

TBD, E-İMZA EĞİTİM SEMİNERİ DÜZENLEDİ

Türkiye Bilişim Demeği (TBD), 28 Mart 2008 tarihinde İstanbul'da "E - İmza Eğitim Semineri" düzenlemiştir. Bilişim yöneticileri, bilişim teknik uzmanları, yazılım uzmanları ve teknik uzmanların katıldığı seminerde, E-Güven Elektronik Bilgi Güvenliği A.Ş. Pazarlama ve Satış Müdürü Ayşegül Topoğlu Tüzün, "Türkiye'de Elektronik İmza Uygulamaları" konusunda bilgi vermiştir. Aşağıda bu seminere katılamayan ve konuyla ilgilenen üyelerimiz için, Tüzün'ün açıklamalarına yer verilmiştir.

Elektronik İmza (E-İmza):

Başka bir elektronik veriye eklenen veya elektronik veriyle mantıksal bağlantısı bulunan ve kimlik doğrulama amacıyla kullanılan elektronik veriyi ifade eder (5070 Sayılı Elektronik İmza Kanunu).

Elektronik imza, elle atılan imza ile aynı hukuksal geçerliliğe sahip elektronik veridir.

Elektronik işlemlerde gönderilen bilginin yolda değişmediğini, gönderen kişiye ait olduğunu ve inkâr edilemeyeceğini garantiler.

5070 Sayılı Elektronik İmza Kanunu,

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

Nitelikli Elektronik Sertifika (NES) Nedir?

Ticaret Kanunu'nun yetkilendirdiği bir ESHS tarafından verilen, hukuksal geçerliliği olan ve elektronik imzanın kullanımını sağlayan sertifikalara denir.

E-Güven, yasal geçerliliği olan nitelikli elektronik sertifikalar vermeye yetkilidir.

E-İmza Nasıl Alınır?

Elektronik İmza oluşturmak için kullanılacak olan Nitelikli Elektronik İmza Sertifikaları 5070 Sayılı Elektronik İmza Yasası uyarınca Telekomünikasyon Kurumu'na bildirimini yapmış ve Türkiye'de bu NES'leri vermeye yetkili "Elektronik Sertifika Hizmet Sağlayıcı"lara (ESHS) yapılacak başvuru ile alınabilir.

Nitelikli Elektronik Sertifika;

X.509 v3.0 Standardında GKNES' e göre düzenlenmiş olan Nitelikli Elektronik Sertifikanın başvuru sahiplerine verilen ve "elektronik kimlik" yerine geçen elektronik belgedir.

5070 Sayılı Kanunun 9. Maddesinde içerik olarak; Elektronik İmza ile İlgili Süreçlere ve Teknik Kriterlere İlişkin Tebliğ'in 5. Maddesinde ise teknik bakımdan özellikleri belirtilen elektronik sertifikadır.

Nitelikli Elektronik Sertifikalar 1,2 veya 3 yıllık olarak verilmektedir.

Akıllı Kart;

Nitelikli Elektronik Sertifikaların ve elektronik imza oluşturma verilerinin, güvenlik nedeniyle, üzerinde oluşturulan ve saklandığı donanımlardır.

Akıllı Kart Okuyucu;

Nitelikli Elektronik Sertifikaların üzerinde oluşturulduğu akıllı kartların bilgisayarlardan kullanılmasını sağlayan cihazdır.

Bilgisayarlara USB port üzerinden bağlanarak istedikleri zaman e-imza atmalarını sağlarlar.

Yerinde Kimlik Kontrolü ve Kurulum;

Nitelikli Elektronik Sertifika sahiplerinin e-imza kullanmaya başlamadan önce 5070 Sayılı Kanuna göre yüz yüze kimlik tespiti yapılması gerekmektedir.

E-İmza Nasıl Kullanılır?

- 1- Akıllı Kart, kart okuyucunun içine çipli bölümü içeride kalacak şekilde yerleştirilir.
- 2- Uygulamaya ilgili olduğu web sitesinden giriş yapılır.
- 3- "İmzala" seçeneği seçilir.
- 4- Akıllı Kart PIN Kodu giriş ekranına kartın PIN Kodu yazılır.
PIN Kodu doğru ise, uygulama ekranı açılır.