



VARONIS

DATA GOVERNANCE SUITE

VARONIS DATA GOVERNANCE SUITE

Vlastnosti a výhody

PLNĚ INTEGROVANÁ ŘEŠENÍ

- Varonis DatAdvantage pro Windows
- Varonis DatAdvantage pro SharePoint
- Varonis DatAdvantage pro Exchange
- Varonis DatAdvantage pro Directory Services
- Varonis DatAdvantage pro UNIX/Linux
- Varonis DataPrivilege
- Varonis IDU Classification Framework

VYUŽITELNÉ INFORMACE

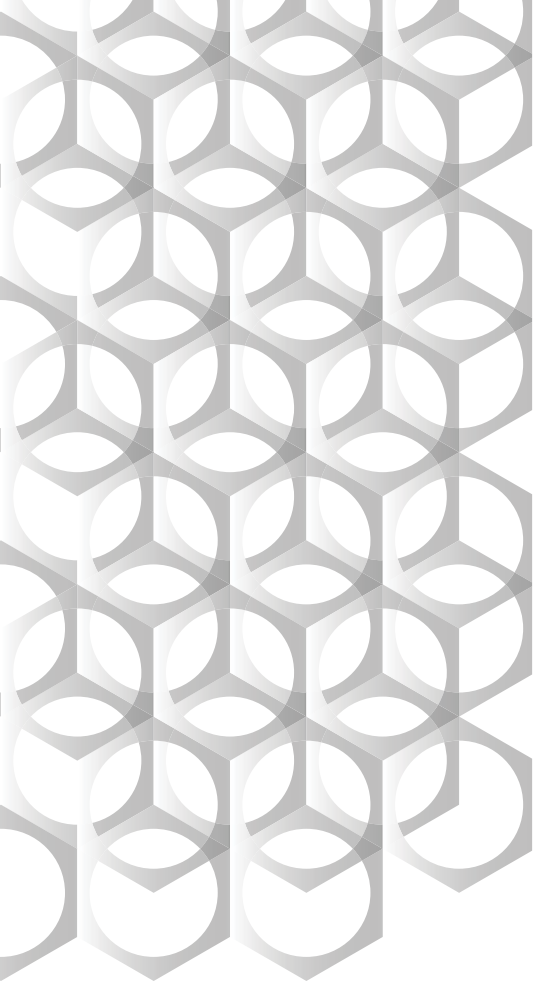
- Plná viditelnost oprávnění pro uživatele, skupiny a složky souborových systémů, systémů SharePoint a Exchange
- Podrobná auditní stopa každé přístupové události
- Doporučování možností odstranit zbytečná oprávnění, simulace změn bez jejich skutečného provedení
- Rychlé a přesné označování citlivých dat a údajů kritických pro firmu

VYUŽITELNÉ POSTUPY

- Automatické procesy kontroly požadavků a udělování oprávnění
- Implementace firemních zásad v celé datové infrastruktuře napomáhá v dodržování předpisů
- Uživatelům a vlastníkům dat lze udělit kontrolu nad přístupem k datům

MENŠÍ NÁROKY NA IT

- Okamžitá návratnost investic díky omezení zdrojů IT potřebných na řízení dat
- Automatické určení vlastníků dat a jejich zapojení do procesu řízení dat
- Udělování a odebrání přístupu k datům lze automaticky zadat do souborových systémů a vynutit tak dodržování oprávnění



KOMPLEXNÍ ŘÍZENÍ DAT

Množství nestruturovaných a jen částečně strukturovaných dat v organizacích roste závratným tempem a vymyká se kontrole. Ve většině organizací je 80 % obchodních dat nestruturovaných, jejich objem se navíc každých 12–18 měsíců zdvojnásobuje. Tato data zahrnují mnoho různých souborů – dokumenty, obrázky, tabulky, e-maily, videa a zvukové soubory. Jsou uložena na serverech, zařízeních NAS a v částečně strukturovaných úložištích, jako je SharePoint a Exchange. Moderní organizace, jejichž fungování je založeno na datech, průběžně vytvářejí víceoborové týmy, které při práci využívají různorodé množiny digitálních zdrojů. Rostoucí počet týmů spolu s novými požadavky na management a zabezpečení způsobují, že počet datových kontejnerů – sdílených složek, veřejných složek Exchange a webů v systému SharePoint – roste rychleji než množství informací, které v nich jsou uloženy. Každou datovou sadu je přitom třeba spravovat a chránit. A účinná a efektivní správa a ochrana vyžaduje automatizaci.

