



VARONIS

DATA GOVERNANCE SUITE

VARONIS DATA GOVERNANCE SUITE

Funktionen und Vorteile

VOLLSTÄNDIG INTEGRIERTE LÖSUNGEN

- Varonis DatAdvantage für Windows
- Varonis DatAdvantage für SharePoint
- Varonis DatAdvantage für Exchange
- Varonis DatAdvantage für Directory Services
- Varonis DatAdvantage for Exchange
- Varonis DataPrivilege
- Varonis IDU Classification Framework

DIREKT VERWERTBARE INFORMATIONEN

- Vollständige Transparenz hinsichtlich der Nutzer-, Gruppen- und Verzeichnisrechte auf Dateisystemen, SharePoint und Exchange
- Detailliertes Audit-Trail von jedem Datei- und Verzeichniszugriff
- Empfehlungen, wo überflüssige Rechte entfernt werden können, und die Möglichkeit, Veränderungen zu simulieren
- Schnelle und genaue Klassifizierung sensibler und unternehmenskritischer Daten

VERWENDBAR WORKFLOW

- Automatisierte Berechtigungsübersichten und Genehmigungsverfahren
- Durchsetzung interner Richtlinien in der Dateninfrastruktur und Gewährleistung der Einhaltung rechtlicher Vorgaben
- Einbindung von Data Ownern und Mitarbeitern in der Vergabe und Kontrolle von Berechtigungen

SENKUNG DER IT BÜRDE

- Schneller ROI durch Reduzierung der durch Data Governance gebundenen IT Ressourcen
- Automatische Identifizierung der Dateneigentümer und Einbindung dieser in die Data Governance-Prozesse
- Datenzugriffsberechtigungen und ihr Widerruf können automatisch den Dateisystemen zugewiesen werden, um diese Berechtigungen durchzusetzen



UMFASSENDE DATA GOVERNANCE

Die Menge unstrukturierter und semi-strukturierter Daten in Organisationen explodiert und gerät außer Kontrolle. In den meisten Unternehmen machen unstrukturierte Daten 80% der Geschäftsdaten aus, und die Menge verdoppelt sich alle 12 bis 18 Monate. Unstrukturierte Daten – Dokumente, Bilder, Tabellen, E-Mails, Videos, Audiodateien – sind typischerweise abgelegt auf Servern, NAS Devices und in semi-strukturierten Speicherorten wie SharePoint und Exchange. Moderne, digitalisierte Organisationen basieren auf funktionsübergreifenden Teams, die mit sich immer wieder ändernden digitalen Ressourcen arbeiten und auf diese zugreifen. Die wachsende Zahl dieser Teams in Verbindung mit gestiegenen Management- und Sicherheitsanforderungen führen dazu, dass die Anzahl der Datenablagen – freigegebene Ordner, öffentliche Exchange Ordner und SharePoint Sites – proportional schneller zunehmen als die Informationsmenge, die wir in ihnen speichern. Jeder Datensatz muss verwaltet und gesichert werden, und effektive und effiziente Verwaltung und Sicherung erfordert Automatisierung.

DIE LÖSUNG

Die Varonis® Data Governance Suite schafft für Organisationen die Möglichkeit, mit der Entwicklung ihrer Daten Schritt zu halten, ihre Zugriffsberechtigungen effizient und effektiv zu verwalten, jeden Zugriff auf die Dateien zu protokollieren, die Data Owner (Fachverantwortliche) zu bestimmen und einzubinden und sensible und unternehmenskritische Daten zu klassifizieren. Varonis bietet eine umfassende und effektive Data Governance-Lösung, der ein skalierbares, erweiterbares Meta-Daten-Framework zu Grunde liegt. Varonis bietet:

- Verlässliches Wissen über Ihre Daten
- Workflows, die Data Owner unmittelbar einbinden
- Automatisierung, die die Belastung der IT-Ressourcen Ihrer Organisation mindert

DIE LÖSUNG

Varonis bietet mit dem Metadata Framework™ eine integrierte Produkt-Suite für die Verwaltung unstrukturierter und semi-strukturierter Daten. Mit Varonis® DatAdvantage® für Windows, Exchange, Directory Services, SharePoint und UNIX/Linux, DataPrivilege®, sowie dem Varonis IDU Classification Framework® gewinnen IT-Administratoren und Data Owner Transparenz, effektive Automation sowie die Möglichkeit, Workflows zu implementieren, die rechtlichen Vorgaben entsprechen.

