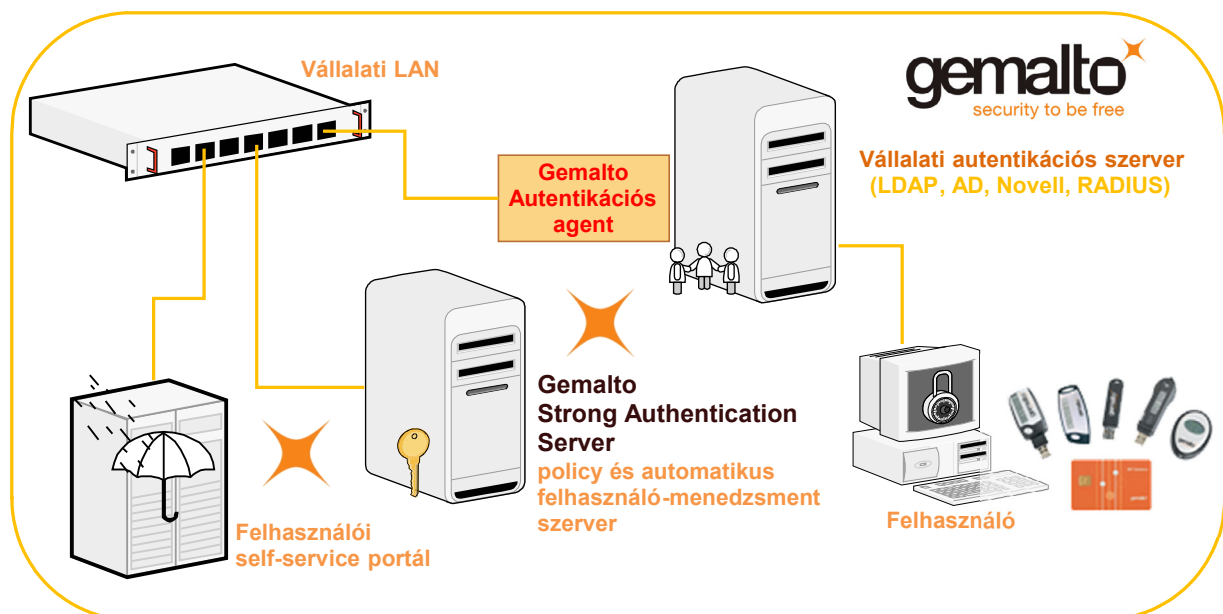


Erős autentikációs infrastruktúra

Miért van szükség erős autentikáció bevezetésére?

A hagyományos felhasználónév/jelszó alapú azonosítás nem határozza meg egyértelműen a felhasználót, hiszen akár idegen személlyel is megoszthatóak a bejelentkezéshez szükséges adatok. Az erős azonosítás azonban úgynevezett kétfaktorú azonosításra épül, ahol nem elegendő ismerni a felhasználó nevét és jelszavát, hanem birtokolni kell magát az azonosító eszközt is. Bevezetésével az alkalmazás-, a hálózati és távoli elérések sokkal biztonságosabbá tehetőek, illetve megvalósítható a single-sign-on hozzáférési elv, ahol a felhasználó egy eszközzel lesz képes elérni a vállalat összes erőforrását.

Gemalto erős autentikációs infrastruktúra



Erős autentikációs architektúra Gemalto SAS szerverrel

Gemalto SAS szerver

A Gemalto Strong Authentication Server egy komponensekből felépülő erős azonosítási-platform, amely kétfaktorú azonosítást tesz lehetővé a hálózatokban. Egyszerűen integrálható a már kialakított hálózati architektúrába, együttműködik a legtöbb autentikációs rendszerrel és az azonosítás mellett lehetővé teszi az eszközök kiadását (provision), aktiválását és menedzsmentjét.



Autentikációs agent

Az autentikációs agent a legismertebb AAA szerverek funkcióit egészíti ki az egyszer használatos dinamikus jelszavak (OTP) használatának lehetőségével. Integrálható a Microsoft IAS, Free RADIUS, Novell, AD, LDAP rendszerekkel, és akár SMS alapú OTP-azonosítást is lehetővé tesz.

Felhasználói self-service portál

Az üzemeltetők munkáját megkönnyítő portálmodul segítségével a felhasználók önmaguk képesek elvégezni olyan menedzsment funkciókat, amelyekhez nem szükséges a rendszeradminisztrátorok közreműködése. A felhasználók képesek regisztrálni és aktiválni a portálon keresztül saját azonosító eszközeiket vagy bizonyos fellépő hibák esetén önmaguk megoldani a problémát.

Policy és felhasználó-menedzsment modul

A rendszeradminisztrátorok a menedzsment felületen keresztül konfigurálhatják a rendszert. Autentikációs szabályokat állíthatnak fel, menedzselhetik és megszemélyesíthetik az azonosító eszközöket, és nyomon követhetik az azonosítási folyamatokat.

A Gemalto SAS főbb jellemzői:

Támogatott operációs rendszerek: Windows 2003 Server, (ajánlott az Enterprise Edition, de nem kötelező), Windows XP, Red Hat Enterprise Linux 4.0, SUSE 10, AIX 5

RADIUS integráció: Microsoft IAS, Steel Belted Radius (Funk Software), Free RADIUS

Kiemelten fontos alkalmazások és gyártók: Microsoft Outlook Web Access (OWA), Citrix Access Gateway (Standard, Advanced és Enterprise Editions), Check-point, Cisco, Juniper

Kriptográfiai szabvány: OATH, EMV CAP 2004

LDAP integráció: MS Active Directory, Novell eDirectory, IBM DB2

Gemalto erős autentikációs eszközök

	Easy OTP	.NET token	.NET dual	.NET smartcard	SEG
					
OTP kijelző	igen	-	igen	igen	igen
Egyedi kijelző	igen	-	igen	-	-
Automatikus OTP	-	igen	igen	igen	igen
PKI	-	igen	igen	igen	igen
Fizikai beléptetés	-	-	-	igen	-
Titkosított adattárolás	-	-	-	-	igen
Middleware-less	-	igen	igen	igen	igen
USB port control	-	-	-	-	igen
PKCS11 támogatás	-	igen	igen	igen	igen

Az Ön viszonteladója: