

CyProtect File Encryption

Dateiverschlüsselung mit 512 Bit PMC

Sicher ♦ Einfach ♦ Schnell

Sicher durch polymorphe Verschlüsselung (in Deutschland entwickelt und patentiert)

Einfach durch intuitive und schlanke Benutzeroberfläche

Schnell ohne Sicherheitseinbußen

Sie möchten Ihre Dateien mit vertraulichem Inhalt vor unbefugtem Zugriff sichern? Sie legen auch beim Transport Ihrer Daten (z.B. als E-Mail Anhang) großen Wert auf Zugriffsschutz? Sie wollen dafür keine aufwendige und teure PKI-Struktur schaffen?

Eine einfache und schnelle Dateiverschlüsselung hilft Ihnen bei dem täglichen Umgang mit sensiblen Daten.

CyProtect File Encryption bietet Ihnen eine intuitiv zu bedienende Dateiverschlüsselung mit bestechender Geschwindigkeit.

Mit Hilfe von **CyProtect Key Administration** können Sie Schlüssel generieren und auf einem **Rainbow iKey** ablegen - so erweitern Sie Ihren Schlüsselbund um einen elektronischen, PIN-geschützten Schlüssel.

Als Verschlüsselungstechnologie kommt hierbei der revolutionäre Polymorphic Cipher (kurz **PMC**) zum Einsatz. Er basiert auf selbstcompilierendem Code und hält zur Zeit allen bekannten Angriffsmethoden stand. Zudem arbeitet er erheblich schneller als herkömmliche Standardverfahren wie z.B. AES - und dies bei 512 Bit Schlüssellänge!

Highlights

- ✓ Einfache Installation und Handhabung
- ✓ Ultra-sicher durch 512 Bit Schlüsselänge
- ✓ Schnell, selbst auf älterer Hardware
- ✓ Sichere Verschlüsselung ohne Masterkey
- ✓ Integration der Rainbow iKeys
- ✓ Plattformübergreifend
- ✓ Komprimierung beim Verschlüsseln
- ✓ Sicheres Löschen der unverschlüsselten Ursprungsdatei

Anforderungen

- x CPU: Intel x86 oder kompatibel
- x System: Windows, Linux, FreeBSD



CyProtect AG

Ein Unternehmen der IT & More GmbH
Schatzbogen 58
D-81829 München
Telefon: +49 (0)89 420447-0
Fax: +49 (0)89 420447-79
E-Mail: info@cyprotect.com
Internet: <http://www.cyprotect.com>