



Gezici cihazlar, kişisel bilgisayarlar ve e-postalar için etkin güvenlik

Veri güvenliğinden sorumlu herkesin zaten bildiği gibi, şirket verilerinin çoğu güven içinde saklanmamakta ve/ya da düz metin biçiminde e-posta ile gönderilmektedir. Genel Anahtar Altyapılarının (Public Key Infrastructure-PKI) kullanımı ile, dahili ve harici iletişimin güvenceye alınması için yapılan kampanyalar şimdiki dek kapsamlı bir çözüm sağlamakta başarısız olmuştur.

SafeGuard PrivateCrypto bu güvenlik açıklarını kapatabilir. Gerek entegrasyonu, gerekse kullanımı kolay şifreleme sağlar. PDA'lar, dizüstü ve masaüstü bilgisayarlardaki değerli, gizli bilgileri koruyabilir ve onların e-posta ile güven içinde gönderilmesini sağlayabilir.

SafeGuard PrivateCrypto Microsoft Windows Gezgini ve Lotus Notes ya da Microsoft Outlook gibi standart e-posta uygulamaları ile sorunsuz biçimde entegre olur. Mevcut BT altyapısı için pahalı yükseltmelere gerek yoktur! **SafeGuard PrivateCrypto**'nun kolayca anlaşılabilir işlevselliği, kullanıcıların ek eğitime gereksinimlerinin olmaması anlamına gelir. Kullanıcılar bağlam menüsünde **SafeGuard PrivateCrypto**'yu etkinleştirmek için basit bir sağ fare tıklaması ile, istedikleri dosyaları şifreleyip kaydedebilirler.

SafeGuard PrivateCrypto günümüzün karmaşık BT ortamlarında en büyük esnekliği sunmaktadır. Tüm standart gezici cihaz platformlarında uygulanabilir, PDA'lar, dizüstü ve masaüstü bilgisayarlarda dosyaları güven içinde kaydeder. Bunların yanı sıra, kullanıcılar alıcının cihazında **SafeGuard PrivateCrypto** kurulması gereksizdir, şifreli verileri e-posta ile kolayca aktarabilirler. Dosyalar kendi kendilerine açıldıkları için alıcının özel bir yazılıma gereksinimi yoktur. İletişim ortaklarına güvenli e-posta trafiği için gereken, dosyayı şifrelemek ya da çözmek için kullandıkları paroladır.

SafeGuard PrivateCrypto'nun kendisini daha da kullanıcı dostu haline getiren ve verilerin gizli kalmasını garantiye alan iki benzersiz işlevi vardır: Kullanımı kolay, parolalı giriş unutulmuş parolalar sorununu çözmek için kullanışlı bir yöntem sağlar ve "güvenli silme" işlemi orijinal dosyaların kayıt ortamından tamamen kaldırılmasını garanti eder.

Utimaco – Veri Güvenliği Şirketi –Hakkında

Utimaco lider bir veri güvenliği çözümleri sağlayıcısıdır. Veri Güvenliği Şirketi olarak, orta ve büyük boydaki kuruluşların bilgi varlıklarını saldırılardan korumalarına ve mahremiyetleri ile bütünlüklerini bozmadan, gizlilik yasalarına uymalarına olanak verir. Utimaco'nun çözüm yelpazesinin tamamı, yalnızca özel güvenlik gereksinimlerini karşılayan, ücretsiz, uç nokta ya da dahili şifreleme çözümlerinin aksine, 360°'lik tam koruma sağlar. Gelişkin SafeGuard Çözümleri verileri her koşulda (saklanan/durağan veriler, aktarımdaki/hareket halindeki veriler ya da işlenen/kullanılan veriler) yönetmeye ve güvence altına almaya yardımcı olurlar. Utimaco Avrupa, ABD ve Asya'da, dünya çapında bir iş ortakları ve bayiler ağı üzerinden, müşterilerine kapsamlı yerinde destek sunmaktadır. Daha fazla bilgi için www.utimaco.com adresini ziyaret ediniz.

Yararları

Geliştirilmiş güvenlik

- ✓ Şirketinizin gizli verileri ve kişisel bilgileriniz için etkin koruma
- ✓ Her iş ortağı ile, paylaşımlı bir BT altyapısı olmadan dahi güvenli veri alışverişi
- ✓ Güvenli dosya silme
- ✓ Dosyaları yetkisiz izlenmeye karşı korur
- ✓ Yanlış parolaların girilmesi durumunda girişi geciktirme
- ✓ Denenmiş ve sınanmış kriptografi ve veri sıkıştırma algoritmaları kullanılır

Uygulaması kolay

- ✓ Windows Installer kullanılarak, hızlı ve kolay kurulum ve dağıtım
- ✓ Yaygın E-posta uygulamalarının çoğu ile entegre
- ✓ Microsoft Windows Gezgini ile entegre
- ✓ Betik oluşturma (Scripting) arayüzü aracılığıyla, müşteriye özel uygulamalarla entegrasyon olanağı sunar
- ✓ Ek altyapı gereksinimi yoktur

Kullanımı kolay

- ✓ Kullanıcılar ya da yöneticiler için eğitim gerekmez
- ✓ Hızlı ve maliyet-etkin gerçekleştirim
- ✓ Tüm dosya biçimleri için kolay ve güvenli şifreleme
- ✓ Tüm SafeGuard PrivateCrypto parolaları için güvenli, kullanımı kolay giriş işlemi
- ✓ SafeGuard Enterprise ile otomatik parola işleme

