Termékismertető

Access Manager

Legyen szó belső felhasználókról, ügyfelekről vagy partnerekről – mindenki kényelmes, egyszerűen használható hozzáférést szeretne üzleti alkalmazásaihoz. Hogyan valósítható ez meg, ha közben ugyanekkora a nyomás a biztonság fokozására? Erre a kihívásra ad hathatós választ a NetIQ Access Manager, ami egy kézben összpontosítja és biztonságosabbá teszi a webes és a hagyományos alkalmazásokhoz való hozzáférést, mindemellett egypontos bejelentkezéssel segíti a felhasználót.

Biztonság mindenekelőtt

Az üzleti információk és személyes adatok védelme folyamatos kihívás az informatikai szakemberek számára. Nem elég, hogy szinte napról-napra jönnek a hírek szervereket érintő komoly biztonsági résekről és az ezeket kihasználó vírusokról, de gyakran maguk a felhasználók is félvállról veszik a hálózati biztonságot. Nem kell azonnal a monitorra ragasztott jelszóra gondolni, elég nagy baj lehet abból is, ha a felhasználó otthoni gépén nincs vírusirtó és VPN-en felcsatlakozik a belső hálózatra. A NetIQ Access Manager lehetővé teszi a biztonsági irányelvek átfogó érvényesítését mind a belső hálózatban, mind az Interneten, anélkül, hogy túlbonyolítaná a rendszert és ezzel további biztonsági kockázatot generálna.

Rugalmas, szerepkör alapú jogosultságkezelés

Ha informatikai rendszerek biztonságáról van szó, megkerülhetetlen a szerepkörök használata. Leegyszerűsíti a jogosultságok kezelését, átláthatóságot biztosít. A NetIQ Access Manager lehetőséget ad nem csak újonnan definiált, de már létező, külső LDAP címtárban kezelt szerepkörök használatára is. A jogosultságvezérlés történhet csoporttagság, konténertagság vagy tetszőleges attribútum értéke, megléte alapján. Kiegészítve az olyan beépített kritériumokkal, mint az alkalmazott autentikációs módszer, URL, kliens IP, belépés időpontja, stb. valóban egyedi és minden igényt lefedő feltételrendszer alakítható ki.

Támogatott címtárak: Microsoft Active Directory, Novell eDirectory, Oracle Directory Services (Sun ONE).

A forgalom naplózása

Teljes körű és testre szabható naplózás, valamint integrációs lehetőség NetIQ Sentinel és Syslog szerver felé.

Moduláris felépítés

A rendszer négy fő komponense szétválasztható és fürtözhető, így a **hitelesítés**, a webes **adatátvitel**, az **adminisztráció** és az SSL **VPN** külön biztonsági egységként kezelhető. A moduláris felépítés másik nagy előnye, hogy a rendszer rendkívüli módon skálázható, akár több, mint százezer egyidejű kapcsolat kiszolgálása is elérhető.

VPN hozzáférés támogatása

A hagyományos alkalmazások elérése VPN kapcsolat felépítését követően lehetséges. Régebben ez egy különálló kliensprogram telepítését tette szükségessé. Az SSL VPN-nek köszönhetően erre többé nincs szükség, a felhasználónak csak egy böngészőre van szüksége a csatlakozáshoz, a többi a háttérben zajlik. A VPN forgalmi szabályok ugyanolyan irányelvekkel aktiválhatók, mint a webes alkalmazásokhoz való hozzáférés, az engedélyezés vagy tiltás így a legkülönbözőbb feltételek mentén szabályozható. Az SSL VPN továbbá lehetővé teszi a munkaállomás integritásának ellenőrzését, legyen az a tűzfal állapota, vírusirtó jelenléte, vagy egy registry kulcs megléte.