DatAdvantage versorgt IT-Verantwortliche mit wichtigen Informationen darüber, wer auf Daten zugreifen kann, wessen Zugriffsmöglichkeiten eingeschränkt werden sollten, wer tatsächlich auf Daten zugreift, wem die Daten gehören und an welchen Stellen Zugriffsrechte ohne Weiteres eingeschränkt werden können, ohne dass dadurch Geschäftsprozesse betroffen werden.

DataPrivilege bietet ein konfigurierbares internetbasiertes Interface für Data Owner, Mitarbeiter und IT-Administratoren, das Berechtigungsreports, Berechtigungsvergaben und die Durchsetzung von Datensicherheitsrichtlinien – auch Ethical Walls – automatisiert und ein vollständiges Reporting über alle administrativen Vorgänge schafft.

UMFASSENDE SICHT

Varonis verbessert Ihr Berechtigungsmanagement durch die bi-direktionale Sicht auf Ihre Berechtigungen und das cross-plattform über alle unstrukturierten Daten. Zugriffsrechte auf NTFS sowie Laufwerke werden angezeigt, organisiert und zusammengefasst. Mit Hilfe von Varonis können Ihre IT-Administratoren auf Anhieb sowohl Daten erkennen, die für jeden Nutzer oder jede Gruppe zugänglich sind, als auch Nutzer und Gruppen identifizieren, die Zugang zu jedem Verzeichnis, Mailbox, öffentlichen Ordner oder SharePoint-Sites haben. Kennzeichnen Sie Ihre Dateien, Ordner und Sites, um User, Gruppen und Daten besser verfolgen, analysieren und Reports über sie erstellen zu können.

VOLLSTÄNDIGES AUDIT-TRAIL IN ECHTZEIT

Jede Veränderung wie das Öffnen, Generieren, Verschieben, Modifizieren und Löschen einer Datei, jede Änderung in Zugriffsrechten oder Gruppenmitgliedschaften und jeder Versand, Empfang und das Öffnen von E-Mails wird in einer Datenbank erfasst und gespeichert. Diese ist sortierbar und durchsuchbar. Detaillierte Berichte können leicht generiert und automatisch Data Owners und IT-Administratoren zur Verfügung gestellt werden. Fragen wie: wer hat Daten oder Ordner gelöscht, verschoben oder geändert können auf Knopfdruck beantwortet werden, ohne dass natives File-Auditing zum Einsatz kommt.

AUTOMATISIERTER WORKFLOW ZUR BERECHTIGUNGSVERGABE

DataPrivilege automatisiert Data Governance durch Einsatz eines Frameworks für Nutzer und Data Owner, die unmittelbar in die Workflows der Berechtigungs-Beantragung und -Autorisierung einbezogen werden. Data Owner können auch gemanagte Unterordner für eine schnellere, sicherere Zusammenarbeit erstellen. Eine konfigurierbare Web-Schnittstelle für Data Owner, Mitarbeiter und IT-Administratoren automatisiert Berechtigungsanfragen, die Autorisierung durch Data Owner und IT, Änderungen von Gruppen (inklusive Verteilergruppen), automatisierte Berechtigungsreports sowie die Durchsetzung von internen Abgrenzungen (z. B. ethical walls). Eine umfassende Protokollierung stellt sicher, dass rechtliche Grundsätze ausgestaltet und befolgt werden.

DAS VARONIS METADATA FRAMEWORK

Varonis sammelt Daten aus unterschiedlichen Quellen – zu Nutzern und Gruppen aus Verzeichnisdiensten, zu Berechtigungen aus Dateien, Verzeichnissen, öffentlichen Verzeichnissen, Zugangskontrolllisten für Mailboxen und Sites, Dateizugriffs- und E-Mail-Aktivitäten sowie Kennzeichnungen zu sensiblem Inhalt durch Überprüfungen.

DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND SCHWEIZ

Varonis Deutschland GmbH Robert Bosch Strasse 7 64293 Darmstadt T + 49-0-6257 9639728 E sales-germany@varonis.com