ŘEŠENÍ

Sada Varonis Data Governance Suite umožňuje organizacím držet krok s daty, účinně a efektivně spravovat oprávnění k přístupu, auditovat přístup ke každému souboru a e-mailu, určit vlastníky dat a zapojit je do procesu, vyhledávat a označovat citlivé údaje a informace kritické pro firmu. Varonis nabízí komplexní a efektivní řešení řízení dat využívající rozsáhlý škálovatelný systém metadat. Varonis nabízí:

- Využitelné informace o vašich datech
- Procesy, do nichž jsou přímo zapojeni uživatelé ve firmě a vlastníci dat
- Automatizaci, která omezí nároky na zdroje IT ve vaší firmě

Varonis dodává kompletní systém Metadata Framework™ a integrovanou sadu produktů pro řízení strukturovaných a částečně strukturovaných dat. Díky produktům Varonis DatAdvantage pro Windows, Exchange, Directory Services, SharePoint a UNIX/Linux, DataPrivilege a Varonis IDU Classification Framework získají správci IT a vlastníci dat využitelné informace, mohou využívat účinné automatizace a vytvářet procesy splňující zásady platné v jejich organizaci. DatAdvantage poskytuje pracovníkům IT důležité informace o tom, kdo má k datům přístup, kdo k nim skutečně přistupuje a kdo je jejich vlastníkem, a upozorní je, lze-li přístup k datům snadno omezit, aniž by to ovlivnilo firemní procesy.

DataPrivilege obsahuje nastavitelné webové rozhraní pro vlastníky dat, podnikové uživatele a správce IT. Automatizuje kontroly požadavků, oprávnění k přístupu a uplatňování datových zásad – včetně etických zdí – a poskytuje kompletní auditní stopu veškerých aktivit v oblasti řízení dat.

KOMPLEXNÍ VIDITELNOST

Systém Varonis vnese změnu do způsobu, kterým spravujete oprávnění. Poskytne totiž úplnou dvousměrnou viditelnost oprávnění v infrastruktuře vašeho souborového systému.

Umožňuje zobrazit, organizovat a seskupovat oprávnění v souborovém systému NTFS i oprávnění ke sdílení. Díky systému Varonis® mohou správci IT rychle zjistit, ke kterým údajům má určitý uživatel nebo skupina přístup, nebo naopak najít všechny uživatele a skupiny, které mají přístup k určité složce, poštovní schránce, veřejné složce či webu SharePoint. Soubory, složky i místa lze označovat, opatřovat štítky a poznámkami, což usnadňuje sledování, analýzu a sestavování přehledů o uživatelích, skupinách i datech.

ÚPLNÉ AUDITNÍ INFORMACE V REÁLNÉM ČASE

Každé otevření, vytvoření, přesun, úprava či smazání souboru, každá změna v řízení přístupu a členství ve skupinách, i každá odeslaná, přijatá či otevřená e-mailová zpráva je zaznamenána v efektivní normalizované databázi, kterou lze třídit a prohledávat. Lze jednoduše vytvářet podrobné přehledy a automaticky je zasílat vlastníkům dat a správcům IT.

AUTOMATICKÉ PROCESY ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU K DATŮM

DataPrivilege automatizuje řízení dat tím, že poskytuje rámec pro uživatele a vlastníky dat, kteří se tak přímo zapojují do hodnocení požadavků na přístup a do procesu udělování oprávnění. Vlastníci dat také mohou vytvářet spravované podsložky, což umožňuje rychlejší a bezpečnější spolupráci.

Nastavitelné webové rozhraní pro vlastníky dat, podnikové uživatele a správce IT automatizuje požadavky na přístup k datům, udělování oprávnění vlastníky dat a pracovníky IT a změny skupin (včetně distribučních skupin). Dále zajišťuje automatizované kontroly požadavků a kontrolu dodržování zásad pro data (například etických zdí). Úplný auditní záznam zajišťuje používání a dodržování zásad pro řízení dat.

VARONIS METADATA FRAMEWORK

Varonis shromažďuje údaje z různých zdrojů – uživatele a skupiny získává z adresářových služeb, oprávnění zjišťuje ze souborů, složek, veřejných složek, poštovních schránek a seznamů pro řízení přístupu k webům a informace o přístupech k souborům a e-mailům a ukazatele citlivosti obsahu získává procházením obsahu a metadat souborů.

Varonis Metadata Framework™ tato důležitá metadata nejprve získá a případně je doplní, pokud neexistují. Poté je připraví, normalizuje, analyzuje, uloží a prostřednictvím interaktivního dynamického rozhraní je předloží správcům IT. Sada Varonis Data Governance Suite je škálovatelná a pomocí standardní počítačové infrastruktury je možno ji přizpůsobit vašim současným i budoucím požadavkům, a to dokonce i v případě exponenciálního nárůstu počtu funkčních vztahů mezi jednotlivými záznamy metadat.



FreeDivision s.r.o.

U Pazderek 265/22

181 00 Praha 8, Česká republika

Telefon: +420 220 972 426

E-mail: info@freedivision.com

Web: www.freedivision.com