

# All-In-One-Compliance-Paket

## Rundum-Schutz für vertrauliche Daten

### Digitalisierung und Datensicherheit

Geschäfts-, Kunden- und Personalprozesse werden in Unternehmen inzwischen ausschließlich digital abgebildet. Doch egal, wie gut die physischen oder virtuellen Server, auf denen diese hochsensiblen Daten gespeichert werden, geschützt sind: Angriffe von außen sind ebenso jederzeit möglich wie unautorisierte Zugriffe von innen.

### Zwei Komponenten für den optimalen Schutz

Mit einer 2-Faktor-Authentifizierung für die Anmeldung am Betriebssystem können Sie verhindern, dass sich Unbefugte Zugang zu den Geräten verschaffen. Mit einer Verschlüsselungslösung sorgen Sie dafür, dass im Falle eines Datendiebstahls (z.B. durch Schadsoftware) die Informationen nicht gelesen werden können und für den Hacker unbrauchbar sind.

### Digitale Freiheit ohne Risiko

Unser All-In-One-Compliance-Paket bietet Ihnen diese beiden wichtigen Komponenten plus Beratung, Support, Wartung und Installationsunterstützung durch unsere IT-Sicherheitsexperten. Damit erfüllt es höchste (und teils rechtlich geforderte) Ansprüche an die Vertraulichkeit sensibler Unternehmens-, Kunden- und Personaldaten.



### All-In-One-Compliance

- ✓ Schutz personenbezogener Daten, wie z. B. der Personal- oder Kundendaten Ihres Unternehmens gemäß EU DS-GVO
- ✓ Schutz sensibler Unternehmensdaten, z. B. aus Entwicklung, Konstruktion und Prototypenbau gemäß ISO 27001
- ✓ Auditkonformität im Rahmen von TISAX nach VDA ISA
- ✓ Verschlüsselung und starke 2-Faktor-Authentifizierung
- ✓ Kompetenz von der Erstberatung über die Implementierung bis zur Übergabe bei Ihnen vor Ort

### Unser Versprechen als Hersteller

Alle Lösungen aus unserem Haus sind aufgrund von konkreten Anforderungen und Bedürfnissen aus der Praxis entstanden. Viele individuelle Konfigurationsmöglichkeiten bringen die Lösungen daher schon mit. Als Hersteller entwickeln wir jedoch auch gern gemeinsam mit Ihnen Anpassungen, die Ihre spezifischen Anforderungen bestmöglich erfüllen.

### Kontakt

digitronic<sup>®</sup>  
computersysteme gmbh  
Oberfrohaer Str. 62  
09117 Chemnitz

+49 371 81539 0  
vertrieb@digitronic.net  
www.digitronic.net

# All-In-One-Compliance-Paket

Rundum-Schutz für vertrauliche Daten

## Funktionsweise & Features

Das ist drin im All-In-One-Compliance-Paket:



### Smarte 2-Faktor-Authentifizierung

Lange, komplizierte Passwörter oder offenstehende PCs waren gestern: Mit SmartLogon™ bieten wir Ihnen eine hoch moderne 2-Faktor-Authentifizierung, die Ihre normale Windows-Anmeldung ersetzt. Die Lösung bietet kryptografische Absicherung für kritische IT-Systeme gemäß § 8a (2) BSIG, ist ISO 27001 sowie EU-DSGVO konform und hält jedem Audit stand.



### Digitaler Tresor für vertrauliche Daten

HiCrypt™ verschlüsselt Daten auf Netzlaufwerken und stellt sicher, dass nur autorisierte Personen die vertraulichen Daten einsehen können. Die Software ist schnell installiert und läuft für den Benutzer unauffällig im Hintergrund. Dank zuverlässiger Gewaltentrennung wird auch das IT-Personal im Verdachtsfall geschützt.

