



MIÉRT FONTOS A SAAS MENEDZSMENT

A cégek sok esetben támaszkodnak különböző külsős webalapú alkalmazásokra és szolgáltatásokra. Tömegével kerülnek felhasználásra nap mint nap online fiókok különböző felhőben futó SaaS (Software as a Service) platformokon a munkával járó feladatok elvégzése céljából. A marketing osztály hozzáfér hírlevélküldő rendszerekhez, közösségi portálok menedzsmentjéhez; a HR részleg állásportálokhoz; a kereskedők CRM rendszerekhez, lead generáló oldalakhoz - csak néhány példát említve. A legtöbb ilyen fiók ad-hoc jelleggel kerül létrehozásra a munkavállalók által, aminek köszönhetően ezek nem kezeltek központilag, rendkívül magas biztonsági kockázatot és menedzsment nehézségeket okozva.

TUJTAD?

Átlagosan több száz SaaS appot használnak a vállalatok. A felhasználók egyenként tucatnyi ilyen hozzáféréssel rendelkeznek. Ez akár több ezer nem menedzselt fiókot is jelenthet.

A "Shadow IT" kifejezés az IT részleg tudta nélküli erőforrások használatát jelenti. Ez magában foglalhat hardvert és szoftvert egyaránt, de általában a szoftveres felhőalapú SaaS alkalmazások használatát jelenti. A Shadow IT a vállalati erőforrások elleni rosszindulatú aktivitások melegágya.

- ✗ A vállalati fiókokkal - mint az Active Directory (AD) - szemben az IT számára többnyire ismeretlenek.
- ✗ A munkavállalók távozása után a hozzáférések továbbra is működhetnek.
- ✗ A felhasználók kerülnek a komplex jelszavakat, ezért gyakori a gyenge vagy az AD jelszó használata.
- ✗ A különböző riportok alapján fiókok milliárdjai kompromittálódnak évente.
- ✗ A kiszivárgott fiókok és jelszavak illetéktelen hozzáférést jelenthetnek vállalati erőforrásokhoz.
- ✗ A jelszavak újrafelhasználása és kompromittálódása az ATO támadások leggyakoribb okozója.
- ✗ Gyakran ezek a fiókok megosztásra kerülnek a munkavállalók között nehezítve a felelősség kérdését.
- ✗ Audit esetén gyakorlatilag lehetetlen kézzel összegyűjteni a használt online fiókok listáját.
- ✗ Az ilyen fiókok jelentős része rövid élettartamú, hátramaradva használatlanul és változatlanul örökre.
- ✗ Az elhagyott vagy átfedésben levő fiókok szükségtelen kiadásokat eredményezhetnek.

A Scirge platform egyedi megközelítést biztosít a nem menedzselt webes felhasználói fiókok felderítésére és kezelésére. Segít felfedni, mely weboldalakon és webes szolgáltatásoknál regisztrálnak az alkalmazottak céges email címekkel. Centralizált szabályok segítségével kontrollálhatók és monitorozhatók a hozzáférések. A felfedezett fiókokról készült központi leltár segít csökkenteni az olyan biztonsági kockázatokat, mint pl. az "account takeover" vagy a "password reuse", valamint elősegíti a GDPR és egyéb audit elvárásokkal szembeni követelményeknek való megfelelést.

SCIRGE

A nem menedzselte weblapú fiókok felderítője.



Felderítés

Segít felfedni milyen webes alkalmazások és szolgáltatások vannak használatban. Új regisztrációk és meglévő fiókok bejelentkezései egyaránt detektálhatók.



Szabályzás

Szabályok definiálják mi kerül monitorozásra vagy blokkolásra különböző, akár szabályonként eltérő paraméterek alapján.



Leltározás

A felfedezett fiókok központi nyilvántartása segít nyomkövetni a hozzáféréseket és elősegíti a megfelelést a GDPR és egyéb auditok esetén.



Tudatosság

A munkavállalók biztonságtudatosságának növelése érdekében találat esetén központilag konfigurált üzenetek jeleníthetők meg.



Kontroll

Központilag menedzselte és terített szabályok határozhatják meg, hogy egy adott email cím használható-e regisztrációhoz vagy bejelentkezéshez egy weboldalon.



Analízis

A központi felületen megjelenített adatok felfedhetik a webes alkalmazásokhoz tartozó fiókokkal kapcsolatos hozzáféréseket és szokásokat.

HOGYAN MŰKÖDIK?

A Scirge telepítése és menedzselése egyszerű. A vállalati SaaS fiókok felderítése pillanatok alatt elindítható.

Végponti böngészőkiegészítő

A böngészőkiegészítő komponenst a végpontokra szükséges telepíteni, ami történhet manuálisan vagy automatikusan (pl. GPO segítségével). A bővítmény begyűjti az aktív konfigurációt és szabályokat, amelyek alapján a webes fiókok regisztrációja és a bejelentkezések monitorozhatók. A szabályoktól függően lehetőség van blokkolásra, figyelmeztetésre, vagy a háttérben történő naplózásra vagy ignorálásra.

Központi szerver

A kliens-oldali böngésző bővítmény iparági sztenderdeknek megfelelő titkosított csatornán kommunikál a központi szerverrel a szabályok és a konfiguráció frissítéséhez, valamint a logok visszaküldéséhez. A központi szerver begyűjti és tárolja az adatokat, a feldolgozás után pedig részletes naplóbejegyzéseket és hasznos információkat biztosít. A központi szerver webes felületén az adminisztrátorok és az IT biztonság képviselői könnyedén és auditált módon kezelhetik és ellenőrizhetik a szabályokat.

Kiértékelés és frissítés

Ahogy az adatok begyűjtése és analízisa történik, úgy a szabályok könnyedén finomhangolásra kerülhetnek a környezet és az üzleti igények alapján. Többféle lehetőség biztosított a szabályok létrehozásához a kivételektől az általános megközelítésig. A biztonságtudatosság folyamatos növeléséhez figyelemfelkeltő üzenetek jeleníthetők meg a felhasználóknak.

WEB www.scirge.com

EMAIL info@scirge.com

