

# TUENA

## Türkiye Ulusal Enformasyon Altyapısı Ana Planı

T.C. Ulaştırma Bakanlığı  
koordinasyonunda  
Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı,  
Türk Elektronik Sanayicileri Derneği  
ve  
Türk Telekomünikasyon A.Ş.  
desteğiyle

**TÜBİTAK BİLTEN**  
**Tuena Proje Ofisi**  
Ankara - TÜRKİYE  
tarafından hazırlanmıştır.

**1999**

### SONUÇ RAPORU / FINAL REPORT:

[Sonuç Raporu](#)

[Final Report \(Abridged\)](#)

### SONUÇ RAPORUNUN DAYANDIĞI ALT İŞ PAKETLERİ:

*DURUM SAPTAMASI ALT İŞ PAKETLERİ:*

[Teknolojik Yaygınlık / Etki Saptaması](#)

[Yetenek ve Kullanım Saptaması](#)

[Enformasyon Teknolojisi Envanteri](#)

[Enformasyon Teknolojileri Sanayii Yetenek Saptaması](#)

*DÜNYADAKİ EĞİLİMLER ALT İŞ PAKETLERİ:*

[Kurumsal Yapılanma ve Eylem Planları](#)

[Enformasyon ve İletişim Teknolojileri](#)

[Çeşitli Uygulama Alanlarında Durum](#)

*ALTYAPI PLANLAMASI ALT İŞ PAKETLERİ:*

[Altyapı Planlaması Alt İş Paketi-1](#)

[Altyapı Planlaması Alt İş Paketi-2](#)

## Altyapı Planlaması Sonuçlar Özeti

### *ULUSAL KATKI PAYI VE ARAÇLAR ALT İŞ PAKETİ:*

#### Ulusal Katkı Payı ve Araçlar Alt İş Paketi

### *KURUMSAL YAPILANMA ALT İŞ PAKETİ:*

#### Kurumsal Yapılanma Alt İş Paketi

## **ALT İŞ PAKETLERİNİN DAYANDIĞI ÇALIŞMA BELGELERİ:**

### *DURUM SAPTAMASI (TÜRKİYE):*

- Teknolojik Yaygınlık / Etki Saptaması
  - [Türkiye'de Bilişim, Tekstil ve Sayısal Kontrol Teknolojilerinin Yaygınlaşması - \(Doç.Dr. Erol Taymaz\)](#)
  - [Kamu Kuruluşları Bilgi İşlem Eğilimi - \(Necati Kara\)](#)
  - [Türkiye'de Sağlık Sektöründe Enformasyon Teknolojisi Kullanımı - \(Figen Kum\)](#)
- Yetenek ve Kullanım Saptaması
  - [Enformasyon Teknolojileri Kullanımı Saha Araştırması Raporu -\(Doç.Dr. Yusuf Ziya Özcan\)](#)
  - [Anket Uygulaması Değişkenlerin Frekans Dağılımları - \(Doç.Dr. Yusuf Ziya Özcan\)](#)
- Enformasyon Teknolojisi Envanteri
  - [Türkiye İçerik Üretimi Envanteri Çalışması - \(Abdülrezak Altun, Altuğ Işığan, Funda Başaran, Hakan Tuncel, Sevilay Çelenk\)](#)
  - [Donanım ve Yazılım Envanteri - \(Interpro\)](#)
- Enformasyon Teknolojileri Sanayii Yetenek Saptaması
  - [Mal - Hizmet Ticareti Bakımından Enformatik Sektörünü İlgilendiren Uluslararası Kurallar ve Türkiye'nin Yükümlülükleri -\(Koray Kural\)](#)
  - [Yazılım Sektörü Yetenek Saptaması - \(Tuncer Üney\)](#)
  - [Türkiye'de Ulusal Ağ İşletmeciliği - \(Proje Ofisi\)](#)
  - [Ülke Enformatik Sanayiinin Yetenek Saptaması - \(Prof.Dr. Ali Rıza Kaylan\)](#)

