



abylon ENTERPRISE Security-Suite



Free Download

Innovative und professionelle Sicherheits- und Verschlüsselungslösungen



Der Schutz von Computer und Dateien gegen unerwünschte und schadhafte Zugriffe wird immer wichtiger. Dieses umfangreiche Softwarepaket von abylonsoft bietet innovative und professionelle Sicherheits- und Verschlüsselungsmodule für den privaten und geschäftlichen Einsatz. Neben der zertifikats- oder passwortbasierten Verschlüsselung von Daten kann unter anderem der PC gegen unerlaubten Zugriff geschützt oder Daten rückstandslos vernichtet werden.

- Verschlüsseln von Dateien, Programmen, Emails, Passwörtern und weiteren geheimen Dokumenten
- Geheimnisträger für Verschlüsselung: Passwort, Zertifikat, Chipkarte, CD oder USB-Sticks (Blowfish- oder AES-Verschlüsselungsalgorithmus)
- Bequeme und sichere Anmeldung mit externen Geheimnisträger an den Rechner
- Entgeltliches vernichten (shreddern) von Dateien, Internetspuren und Freispeicher
- Zahlreiche weitere Module für Ihre Sicherheit

Zertifizierungen / Awards



Kontakt

abylonsoft

abylonsoft – Dr. Thomas Klabunde
Zum Eichwald 43
D – 55444 Seibersbach

Tel. +49 (6724) 60 27 59 – 0
Fax. +49 (6724) 60 27 59 – 1

Internet: <http://www.abylonsoft.de>
Support: <http://www.abylonsoft.de/support.htm>

Leistungsmerkmale

- Umfangreiche Sicherheitslösungen zum Schutz Ihrer Daten und der Privatsphäre
- Verschlüsselung der Daten mit den anerkannten Verschlüsselungsalgorithmen AES (256 bit) oder Blowfish (448 bit)
- Schutz der Daten auf Festplatte, Externen Speichermedien, DCs/DVDs und beim Emailtransfer durch hochgradige Verschlüsselung
- Individuelle und variable Verschlüsselungsoptionen
- Volle Windowsintegration (z. B. im Datei Explorer)
- Diverse Schutzfunktionen gegen Keylogger
- Sichere und komfortable Windowsanmeldung
- Containerbasierte, verschlüsselte Laufwerke für Programme und Daten
- Schutz der Privatsphäre durch unwiderrufliches Löschen von Dateien, Internetspuren, Freispeicher und kompletten Festplatten
- Verschlüsselung von Passwörtern und Zugangsdaten
- Verschlüsselte Dateiablage für Multiuserzugriff im Netzwerk geeignet
- Dateimanagement: Suchen, Komprimieren, Kopieren und Verschieben
- Passwort-, Token- und Zertifikatsbasierte Verschlüsselung (SYMM- und HYBRID-System)
- Erstellen von kostenlosen selbstsignierten X.509 Zertifikaten
- Benutzerauthentisierung mit: Passwort über die Tastatur, Chipkarten (z. B. EC- oder KV-Karten), Externe Speichermedien (z. B. USB-Sticks), CDs/DVDs, RFID-Karten, Kombination von Passwort und Token, X.509 Softwarezertifikate, Zertifikate auf Chipkarten oder USB-Token, 4 Augen-System (4Eye-System), LADP und PKI-Unterstützung
- CD/DVD-Laufwerke, Diskettenlaufwerke und USB-Anschlüsse können deaktiviert werden
- Unterstützung diverser Chipkarten, Smartcards, USB-Token, CSPs (Crypto Service Provider) und RFID-Karten
- Umfangreich Administrationsoptionen (LDAP, PKI, Berechtigung...)

Sprache

- Deutsch, Englisch, Spanisch (Beta)

Download der Testversion und Withepapers

- <http://www.abylonsoft.de/enterprise/download.htm>

Weitere Informationen

- <http://www.abylonsoft.de/enterprise/index.htm>

Systemvoraussetzungen:

- Prozessor: Pentium (oder vergleichbare)
- Arbeitsspeicher: 256 MByte RAM
- Freier Festplattenspeicher ca. 35 MByte
- Betriebssystem Windows NT4, 2000, XP, Vista 32 und 64bit, 2003 oder WTS
- Optional Chipkartenleser und Zertifikatschipkarte oder USB-Token

Standards / Protokolle:

- CAPI (Microsoft Crypt API),
- PKCS#7 (Cryptographic Message Syntax Standard)
- PKCS#11 (Cryptographic Token Interface Standard)
- PKCS#12 (Personal Information Exchange Syntax)
- RSA
- PC/SC
- RC4, 3DES...
- X.509 v3 Zertifikate
- Microsoft Zertifikatsdatenbank
- LDAP
- Verschlüsselung: Blowfish (448 bit) und AES (256 bit)
- Komprimierung im ZIP-Format
- Löschen nach der Peter Gutmann und DOD-Methode

Technische Informationen:

- Installations- und Deinstallationsroutine
- Zertifikate (X.509 v3) können generiert werden
- Treiber für Chipkartenleser oder USB-Token muss separat installiert werden

Presse

- Übersicht: <http://www.abylonsoft.de/presse.htm>
- Pressemitteilung vom 12.02.2008 „**Datenschutz von abylonsoft: Software Made in Germany**“: <http://www.openpr.de/news/188573>
- Pressemitteilung vom 25.09.2007 „**Security-Suite abylon ENTERPRISE jetzt für Windows Vista 32/64bit**“: <http://www.openpr.de/news/160217>
- Pressemitteilung vom 19.03.2007 „**abylonsoft: Verschlüsselung gegen Wirtschaftsspionage**“: <http://www.openpr.de/news/125832>
- Pressemitteilung vom 04.12.2006 „**abylonsoft: Software für Wechseldatenträger (z. B. USB-Sticks)**“: <http://www.openpr.de/news/125832>
- Pressemitteilung vom 04.12.2006 „**abylon ENTERPRISE 6.0: Sicherheits-Konzepte fürs Notebook**“: <http://typemania.de/presse/index.php/archives/1127/>