



Mobil Devlet & Mobil İmza

Can ORHUN



Bilgi Güvenliği alanında Türkiye' nin en güçlü ve güvenilir kurumu olmayı hedefleyen E-GÜVEN Elektronik Bilgi Güvenliği A.Ş., Türkiye Bilişim Vakfı (TBV) önderliğinde 2003' te kuruldu.

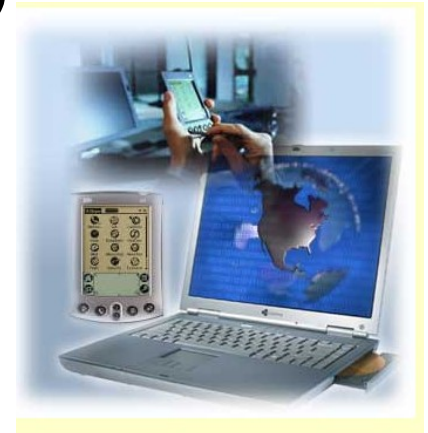


E-güven; elektronik ortamda ticari işlemlerin ve bilgi alışverişinin güvenli biçimde yapılabilmesi için Açık Anahtar Altyapısı'nda çalışan anahtarları, kişisel kimliklerle ilişkilendirerek Elektronik Sertifika üreten ve TK tarafından Yetkilendirilmiş Türkiye 'nin **“ilk Elektronik Sertifika Hizmet Sağlayıcısı”** dır.

E-İMZA NEDİR?

5070 Sayılı Elektronik İmza Kanunu

- Elle atılan imza ile aynı hukukî sonucu doğurmaktadır (5. md.)
- Elle atılan imza ile aynı ispat gücüne haizdir (22. md.)
- Oluşturulan elektronik veriler senet hükmündedir (23. md.)



MOBİL ELEKTRONİK İMZA NEDİR?

Mobil Elektronik İmza

- 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu' nda tarif edilen ve Islak imza ile eşdeğer Elektronik imza' nın, GSM SIM kartları kullanılarak atılmasını sağlayan bir servistir.
- Elektronik ortamlarda kullanabileceğiniz kimlik kartınızı (Nitelikli Elektronik Sertifika) rahatça almanızı ve kullanmanızı sağlayan bir servistir.

Kamu kurumlarının ve Özel Kuruluşların geliştireceği;

- e/m-devlet
- e/m-iş
- e/m-ticaret

- Yaygınlık
- Kullanım Kolaylığı /3G
- Yüksek Güvenlik
 - Paylaştırılmış Güvenlik Yapısı
 - Sorumluluk ve Süreç Paylaşımı
 - 2 faktör doğrulama
- Yasal Bağlayıcılık
 - 5070 Sayılı elektronik imza kanunu

KURUMSAL

- Daha iyi hizmet
- Sosyal paydaşlar arasında güven ağı,
- Daha etkin ve güvenli bir ortam bilgi alışverişi yapılabilmesi,
- En üst düzeyde vatandaş/müşteri güveni,
- İş akışlarının düzenlenmesi,
- Kağıt ortamında gerçekleşen tüm işlemlerde tasarruf ve etkinlik,
- Azalan yönetim ve kurum içi iletişim giderleri,
- Yeni gelir kaynaklarının yaratılabilmesi,
- Kurumların kendi aralarında ve kamu kurumlarıyla uygulamalarında karşılıklı işlerlik

BİREYSEL

- En üst seviyede güvenlik,
- Daha iyi hizmet
- Elektronik İmza Kanunu ile tanınan hukuki koruma,
- e/m-Devlet, e-Yerel Yönetim, e-Ticaret ve e-İş uygulamalarında kullanım imkanı,
- Zaman ve para tasarrufu,

