



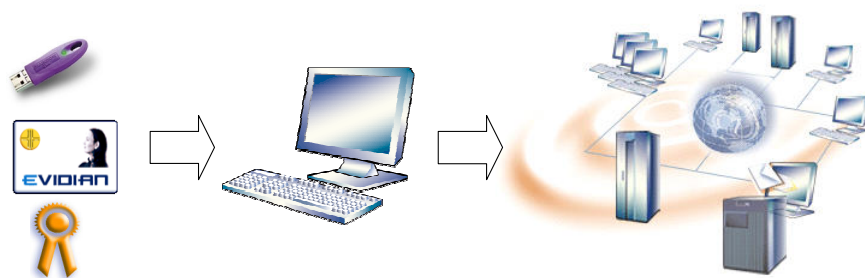
Nejkratší cesta k Single Sign On (SSO)

EVIDIAN ENTERPRISE SSO

S rozšiřováním aplikační základny ve společnostech dochází k zahlcování zaměstnanců uživatelskými jmény a hesly, které značně komplikují jejich pracovní prostředí. Zaměstnanci volí hesla jednoduchá a snadno zapamatovatelná, což může vést k vážným bezpečnostním incidentům.

Zavedení přísnějších bezpečnostních pravidel v podobě obtížnějších a delších hesel vede často uživatele k zaznamenávání hesel v těsné blízkosti počítače. To má za následek naprosto opačný efekt pro bezpečnost a může vést k ohrožení důležitých dat. Jiné bezpečnostní kroky jako zkrácení životnosti hesla sebou obvykle přináší výrazně vyšší počet požadavků na resetování hesel. Správci systémů tak ztrácí drahocenný čas, po který by se mohli věnovat důležitějším činnostem.

- **Jak jednoduše zvýšit bezpečnost a splnit regulatorní předpisy?**
- **Jak usnadnit a zároveň kontrolovat přístup uživatelů k aplikacím?**
- **Jak zajistit přístup externích pracovníků do informačního systému bez bezpečnostních rizik?**
- **Jak je možné snížit náklady Helpdesku?**



Funkce a přínos

- Zvýšení uživatelského komfortu a produktivity
- Intuitivní nástroj pro uživatele i administrátory
- Řešení zastupitelnosti
- Snížení požadavků na Helpdesk a tím i snížení nákladů až o 30%
- Rychlá návratnost investic
- Využití stávající LDAP directory
- Není potřeba další HW zařízení
- Naplnění předpisů jako (Sarbanes-Oxley, Basel II, HIPPA, zákon o ochraně osobních údajů, ...)



- **Single Sign-On pro všechny používané aplikace**

Na začátku pracovního dne se uživatel přihlásí do operačního systému. Přístup k aplikacím je dynamický – na základě definovaných uživatelských práv a rolí v LDAP directory SSO automaticky rozešle login a hesla používaným aplikacím. SSOWatch také automaticky reaguje na změny hesel a provede změny v souladu s bezpečnostními přístupovými právy k aplikacím.

- **Snadná a bezpečná implementace**

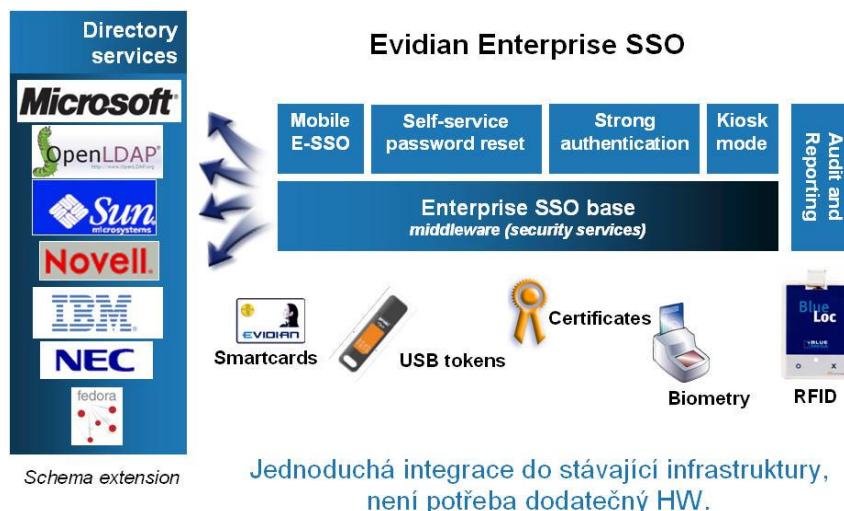
Nasazení E-SSO je velice rychlé pokud využijete údaje ve Vaší stávající LDAP directory. E-SSO nevyžaduje žádné změny v aplikacích, ani v infrastruktuře.