Anahtar Özellikler/işlevsellik

Güvenlik

- ✓ En gelişmiş şifreleme algoritması olan AES'i uygular
- ✓ "Güvenli silme" işlevi
- ✓ İsteğe bağlı olarak tüm dizin ağaçlarının şifrenmesi
- ✓ Parola ile güvenli giriş
- ✓ Kullanıcı her yanlış parola girdiğinde yanıt süresini arttırarak "kaba kuvvet" saldırılarına karşı koruma sağlar
- ✓ Anahtarlar kullanıcının girdiği paroladan üretilir
- ✓ Kendini açan dosyalar üretme seçeneği
- ✓ Veri sıkıştırma
- ✓ SafeGuard Enterprise ile bağlantılı olarak, şirketteki kullanıcı gruplarının arasında, ek parolalar olmaksızın şifreli veri alışverişine olanak verir

Sistem yönetimi

- ✓ Ek altyapı ya da eğitim gerektirmeyen, maliyet-etkin, hızla gerçekleştirilen çözüm
- ✓ Windows Installer (MSI) tabanlı kurulum

Kullanımı kolay

- ✓ Kullanıcıların şifrelemeyi etkinleştirmek için, Windows Gezgin'i'nin bağlam menüsünde yalnızca sağ fare tuşuna tıklaması söz konusudur
- ✓ PDA'lar, akıllı telefonlar, dizüstü ve masaüstü bilgisayarlardaki her türden gizli dosya için kapsamlı koruma
- ✓ Tüm parolaların tek güvenli dizin içinde kolayca saklanması

Sistem Gereksinimleri

Donanım

- ✓ Intel Pentium ya da eşdeğer işlemcili bilgisayar
- ✓ Windows Mobile ya da Symbian OS Cihazı

İşletim Sistemi

- ✓ Microsoft Vista
- ✓ Microsoft Windows XP
- ✓ Microsoft Windows 2000
- ✓ Microsoft Windows NT Sürüm 4.0
- ✓ Microsoft Windows 95, 98, ME
- ✓ Windows Mobile 2003 / Windows Mobile 2003 Telefon Sürümü
- ✓ Windows Mobile 5.0 for Pocket PC / Pocket PC Telefon Sürümü, Windows Mobile 6 hazırlanmaktadır
- ✓ Symbian OS 9.x S60/3rd
- ✓ Şifrelenmiş UTI arşivlerini deşifre eden üç farklı SafeGuard PrivateCrypto modülü satın alınabilir – kendini açan dosyalar yalnız aynı platform içinde mümkündür:
- ✓ SafeGuard PrivateCrypto for Windows (Windows 98 – Windows Vista)
- ✓ SafeGuard PrivateCrypto for Symbian (Symbian 9 Series 60 3rd Edition, örneğin Nokia E ve N Serisi)
- ✓ SafeGuard PrivateCrypto for Windows Mobile (yalnız SafeGuard PDA ile kullanılabilir)

Sertifikalar

- ✓ FIPS 140-2 (kriptografik kitaplık değerlendirmededir)
- ✓ Designed for Windows Mobile
- ✓ Symbian Signed



Birlikte Çalışabildikleri

- ✓ Microsoft Outlook ve Outlook Express, Netscape Messenger, Lotus Notes ve Pocket Explorer (Windows Mobile) gibi E-Posta uygulamalarına şifreli eklerin gönderilmesine yönelik bir işlev ekler

Arayüzler

- ✓ Toplu işlemler ve Visual Basic uygulamaları için (PC Windows platformu) komut satırı ve OLE arayüzü
- ✓ Müşteriye özgü PDA uygulamaları için (Windows Mobile platformu) API arayüzü

Standartlar/Protokoller

- ✓ AES (Rijndael) 128 ikil anahtar uzunluğu, 256 ikil anahtar uzunluğu (Yalnız PC Windows sürümü)
- ✓ Karıştırma: SHA-1, SHA-2
- ✓ PKCS#5

Dil Sürümleri

- ✓ İngilizce, Almanca, Fransızca
- ✓ Ayrıca Symbian sürümünde: İtalyanca, İspanyolca, Portekizce, Yunanca, Lehçe, Türkçe, ABD İngilizcesi, Kanada Fransızcası, Brezilya Portekizcesi
- ✓ CD/DVD Sürücüler
- ✓ Disket Sürücüler
- ✓ Teyp Sürücüler

Bağlantılar

AVRUPA ORTADOĞU AFRIKA

Utimaco Safeware AG
Hohemarkstrasse 22
DE-61440 Oberursel
Germany
Phone +49 (61 71) 88-14 44
info@utimaco.com

ASYA PASİFİK

Utimaco Safeware Asia Ltd.
Unit 602, Stanhope House
734 King's Road, Quarry Bay
Hong Kong
Phone +8 52 25 20 26 08
info@utimaco-asia.com

KUZEY & GÜNEY AMERİKA

Utimaco Safeware Inc.
10 Lincoln Road
Foxboro, MA 02035
USA
Phone +1 (508) 543-10 08
sales.us@utimaco.com

JAPONYA

Utimaco Safeware K.K.
Nisso 16 Building, 3F
3-8-8 Shin Yokohama, Kohoku-ku
Yokohama 222-0033
Japan
Phone +81 (0) 45 470-1430
info.jp@utimaco.jp