KAMU SEKTÖRÜ

- e-ihale, e-ticari defterler, e-trafik ve tescil belgeleri, e-iş ve işçi bulma platformu, e-sınav, e-belge, e-sosyal güvenlik bilgi sistemleri, e-ticaret sicili,..
- Her türlü başvuru işlemleri (ÖSS, Kamu Personeli, Pasaport, v.b.)
- Yerel yönetim uygulamaları, Dava ve Takip Açma, Ticaret Sicil İşlemleri,
- Dilekçe Verme, Vergi Dairesi ve Maliye İşlemleri,
- Gümrük işlemleri, Dış Ticaret İşlemleri
- Online muhasebecilik ve vergi ödeme işlemleri,
- Kurumlar arası iletişim (Emniyet Müdürlükleri, Üniversiteler, SSK, Nüfus ve Vatandaşlık işleri müdürlükleri, Sosyal Güvenlik (e-bildirge)
- Sağlık uygulamaları (Sağlık personeli, hastane, eczane) v.b.)



EGÜVEN
Elektronik Bilgi Güvenliği A.Ş.

Can ORHUN

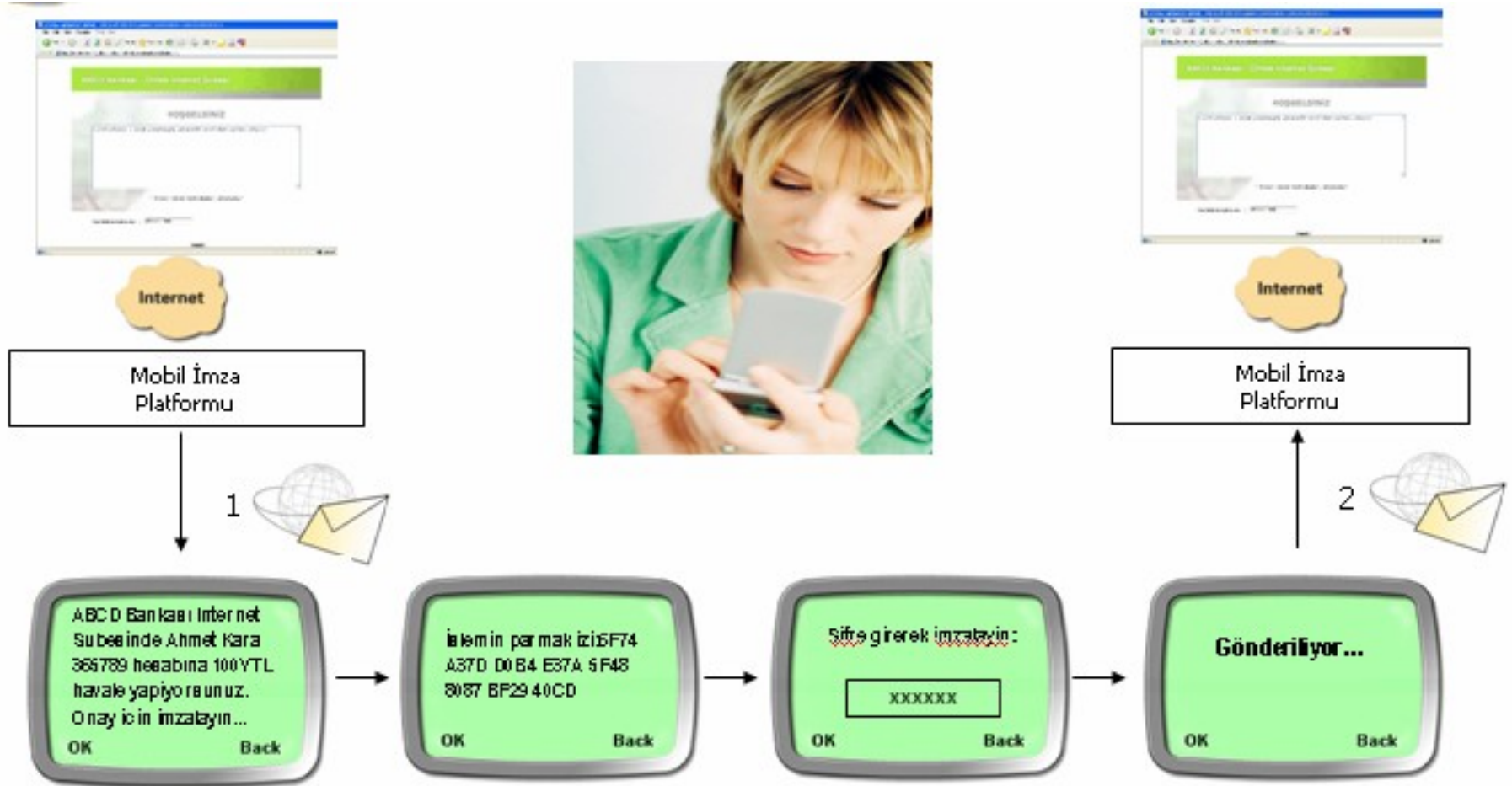


E-GÜVEN MOBİL ELEKTRONİK İMZANIN FAYDALARI

- Kanuni bağlayıcılık
- Teknolojik olarak en üst seviyede güvenlik
- Mobil ve elektronik ortamdan sunulan servislere olan güven,
- kullanım penetrasyonunda artış



EGÜVEN MOBİL ELEKTRONİK İMZA NASIL KULLANILIR?



