

IT-Sicherheit für die moderne Verwaltung

Sicher arbeiten mit hoher Nutzerakzeptanz

Digitalisierung und Datensicherheit in Behörden

Der Austausch mit Behörden und die Verarbeitung von Daten finden zunehmend elektronisch statt. Der Trend geht klar in Richtung papierlose Verwaltung. Hier sind Lösungen gefragt, die für die nötige Sicherheit und Vertraulichkeit der sensiblen Informationen sorgen aber auch hohe Nutzerakzeptanz bei den Mitarbeitern schaffen. Denn Datensicherheit beginnt beim Nutzer.

Vier Lösungen für optimalen Schutz und hohe Nutzerakzeptanz

Wir bieten vier Lösungen für die größten Herausforderungen der Verwaltungsangestellten, wie

1. Passwortfrust beim Anmelden am Betriebssystem oder einzelnen Anwendungen
2. Sensible Daten sicher verschlüsseln
3. Managen sämtlicher Kommunikationskanäle
4. Übermittlung von Nachrichten mit besonderen Schutzanforderungen

Auf Wunsch bieten wir Ihnen die nachfolgenden Lösungen plus Beratung, Support, Wartung und Installationsunterstützung durch unsere IT-Sicherheitsexperten. Damit erfüllen Sie höchste (und teils rechtlich geforderte) Ansprüche an die Vertraulichkeit sensibler Daten.



Das können wir für Sie tun

- ✓ Sichere und komfortablen Anmeldung an Betriebssystemen und Applikationen
- ✓ Verschlüsselung sensibler Daten auf Netzlaufwerken (On Premises und in der Cloud)
- ✓ Vollständige Datensicherheit auch im Homeoffice
- ✓ Digitalisierte Büroverwaltung ohne Medienbruch
- ✓ Skalierbare Fax- und SMS-Dienste
- ✓ Spezielle, polizeiliche Kommunikation, die auch im Katastrophenschutz Anwendung findet
- ✓ Integration in bestehende Identity & Access Management Systeme

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®
computersysteme gmbh
 Oberfrohaer Str. 62
 09117 Chemnitz

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

IT-Sicherheit für die moderne Verwaltung

Sicher arbeiten mit hoher Nutzerakzeptanz

4 Lösungen für umfassenden Schutz



Schnelle und sichere An- und Abmeldung an PCs sowie Anwendungen mittels 2-Faktor-Authentifizierung

SmartLogon™ ist eine 2-Faktor-Authentifizierung, welche die normale Windows-Anmeldung für Ihre Mitarbeiter ersetzt. Lange, komplizierte Passwörter oder offen stehende PCs waren gestern. Die Lösung lässt sich kurzfristig an beliebig vielen Arbeitsplätzen implementieren und wenn nötig auf Ihre individuellen Anforderungen anpassen.

Praxisszenario (Beispiel)*:



- PC-Anmeldung mittels Authentifizierungs-Merkmal (Token) und kurzer PIN; Einwahlort (Büro oder zu Hause) spielt keine Rolle

- Als Token** eignen sich Smartcards, USB- oder Bluetooth-Token, Transponder und Smartphones

- Automatisches Öffnen individueller Anwendungen entsprechend des auf dem Token gespeicherten Nutzerprofils (z.B. integriertes KeePass-Plugin als halbautomatische Single Sign-On-Lösung)

Token kann gleichzeitig zur VPN-Anmeldung und zum Verschlüsseln vertraulicher Dokumente genutzt werden

- Automatische Abmeldung bzw. Sperrung bei Entfernen des Tokens oder Verlassen des Geräts

* Das genannte Praxisszenario ist nur ein Beispiel. Workflow und Funktionen können flexibel auf Ihre Anforderungen angepasst werden.

