapı kullanım izni gibi birçok hizmet için kullanılabilcek bir altlık oluşturulacaktır.

Bilgi Toplumu Stratejisi'nin uygulama dönemi 2010 yılında sona ermektedir. 2010 Yılı Programı'nda yer verilen 107 no'lu tedbir ile 2010 sonrası için yeni bir strateji belgesi oluşturulması çalışmalarına başlanması öngörülmüştür. Söz konusu çalışmayla bilgi ve iletişim teknolojilerinin yaygınlaşmasını hızlandıracak yeni tedbirlerin de belirlenmesi hedeflenmektedir.