### *DÜNYADAKİ EĞİLİMLER:*

- Kurumsal Yapılanma ve Eylem Planları
  - [Kurumsal Yapılanma ve Eylem Planları - \(Proje Ofisi\)](#)
- Enformasyon ve İletişim Teknolojileri
  - [Yazılımda Platform ve Metodolojiler - \(Faruk Polat\)](#)
  - [Mobil Komünikasyon Sistemleri - \(Belgin Bolaroğlu\)](#)
  - [Açık İletişim Ağlarında Güvenlik - \(Doç.Dr. Melek D. Yücel\)](#)
  - [Yerel Metropolitan Alan Ağları - \(Sema Oktuğ\)](#)
  - [Erişim Şebekeleri - \(A. Rıza Akçay, H. Özbek, A. Belgül\)](#)
- Çeşitli Uygulama Alanlarında Durum
  - [Özürü ve Engelli Vatandaşlar için Hizmet - \(Altan Küçükçınar\)](#)
  - [Elektronik Kamu Hizmetleri Şebekeleri - \(Altan Küçükçınar\)](#)

- [Sağlık Bilgi Sistemleri - \(Prof.Dr. Semih Bilgen\)](#)
- [Çokluortamlı Yayıncılık - \(Prof.Dr. Bülent Sankur\)](#)
- [Akademi ve Araştırma Ağları - \(Dr. Erkan Tekman\)](#)
- [İnternet - \(Serkan Orcan\)](#)
- [Akıllı Ulaşım Sistemleri - \(Altan Küçükçınar\)](#)
- [Dünyadaki Uzaktan Eğitim Uygulamaları - \(Proje Ofisi\)](#)

#### **ALTYAPI PLANLAMASI:**

- [Teknoloji Alternatifleri ve Tahmini Maliyetler - \(Proje Ofisi-TEŞİD Çalışma Grubu\)](#)
- [Eğitim - \(Derya Öcal\)](#)
- [Elektronik Ticaret - \(Necati Kara\)](#)
- [Frekans Spektrum Yönetimi - \(Ömer Ertekin\)](#)
- [Hizmet - \(Ahmet Yasagan\)](#)
- [İçerik Sanayileri - \(Sevilay Çelenk\)](#)
- [Kamu Yönetimi Görüşmeler I - \(Ayşegül Sabuktay\)](#)
- [Kamu Yönetimi Görüşmeler II - \(Argun Akdoğan\)](#)
- [Kobi - \(Nevzat Dalgıç\)](#)
- [Konut - \(Nevzat Dalgıç\)](#)
- [Numaralandırma Planı - \(Erhan Yenigün, Sinan Özcan\)](#)
- [Sağlık - \(Tolga Turgay\)](#)
- [Sanayi - \(Tarkan Tan\)](#)
- [Senkronizasyon - \(Tolga Akar\)](#)
- [Bilgi Toplumu 2010 Vizyon Çalışma Toplantısı Sonuçları](#)

#### **ULUSAL KATKI PAYI ve ARAÇLAR:**

- [Ulusal Katkı Payı ve Araçlar: Dünyadaki Uygulamalar ve Türkiye'deki Durum - \(Proje Ofisi\)](#)

#### **KURUMSAL YAPILANMA:**

- [Kurumsal Yapılanma ve Eylem Planları - \(Proje Ofisi\)](#)

#### **ÇALIŞMA TOPLANTILARI**

- [Bilgi Toplumu 2010 Vizyon Çalışma Toplantısı Sonuçları](#)
- [Ulusal Katkı Payı ve Araçlar Çalışma Toplantısı Sonuçları](#)

#### **GÜNCELLEME ÇALIŞMALARI**

- [Altyapı Planı Güncellemesi-1 - \(Proje Ofisi\)](#)