\* Als Token eignen sich sowohl Smartcards als auch USB-, Bluetooth- oder Funk-Token. In Verbindung mit unserer SmartToken App kann sogar Ihr Smartphone als virtueller Token genutzt werden. Sprechen Sie uns einfach an.

# All-In-One-Compliance-Paket

Rundum-Schutz für vertrauliche Daten

Technische Details und Anforderungen

## Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 7 oder höher (x86 und x64)

## Unterstützte Verschlüsselungsalgorithmen

- AES 256
- Blowfish 448
- IDEA 128

## Auswahl unterstützter Security Token\*

- MIFARE DESFire EV1
- Legic Advant
- Java Card OS 2.1.1, 2.2+, 3.0.1, 3.0.4
- Multos
- Starcos
- Smartphone\*\*

## Auswahl unterstützte Kartenlesegeräte\*

- RFID-basierte (nach ISO/IEC 14443) und kontaktbehafte Leser, wie ReinerSCT cyberJack RFID basis, ReinerSCT cyberJack RFID Komfort, Cherry Identiv CLOUD 3700F, Cherry Secure Board 1.0

## Standards

- PKCS #11, RFID nativ

## PIN-Komplexität

- alphanumerische PIN und PUK
- bis zu 4 Kriterien (Groß-/Kleinbuchstaben, Zahlen, etc.)
- Komplexitätsprüfung gegen Dictionary
- Festlegung der Mindest- und Maximallänge der PIN
- Deltaprüfung zu bestehenden PIN und PUK

\* Weitere auf Anfrage

\*\* in Verbindung mit SmartToken App

## Platzbedarf auf der Festplatte

ca. 120 MB

## Lizenzarten

### - Einzelplatz-Lizenz:

Bei der Einzelplatzlizenz bieten wir einen Product Key (Lizenzschlüssel) an, der auf beliebig (je nach Angebot) vielen Systemen zur Aktivierung genutzt werden kann. Es kann jeweils eine Installation mit einem (gleichzeitig) anzumeldenden Benutzer lizenziert werden. Ein Übertragen von Lizenzen wird durch Deinstallation (inkl. Deaktivierung) ermöglicht.

### - Terminalserver-Lizenz:

Bei der Terminalserver-Lizenz gibt es ebenfalls einen Product Key welcher jedoch mit der Anzahl der gleichzeitig anzumeldenden Benutzer (je nach Angebot) generiert werden muss. Hier werden also gleichzeitige Benutzer auf einem System lizenziert.

### - Floating-Lizenz:

Eine Kopie der Software kann auf mehreren Geräten installiert sein. Gleichzeitig genutzt werden können jedoch nur so viele Softwareinstanzen, wie Floating Lizenzen vorhanden sind. Zur Verifizierung baut die Software eine Verbindung zum WIBU Lizenzserver auf.

### - Volumen-Lizenz („Golden Key“):

Bei der Volumen-Lizenz wird die eigentliche Lizenz an die Domäne gebunden und ist damit beliebig oft einsetzbar. Auf den Systemen selbst wird dann ein Registry-Wert gesetzt, der bestätigt, dass ein entsprechender Key bezogen wurde.

## Sonstige Informationen

### Im Lieferumfang enthalten

- Das Installationspaket für HiCrypt Professional im EXE bzw. im MSI-Format
- Die Installationspakete für SmartLogon und Token Engine (wahlweise als MSI-Pakete oder EXE-Installer)
- Entsprechendes Lesegerät (optional)
- Die für die jeweilige Lizenzierung notwendige Lizenz (Product Key oder Lizenz-Dongle)

### Voraussetzungen bei Ihnen vor Ort

- Netzlaufwerk
- Microsoft .NET-Framework 4.6
- Bei Nutzung der Floating-Lizenz:
  - o Einrichtung eines Lizenzservers
  - o WIBU CodeMeter mit Soft- oder Hardwaredongle

**digitronic**<sup>®</sup>  
net

vertrieb@digitronic.net ■ support@digitronic.net