

SmartLogon™

Für Lust statt Frust bei der Authentifizierung

Was ist SmartLogon™?

SmartLogon™ ist eine 2-Faktor-Authentifizierungslösung für kleine, mittlere und große Unternehmen sowie Konzerne. Die Benutzeranmeldung wird mit zwei Faktoren realisiert: Etwas, das man weiß (PIN) und etwas, das man hat (Security Token). Die Software lässt sich problemlos in andere Systeme integrieren – wie etwa in Zeiterfassungs- oder Zugangskontrollsysteme.

Komplizierte Passwörter waren gestern

Die normale Windows-PC-Anmeldung wird durch die 2-Faktor-Authentifizierung mit SmartLogon™ ersetzt. Anstelle eines langen, komplizierten Kennwortes genügt eine kurze PIN in Verbindung mit einem Security Token für die Anmeldung. Wird der Token entfernt, sperrt sich das Gerät automatisch.

Zuverlässiger Schutz Ihrer Daten – egal wo und wann

SmartLogon™ ermöglicht es Ihnen und Ihren Mitarbeitern, sich per Remote Desktop von jedem Arbeitsplatz aus mit Ihren Anmeldedaten zu verbinden. So ist auch ein Wechsel von Geräten und ein sicherer Zugriff auf den Terminalserver von überall aus problemlos möglich.



SmartLogon™

- ✓ Smarte und sichere Anmeldung am Arbeitsplatz
- ✓ Kann zentral ausgerollt und konfiguriert werden
- ✓ Einfacher Self-Service für Endnutzer und dadurch hohe Akzeptanz
- ✓ Passwortadministration weiter über Windows Bordmittel möglich
- ✓ Verschiedene Token werden unterstützt
- ✓ Vollständig skalierbar und in andere Systeme integrierbar



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

SmartLogon™

Für Lust statt Frust bei der Authentifizierung

Funktionsweise & Features

In wenigen Minuten installiert – bequem zentral ausgerollt und verwaltet

SmartLogon™ ist Client-basiert und wird auf den Computern installiert, die Sie schützen wollen. Es gibt keine Serverkomponenten, es wird keine komplexe IT-Infrastruktur vorausgesetzt und auch Verzeichnisdienste sind keine Bedingung.

Für eine schnelle und effiziente Integration der 2-Faktor-Authentifizierung in den Arbeitsalltag Ihres Unternehmens werden Rollout-Strategien unterstützt. Hierbei wird die Software automatisiert an den dafür vorgesehenen Client-Computern installiert. Des Weiteren lässt sich SmartLogon™ auch über Gruppenrichtlinien zentral verwalten.

Die vielen Zusatzfeatures der Software decken so gut wie jeden Anwendungsfall in der Praxis ab und machen die Lösung zu mehr, als nur einer sicheren Anmeldelösung:



KeePass Plugin

- sicheres SSO für lokale Installationen und Webportale
- neue KeePass-Datenbanken einfach mit einem Token sichern
- Masterkennwort zuverlässig vor Missbrauch schützen



Personalisierte Oberfläche für Kiosk-PCs

- Token nutzen, um einzelne Programme im Kontext eines Benutzerkontos zu starten
- Personalisierung erfolgt durch Auflegen des Tokens und Abfrage der PIN
- Anwendung schließt automatisch, sobald der Token entfernt wird



Tokenautomatisierungs-Tool

- Ermöglicht ein Zurücksetzen der Karten an einer Entsperrstation
- Besonders für mobile Mitarbeiter mit wechselndem Arbeitsplatz (in verschiedenen Zweigstellen – auch global)



Token-Filterung

- Prüfen der Seriennummer des Tokens gegen eine Black- oder Whitelist (lokal oder in einer Domain)
- Logging-Funktion

SmartLogon™

Für Lust statt Frust bei der Authentifizierung

Technische Details

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 7 oder höher (x86 und x64)

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

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“):

Die Volumen-Lizenz wird an die Windows-Domäne des Kunden gebunden und ist damit beliebig oft einsetzbar.

Sonstige Informationen

Platzbedarf auf der Festplatte

- ca. 70 MB

Voraussetzungen bei Ihnen vor Ort

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

Im Lieferumfang enthalten

- 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)

Dokumentationen und Testdownload

➔ <https://www.digitronic.net/download-smartlogon/>



vertrieb@digitronic.net ■ support@digitronic.net