TÜBİTAK
BİLGEM

İMZAGER
KURUMSAL

GELİŞMİŞ E-İMZA YAZILIMI

ELEKTRONİK BELGELERİNİZ İÇİN
GÜVENLİ VE YASAL İMZA ÇÖZÜMÜ

İMZAGER KURUMSAL

GELİŞMİŞ E-İMZA YAZILIMI

İmzager Kurumsal; elektronik belgelerin, 5070 Sayılı E-İmza Kanunu'na uygun olarak Zaman Damgalı (ES-T) veya Uzun Dönemli (ES-X Long) imza ile imzalanmasını ve elektronik belgelere atılmış olan imzaların görüntülenip doğrulanmasını sağlayan bir masaüstü uygulamasıdır.

TEMEL GÜVENLİK HİZMETLERİ
Elektronik ortamdaki belgeleri standartlarda tanımlı basit ve gelişmiş imza formatlarında imzalama
Elektronik imzalı dokümanların imzalarını görüntüleme ve doğru lama
Kolayca kurulabilme ve yönetilebilme
Üst düzey güvenlik için akıllı kart ve token kullanabilme
Güvenlik altyapısıyla uyum içinde çalışma (Proxy Desteği)
Çeşitli imzalama standartlarını destekleme (E-Yazışma, CAdES i mza, XAdES imza, PAdES imza)

ÖZELLİKLER
RSA veya Eliptik Eğri (EC) anahtarlı sertifikalar ile imza ol uşturma ve doğrulama
Seri ve Paralel imza desteği
Ayrık ve Tümleşik imza oluşturabilme
PKCS #11 uyumlu akıllı kartlar ve Donanım Güvenlik Modülleri (HSM) ile çalışabilme
EYP 2.0 desteği ile elektronik mühürlü e-yazışma paketi oluşt urabilme
Çoklu platform desteği (Windows, Linux, Mac OS)

TEKNİK ÖZELLİKLER	
İşletim Sistemi	Windows, Linux, Mac
Donanım Gereksinimi	Intel/AMD işlemci En az 1 GB RAM
Desteklenen Standartlar	ETSI TS 101 733 CAdES ETSI TS 101 903 XAdES ETSI TS 102 779 PAdES E-Yazışma (EYP) v1.3 ve v2.0 RFC 5280 Sertifika Doğrulama X.509 v2 Sertifika İptal Listeleri (CRL) RFC 2560 / RFC 6960 Çevrimiçi Sertifika Durum Protokolü (OCSP) RFC 3161 Zaman Damgası
Sertifika ve Kripto Özellikleri	RSA ve Eliptik Eğri algoritmaları ile hazırlanmış X.509 v3 sertifikalar ile çalışma SHA-2 ailesi mesaj özeti algoritmaları
Kripto Donanımı Desteği	PKCS 11 uyumlu akıllı kartlarla ve çubuklarla çalışma Donanım güvenlik modülleri (HSM) ile çalışma
Milli Özellikler	TÜBİTAK BİLGEM tarafından geliştirilmiştir.

BİLGEM
ULUSAL ELEKTRONİK VE KRİPTOLOJİ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

T: +90 262 648 1000 • F: +90 262 648 1100 • E: bilgem@tubitak.gov.tr
W: bilgem.tubitak.gov.tr • A: PK.: 74, 41470, Gebze, Kocaeli TÜRKİYE