- **Řešení zastupitelnosti**

Enterprise SSO dovolí uživateli dočasně delegovat přístupová práva k aplikacím na jiné uživatele při respektování bezpečnostní politiky. Tím zamezíte předávání přístupových údajů mezi uživateli. Údaje o delegaci přístupu do aplikací jsou samozřejmě uložena v auditní databázi.

- **Resetování hesel**

E-SSO umožňuje snadné resetování uživatelských hesel primárních i sekundárních. To vše aniž by bylo nutné kontaktovat pracovníky IT oddělení. Tím lze snížit zatížení IT pracovníků, kteří se budou moci věnovat důležitějším úkolům. Také lze resetovat zapomenutý PIN k použitému tokenu – v tomto případě je pro zajištění bezpečnosti vyžadováno kontaktovat správce.



Enterprise SSO base, základní modul kompletního řešení Evidian Enterprise SSO. Nabízí základní funkce SSO jako administrace aplikací a politiky hesel, delegování uživatelů a sběr auditních dat.

Mobile E-SSO umožňuje využití jednotného přihlašování do firemních aplikací přes internet. Pokročilé funkce (virtuální klávesnice, URL filtrování, ...) zvyšují bezpečnost přístupu k aplikacím.

Self-service password reset umožňuje uživatelům resetovat zapomenuté heslo nebo PIN k přístupovému tokenu. Uživatel může provést reset zapomenutého hesla či PINu ze svého PC, aniž by byl připojen do firemní sítě – offline mód, nebo v online módu přes webový server.

Strong authentication dovoluje využít vícefaktorové ověření uživatele při přihlašování do operačního systému. Lze využít smart karty, USB tokeny, aktivní RFID karty, certifikáty, nebo biometriku.

Kiosk mode usnadňuje sdílení jednoho PC více uživateli, bez nutnosti restartovat Windows session. Kiosk mode je velice vhodný například pro nemocnice, kde je potřeba sdílet PC více uživateli a přepínání uživatelů musí být rychlé.

Audit and Reporting nabízí předpřipravené reporty pro události jako autentifikace uživatele, přístup k aplikacím a administrátorské zásahy. Reporty mohou sloužit jako důkaz efektivního nasazení přístupových politik, identifikovat nepoužívané účty a v neposlední řadě poslouží jako vstupní data pro vytvoření politiky přístupu založené na uživatelských rolích.

Podporované LDAP directory

- Active Directory, ADAM
- Sun Java System Directory Server
- Fedora Directory Server
- Novell eDirectory
- OpenLDAP Directory
- IBM Tivoli Directory Server

Podporované OS

- Windows 2000, Windows XP (Home and Professional), Windows Vista, Windows Server 2000, 2003, 2008

Podporované serverové aplikace

- Windows Terminal Server
- Citrix (MetaFrame, Presentation Server a NFuse)

V případě, že máte zájem o další informace navštivte prosím webové stránky www.evidian.com, nebo nás kontaktujte na adrese lukas.belovsky@bull.cz. Všechny výše zmiňované produkty a názvy produktů jsou obchodními značkami společnosti Evidian.