



**digitronic**  
net

## Single Sign On

**Senkt Kosten.  
Spart Zeit.  
Schafft Sicherheit.**

*Unterstützung  
verschiedenster  
Anwendungen*

*Komfortabel und  
flexible Nutzung*

Gemeinsam genutzte Plattformen, WEB-Anwendungen oder lokale Applikationen verlangen aus Sicherheitsgründen immer häufiger nach einer Authentifizierung des Benutzers mittels Benutzername und Passwort. Der Benutzer ist daher gezwungen sich im Alltag unzählige Zugangsdaten zu merken.

Aufgrund der hohen Anzahl und Vielfältigkeit solcher Zugangsdaten verwaltet ein Benutzer diese häufig sehr unsicher - mit Notizzetteln am Bildschirm, besonders einfachen Passwörtern oder Passwortlisten. Die daraus resultierenden Sicherheitslücken liegen auf der Hand. Hinzu kommen die enormen Help Desk-Kosten, wenn ein Benutzer seine Zugangsdaten vergisst.

Gefragt ist also eine Lösung, die dem Benutzer nach einmaliger Authentifizierung sämtliche Folgeanmeldungen abnimmt und ihn von der manuellen Passworteingabe und dem Merken von Passwörtern befreit.

Mit **Single Sign On** kann sich ein Benutzer nach einer einmaligen Authentifizierung bei sämtlichen für ihn zugänglichen Anwendungen anmelden, ohne sich jedes Mal neu authentifizieren zu müssen.

Dabei ist es unerheblich, ob der Benutzer für alle Anwendungen die gleiche Benutzerkennung nutzt oder für unterschiedliche Anwendungen auch verschiedene Identitäten besitzt.

Alle zur Anmeldung notwendigen Informationen werden von **Single Sign On** unter

einem frei wählbaren Namen aufgezeichnet und auf einem Hardwareschlüssel oder im Current User-Bereich der Registry verschlüsselt abgespeichert.

Bei der nächsten Anmeldung an einer bereits gespeicherten Anwendung, wird der Anmeldedialog von Single Sign On erkannt und automatisch ausgefüllt. Alle aufgezeichneten Anmeldungen sind in einer Liste für den Benutzer einsehbar. Sie können jederzeit gelöscht oder geändert werden.

**Single  
Sign  
On**

# Single Sign On

**Betriebssysteme:**  
Microsoft Windows 2000/XP/

**unterschtützte Token:**  
Alladin eToken  
StarSign Token  
GemSafe Xpresso  
Marx CrypToken  
SafeNet iKey  
Siemens SmartCard  
Wechseldatenträger

**Standart:**  
PKCS#11

**Single Sign On** speichert sämtliche Eingaben, die während einer Aufzeichnung für ein Fenster gemacht werden. Durch diese Arbeitsweise ist Single Sign On anwendungsunabhängig. So werden neben WEB-Anwendungen auch lokale Applikationen oder Terminalemulationen unterstützt.

## Zentrale Administration

Über administrative Vorlagen für den Gruppenrichtlinieneditor können zentral die Einstellungen für **Single Sign On** vorgenommen werden.

Die Option **Single Sign On** Objekte dezentral auf einem Hardwareschlüssel zu hinterlegen, ermöglicht dem Benutzer die Arbeit an beliebigen PC-Arbeitsplätzen und führt damit zu einer hohen Anwenderfreundlichkeit und -akzeptanz.

Im Token Management System zur zentralen und komfortablen Verwaltung von Token können die einzelnen Single Sign On- Objekte eines jeden Benutzers zentral und verschlüsselt hinterlegt werden. Dadurch ist der Administrator in der Lage die gespeicherten Objekte eines defekten oder verlorenen Token auf einem neuen Token wiederherzustellen und an den Benutzer auszugeben.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.digitronic.net](http://www.digitronic.net).

**digitronic computersysteme gmbh**  
Oberfrohnauer Str. 62  
D-09117 Chemnitz

Tel.: +49 (0) 371 815 39-0  
Fax: +49 (0) 371 815 39-900  
E-Mail: [info@digitronic.net](mailto:info@digitronic.net)