** Sollte schon Hardware in Form von Transpondern o.ä. für Schließanlagen oder Kantinen bei Ihnen vorhanden sein, prüfen wir gern für Sie die Kompatibilität, um die Anschaffung zusätzlicher Hardware zu vermeiden

IT-Sicherheit für die moderne Verwaltung

Sicher arbeiten mit hoher Nutzerakzeptanz

4 Lösungen für umfassenden Schutz

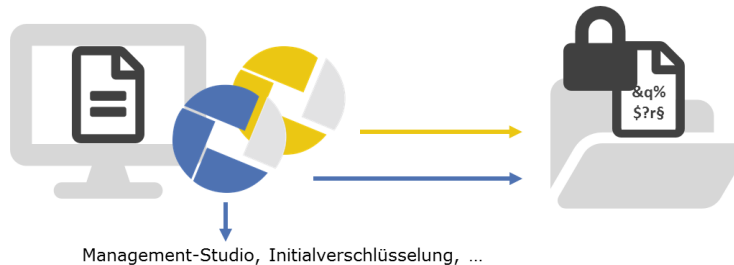


Die neue Generation der Datenverschlüsselung

HiCrypt™ verschlüsselt Daten auf Netzlaufwerken und stellt sicher, dass nur der Personenkreis, der im Besitz des entsprechenden Schlüssels ist, die vertraulichen Daten einsehen kann. Die Software ist in wenigen Minuten installiert, läuft geräuschlos im Hintergrund und lässt sich kinderleicht bedienen.

Zur HiCrypt™ Familie gehören **HiCrypt™ Professional** und **HiCrypt™ Enterprise Services**. Welches das richtige für Sie ist, entscheiden Sie selbst.

Funktionsweise HiCrypt™:



HiCrypt™ Professional

- ✓ Gemeinsames Arbeiten an verschlüsselten Shares
- ✓ Zentrale Rollout- und Verwaltungsmöglichkeit
- ✓ Wiederherstellung einzelner Dateien aus einem Backup
- ✓ Unterstützung individueller Passwortrichtlinien
- ✓ Tokenunterstützung



HiCrypt™ Enterprise Services

- ✓ Gemeinsames Arbeiten an verschlüsselten Shares
- ✓ Zentrale Rollout- und Verwaltungsmöglichkeit
- ✓ Wiederherstellung einzelner Dateien aus einem Backup
- ✓ Unterstützung individueller Passwortrichtlinien
- ✓ Tokenunterstützung
- ✓ Anbindung an bestehende Nutzerverwaltung
- ✓ Zentrales Management aller verschlüsselten Shares
- ✓ Initialverschlüsselung

IT-Sicherheit für die moderne Verwaltung

Sicher arbeiten mit hoher Nutzerakzeptanz

4 Lösungen für umfassenden Schutz



Optimierung von Kommunikationsabläufen

digitronic UMS ist eine Unified Messaging Lösung, die sich vollständig in jedes Mailsystem integriert. Somit können Anrufe, Faxnachrichten, E-Mails oder SMS unter einer einheitlichen und bekannten Oberfläche empfangen, bearbeitet und versendet werden. Die grafische Unterscheidung der einzelnen Nachrichtentypen und die Möglichkeit des mobilen Zugriffs auf den Postfachspeicher sorgen dafür, dass Sie stets den Überblick behalten und keine Nachricht verloren geht.

Mit digitronic UMS gestalten Sie Ihre interne und externe Kommunikation effizienter und optimieren Ihre Arbeitsprozesse. So sind Sie in der Lage, flexibler auf die Wünsche von Kunden und Geschäftspartnern zu reagieren.



E-Mail / SMS

Der Versand und Empfang von Kurznachrichten über Mobilfunk ist mit digitronic UMS ebenso möglich, wie das Vorlesen von E-Mails inklusive Anhang per Text-To-Speech sowie der Zugriff auf persönlichen Kalender und Kontakte.



