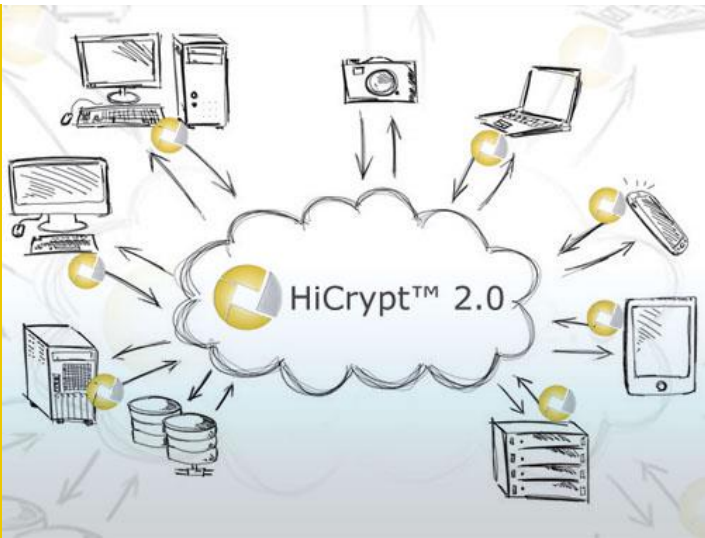


Netzwerkverschlüsselung Unser Beitrag für Sie

digitronic[®].net

HiCrypt™ 2.0



Administrator
Der Administrator stellt im Netzwerk die Grundzugriffsrechte bereit und sorgt für die zuverlässige Sicherung der verschlüsselten Daten



←
Geschäftsführer

GF verschlüsselt Datentresor mit Manager-Kennwort
(Personaldaten, Geschäftsberichte)



←
Entwicklungsleiter

EL verschlüsselt Datentresor mit Manager-Kennwort
(Ergebnisse, Recherchen)

- ✓ jahrelange Erfahrung auf dem Gebiet Datenverschlüsselung für Netzlaufwerke und 2-Faktor-Authentifizierung
- ✓ keine zusätzliche Infrastruktur nötig
- ✓ individuelle Schlüsselvergabe
- ✓ unterstützt moderne Authentifizierungsmethoden
- ✓ terminalserverfähig oder mit Floating License anwendbar
- ✓ Auszeichnungen:



vertrieb@digitronic.net

Herausforderung:

Der Zugang zu sensiblen und vertraulichen Daten sollen nur den berechtigten Personen ermöglicht werden. Der Schutz vor potentiellen „Eindringlingen“ von außen aber auch unautorisiertem Zugriff von innen soll gewährleistet werden. Die Verschlüsselung soll dabei im Hintergrund bereitgestellt und eine Teamarbeit dennoch voll umfänglich durchführbar sein.

Lösung:

Mit HiCrypt™ 2.0 halten Sie den Schlüssel zur Sicherheit Ihrer Daten wieder selbst in der Hand. HiCrypt™2.0 bietet die Chance, als Eigentümer und Verantwortlicher ein oder mehrere vertrauliche Laufwerke gegenüber jeglichen nicht gewollten Einblicken abzusichern (administrative Serversicht, Backupsicht, Konkurrenz, etc.). Die bewusste Entscheidung Daten auf einem bestimmten Laufwerk abzulegen ist der einzige Mehraufwand während des Arbeitsprozesses, da die Verschlüsselung automatisiert erfolgt.

Produkt:

HiCrypt™ 2.0 bietet die „Schlüssel-Alleinbesitzgarantie“ und ein Höchstmaß an Vertraulichkeit der Daten, verbunden mit komfortabler Nutzbarkeit, genialer Einfachheit und Flexibilität.

HiCrypt™ 2.0 läuft per Standardlizenzierung oder auf Terminalserver (Desktop as a Service, Software as a Service), ist aber auch als Floating License erhältlich. Die IT-Administration stellt die Infrastruktur bereit. Sie übernimmt jedoch nicht die Schlüsselvergabe.