NetIQ megoldások

- Személyazonosság-kezelés és biztonság
- Hozzáférés-felügyelet

Termékek

- Access Manager

Legfontosabb jellemzők

- Központosított hozzáférés-felügyelet
- Alkalmazások módosítás nélküli integrációja
- Egypontos bejelentkezés
- Erős hitelesítés megvalósítása bármilyen webes alkalmazáshoz
- Teljes körű naplózás
- Ügyfélprogram nélküli VPN megoldás

NetIQ®

„A NetIQ Access Manager egy teljes értékű webhozzáférés-felügyeleti termék, melynek előnyei többek között a kiterjedt adminisztrációs lehetőségek, a beépített SSL VPN, az SSL koncentrációja és a federációs képességek. A NetIQ vezetőként emelkedik ki a személyazonosság-kezelés és hozzáférés-felügyelet piacán.”
Gartner Group

www.netiq.hu

Címtár egyesítés (federáció)
A federáció segítségével a felhasználók külön regisztráció nélkül kaphatnak biztonságos hozzáférést a szervezeten kívüli, partnerek által üzemeltetett webes erőforrásokhoz anélkül, hogy bármilyen módosításra lenne szükség a webszerveren. Támogatott protokollok: Liberty, SAML (1.0, 1.1, 2.0).

Integrált tanúsítványkezelés
Nincs szükség időigényes konfigurálásra, a központi adminisztrációs felületen minden tanúsítványokkal kapcsolatos feladat elvégezhető. A beépített tanúsítványkibocsátó (CA) lehetővé teszi egyénileg paraméterezett tanúsítványok létrehozását, de természetesen külső hitelesítő által aláírt tanúsítványok is használhatók. Ez utóbbiak előnye, hogy a felhasználó böngészője nem fog figyelmeztetést adni a titkosított kapcsolat felépítésekor.

Egypontos bejelentkezés
A felhasználónak csak egy alkalommal kell azonosítania magát mindaddig, amíg a pillanatnyi biztonsági szintje elegendő az adott erőforrás eléréséhez. Megadható például, hogy a címlapot bárki olvashassa, de egy adott URL-hez csak tanúsítvány és token birtokában férhessenek hozzá. Ez nem csak kényelmesebbé, de biztonságosabbá is teszi az online rendszerek használatát, hiszen minden felhasználónak csak egy jelszót kell megjegyeznie.

Hitelesítési eljárások széles körű támogatása
Az igen elterjedt jelszavas védelmen túl x.509, RADIUS, smart card, Kerberos, NMAS, OpenID, token és hitelesítési eljárások, valamint egyedi fejlesztésű osztályok is támogatottak pl. SMS alapú azonosítás.

A webes adatforgalom kezelése
Egyfajta kibővített reverse proxy-ként, minden adatforgalom az Access Gateway-en halad keresztül, nincs közvetlen kapcsolat a böngésző és a webszerver között. Az adatfolyam tetszőleges irányban titkosítható (SSL).

Webalapú felügyelet
Nincs szükség adminisztrációs segédprogramok garmadájára, a NetIQ Access Manager gyors, hatékonyan használható kezelőfelületet biztosít az adminisztrátorok részére olyan beépített funkciókkal, mint: áttekintő nézet, tanúsítványmenedzsment, policy hibakeresés, automatizált naplóbegyűjtés, forgalmi statisztikák, grafikonok.

Java alkalmazás-ügynökprogramok
IBM WebSphere, BEA WebLogic vagy JBoss alkalmazásszerverrel rendelkezik? A NetIQ Access Manager J2EE ügynökprogramjai lehetővé teszik az alkalmazásmodulokhoz való hozzáférés szerepkör alapú korlátozását. Támogatott platformok: Linux, Windows, Solaris és AIX.

Webszerverek széles körének támogatása
A NetIQ Access Manager minden szabványos webszerver-t támogat, beleértve a Microsoft IIS-t és az Apache-ot, illetve tökéletesen összeilleszthető (többek között) az alábbi alkalmazásokkal: Microsoft SharePoint. IBM WebSphere, BEA Weblogic, JBoss, SAP Portal.

Egyénire szabható felületek
A felhasználók által látogatott oldalak, úgy mint a központi be- és a kijelentkezési képernyő, a VPN webfelülete mind magyaríthatók, egyedivé tehetők.

Keresse meg helyi megoldásszállítóját, vagy vegye fel a kapcsolatot a NetIQ magyarországi képviseleti irodájával az alábbi elérhetőségek valamelyikén:

MOM Park, SAS torony
1124 Budapest, Csörsz u. 45.
Tel: +36 (1) 489-4600
Fax: +36 (1) 489-4601
info@netiq.hu
www.netiq.hu

NetIQ | Novell | SUSE

NetIQ®