Telefon

Per Telefon erhalten Sie Zugriff auf alle Nachrichten in der Mailbox. Das E-Mail-Postfach kann darüber hinaus als digitaler Anrufbeantworter benutzt werden und über die CallBack-Funktion ist ein Rückruf während des Abhörens der Mailbox möglich.



Fax

Der Fax-Versand und Empfang wird aus beliebigen Anwendungen gewährleistet, auch wenn das Faxgerät nicht bei Ihnen vor Ort steht. Fax-Abruf-Dokumente können ebenfalls ortsunabhängig bereitgestellt werden und per E-Mail abgerufen werden.



digitronic UMS erfüllt höchste Anforderungen an Skalierbarkeit und Zuverlässigkeit. Ein Betrieb als SAP-Fax ist gegeben. Alle UMS-Dienste können per SNMP-Monitoring überwacht werden. Es besteht die Möglichkeit, mehrere UMS-Server im Loadbalancing zu betreiben und zu hochverfügbaren Systemen auszubauen.

IT-Sicherheit für die moderne Verwaltung

Sicher arbeiten mit hoher Nutzerakzeptanz

4 Lösungen für umfassenden Schutz



Formelle Kommunikation schnell und sicher

Im behördlichen Umfeld – wie z.B. in Polizeidienststellen, Dienststellen der Bundeswehr oder im Katastrophenschutz – aber auch in Unternehmen mit speziellen Sicherheitsanforderungen ist die zuverlässige und revisions sichere Übermittlung von Nachrichten ein Muss und unterliegt strengsten Sicherheitsrichtlinien.

Seit fast 30 Jahren entwickelt und verfeinert digitronic Softwarelösungen für die sichere Kommunikation von Behörden und Unternehmen – aus der Praxis für die Praxis. WinTelex EP ist eine Software, die speziell für die Ansprüche der formellen polizeilichen Kommunikation nach PDV 810 und 810.1 designt wurde. Sie bietet vielfältige Übertragungswege, Sicherheit gegenüber der Einwahl Dritter und die ständige Nachvollziehbarkeit aller Aktionen.



Zustellung garantiert

Hohe Datenübertragungssicherheit durch den automatischen Rückfall auf alternative Übertragungswege (UMTS, ISDN, Modem). Die integrierte Zustellung von Kurznachrichten per SMS sowie formeller Nachrichten per Fax, zentraler Empfang von Fax je MTA und direkte Zustellung eingehender Faxe in die E-Mail-Postfächer der Geschäftsstellen sorgen dafür, dass die Nachrichten in jedem Falle dort ankommen, wo sie sollen.



Nachvollziehbarkeit

Durch die Bereitstellung eines zentralen, revisions sicheren Journals aller Kommunikationsarten mit automatischer Archivfunktion wird eine transparente Nachvollziehbarkeit aller Interaktionen erreicht.



Verfügbarkeit

Hohe Datenzugriffssicherheit und Verfügbarkeit durch die Option der dezentralen Datenerhaltung auf mehreren im Bundesland verteilten MTAs. Darüber hinaus wird der Zugriff auf die Geschäftsstellen-Postfächer und die Erstellung von Nachrichten mit Hilfe des WEB-Clients unterstützt (ohne Installationsaufwand am Client).

IT-Sicherheit für die moderne Verwaltung

Sicher arbeiten mit hoher Nutzerakzeptanz

Attraktive Pakete möglich

Die oben genannten Lösungen sind sowohl einzeln, als auch in attraktiven Paketen inklusive Installationsunterstützung, Wartung und Support erhältlich. Unser All-In-One-Compliance-Pakete z.B. enthält die 2-Faktor-Authentifizierungslösung SmartLogon™ und die Verschlüsselungslösung HiCrypt™:



* 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.

Gern begleiten wir Sie von der Auswahl der richtigen Lösung(en) über die Spezifikation bis hin zur erfolgreichen Einführung. Sprechen Sie uns einfach an.

Tel: +49 371 81539-0

digitronic[®]
net

vertrieb@digitronic.net ■ support@digitronic.net