Leistungsumfang:

Zur Erhöhung der Sicherheit Ihrer Daten unterstützt HiCrypt™ 2.0 die 2-Faktor-Authentifizierung mittels Security Tokens. Dabei sind auch Szenarien umsetzbar, bei denen der Zugriff zu Ihren geschützten Daten exklusiv nur mit Token und passender PIN möglich sind. Dabei werden Standards wie MS CAPI, PKCS#11 und Verschlüsselungsalgorithmen nach AES, Blowfish und IDEA eingehalten.

Um, die in Unternehmensumgebungen häufig benötigten Sicherheitsrichtlinien in Bezug auf Kennworte auch in HiCrypt™ 2.0 automatisiert durchsetzen zu können, bietet es die Möglichkeit, individuelle Kennwortrichtlinien zu definieren. Die diversen Kriterien eines Kennworts wie Länge, Komplexität und die Gültigkeitsdauer ermöglichen eine flexible Umsetzung.

Unserer Lösung ist Bestandteil unseres All-In-One Compliance-Paket und liefert so das fehlende Puzzlestück zum Bestehen des Audits nach ISO 27001 hinsichtlich der verschlüsselten Ablage sensibler Daten auf Servern oder Storage Systemen.

Mobiler Zugriff mit HiCrypt™ 2.0 Viewer-App:

Sie möchten auch mit mobilen Endgeräten auf Ihre verschlüsselten Daten zugreifen? HiCrypt™ 2.0 bietet hierfür eine Erweiterung für mobile Endgeräte. Die Lösung ist auf Ihrem Smartphone oder Tablet installierbar. Damit können Sie immer und überall auf Ihre verschlüsselten Datenspeicher zugreifen.

TECHNISCHE DETAILS

HiCrypt™ 2.0:

Betriebssystem: ab Windows XP
Standards: CIFS/SMB
Verschlüsselungsalgorithmen: AES, Blowfish, IDEA
Download: www.hicrypt.com

USB Smartcard-Token

Betriebssystem: Windows, Linux, Mac OS X
Standards: MS CAPI, PKCS # 11
Smart Chip Zertifizierungen: EAL 5+, EMV, ISO7816
Elektrische Zertifizierung: FCC, CE, RWTÜV

HiCrypt™ 2.0 Viewer-App:

Betriebssystem: Android, iOS
Standards: FTP, WEBDAV
Verschlüsselungsalgorithmen: AES, Blowfish, IDEA
Download: Play Store, App Store



Citrix makes and you receive no representations of warranties of any kind with respect to the third party products, its functionality, the test(s) or the results therefrom, whether expressed, implied, statutory or otherwise, including without limitation those of fitness for a particular purpose, merchantability, non-infringement or title. To the extent permitted by applicable law. In no event shall Citrix be liable for any damages of any kind whatsoever arising out of your use of the third party product, whether direct, indirect, special, consequential, incidental, multiple, punitive or other damages.

Kurzportrait:

Die digitronic® computersysteme gmbh mit Sitz in Chemnitz realisiert seit 1991 IT-Lösungen auf den Gebieten Kommunikation, IT-Sicherheit und digitale Vertraulichkeit. Mit einem klaren Fokus auf Zuverlässigkeit, Kundenfreundlichkeit und Funktionalität erarbeitet ein dynamisches und hochmotiviertes Team innovative Lösungen.

Mit digitronic® All-In-One Compliancepaketen werden Auditanforderungen nach 2-Faktor-Authentifizierung und Teamverschlüsselung erfüllt.

Mobile, plattformunabhängige Vertraulichkeit zum Beweis nicht manipulierter Bildinformationen und sensible Steuerungsprozesse im Umfeld von Industrie 4.0 sind aktuelle Forschungs- und Entwicklungsschwerpunkte in enger Zusammenarbeit mit Großkunden. digitronic® ist Regionalstelle im Bundesverband IT-Sicherheit e.V. TeleTrusT und trägt das Zeichen -IT-Security made in Germany.

Kontakt:

digitronic® computersysteme gmbh
Oberfrohaer Str. 62
09117 Chemnitz



Tel.: +49 371 - 815390
Fax: +49 371 - 81539900
E-Mail: info@digitronic.net
Web: www.digitronic.net