Mobil E-İmza Başvuru Süreci



Son Kullanıcı

Sertifika Oluştur Bilgisi - SMS

9

Sertifika Oluşturma Onayı - SMS

6

5

Sertifika Oluşturma Talebi - SMS



MO
Terminaler

1

Başvurular/Ön Başvurular

1. Mobil Operatör (Başvuru)
2. Bankalar (Ön Başvuru)
3. Diğer Kurumlar (Ön Başvuru)

Başvuru Onaylama Talebi

2

Başvuru Onay Bilgisi

3

4

Kayıt Onayı

Sertifika Oluşturma Bilgisi

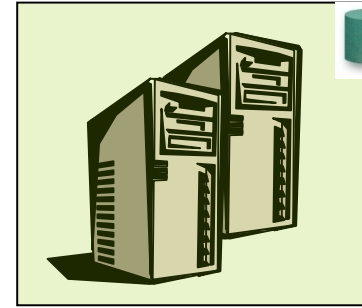
7

8

Sertifika

ESHS – ETSI TS
101 456 Issuing To
The Public

Sertifika
Dizini

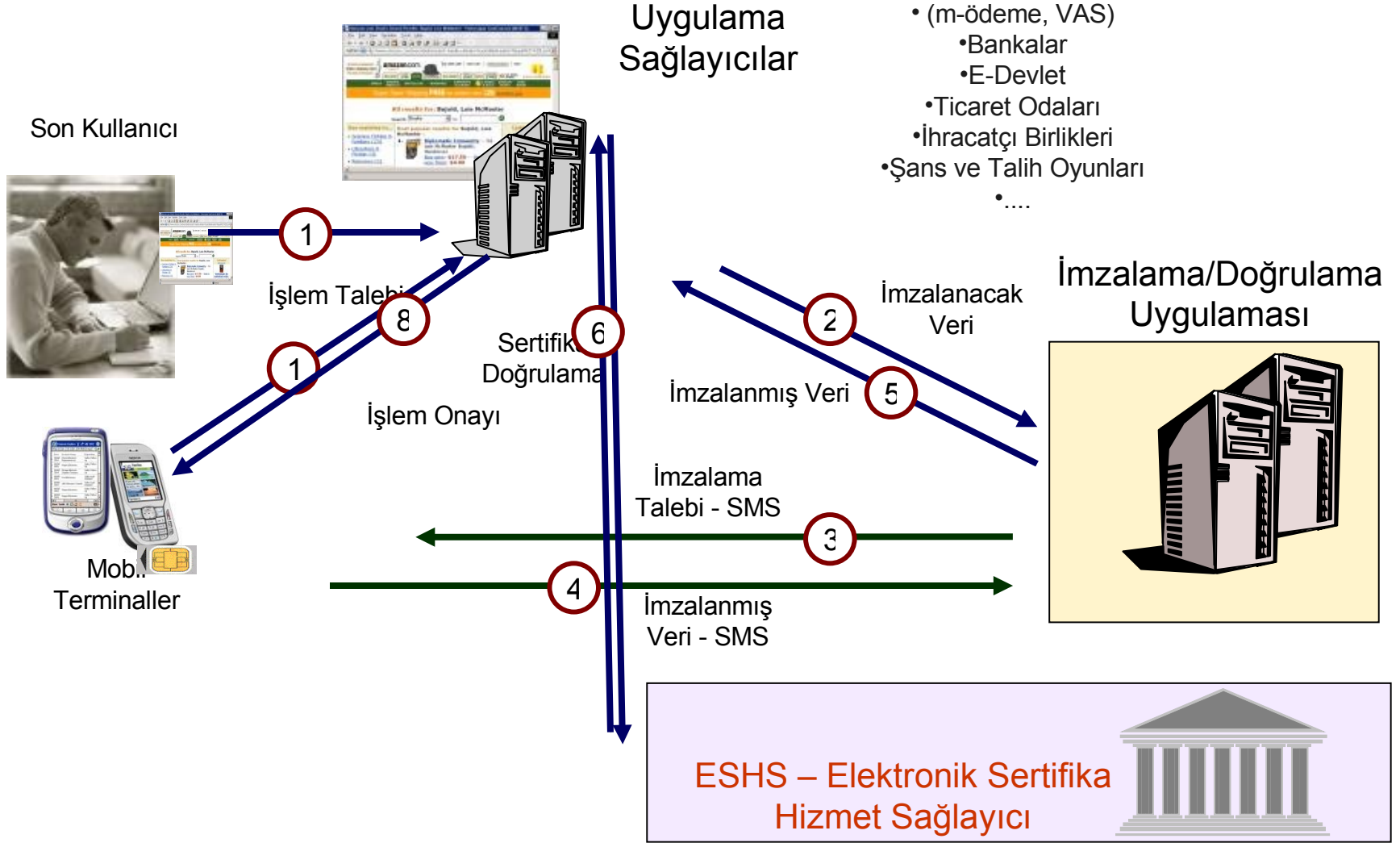


ESHS – Elektronik Sertifika
Hizmet Sağlayıcı



Sertifika
Dizini

Mobil E-İmza Kullanımı



- **Maliye Bakanlığı**-E-Fatura uygulaması,
- **Sanayi Bakanlığı**-Garanti Belgesi, Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi ve Muafiyet Belgesi'nin E-imza'lı olarak verilmesi,
- **Adalet Bakanlığı**-UYAP (Ulusal Yargı Ağı Projesi),
- **Türk Patent Enstitüsü**-E-İmza ile marka başvurusu,
- **Merkezi Kayıt Kurumu**-Bilgi Güvenliği ve Sertifika Hizmetleri Uygulama Projesi,
- **Gümrük Müsteşarlığı**-Özet beyan ve detay beyanda e-imza kullanımı,
- **TUBİTAK-TEYDEB**-e-imza ile proje başvurusu

- **Dış Ticaret Müsteşarlığı (DTM)**-Dahilde İşleme Rejimi (DİR) işlemleri,
- **Serbest Bölgeler Genel Müdürlüğü**-Uygulama programı,
- **Mali Suçları Araştırma Kurulu (MASAK)**-Şüpheli işlem bildirimlerinin e-imzalı yapılması,
- **Elektronik ortam üzerinden kurum içi kağıtsız ofis** (izin belgesi, sözleşmeler, sipariş formları v.b.), e-posta uygulamaları, şirket içi yazışmalar ve kurumsal uygulamalar,
- **Banka talimatlarının e-imzalı olarak gönderilmesi**