



VARONIS

DATADVANTAGE pour UNIX/Linux

VARONIS DATADVANTAGE

pour UNIX/Linux

Fonctionnalités et avantages

VISIBILITÉ

- Vue bidirectionnelle complète de la structure des permissions des serveurs UNIX, y compris des listes de contrôle d'accès UNIX et POSIX sur serveurs UNIX et Linux multiples.
- Affichage des données accessibles à tout utilisateur ou groupe, ainsi que des utilisateurs et des groupes disposant de permissions sur tous les dossiers.
- Informations sur les utilisateurs et les groupes provenant des services d'annuaire directement liées aux données de contrôle d'accès des fichiers et des dossiers.
- Identification des dossiers nécessitant probablement un propriétaire ou un gestionnaire de données.

PISTE D'AUDIT COMPLÈTE

- Piste d'audit pour chaque opération relative aux fichiers sur les serveurs supervisés.
- Informations détaillées relatives aux événements de fichiers stockées dans une base de données normalisée avec fonctions de tri et de recherche.
- Collecte de données réalisée avec une incidence minimale sur le serveur de fichiers et sans nécessité d'audit natif Unix.

RECOMMANDATIONS, MODÉLISATION ET VALIDATION

- Informations exploitables sur les possibilités de suppression sécurisée des permissions de fichiers et des appartenances aux groupes sans affecter les processus de l'activité.
- Modélisation des changements de permissions sans incidence sur les environnements de production.

IDENTIFICATION ET PARTICIPATION DES PROPRIÉTAIRES DE DONNÉES

- Identification efficace des propriétaires de données de l'entreprise par analyse statistique de l'activité des utilisateurs.
- Rapports automatisés et configurables impliquant les propriétaires de données dans les processus de gouvernance.

INFRASTRUCTURE EXTENSIBLE

- Informations de classification des données disponibles via l'IDU Classification Framework.
- Windows, SharePoint et Exchange pris en charge par DatAdvantage pour Windows, DatAdvantage pour SharePoint et DatAdvantage pour Exchange.

GOUVERNANCE DES DONNÉES COMPLÈTE

Les données non structurées des entreprises sont en pleine explosion et hors de contrôle. Dans la plupart des entreprises, les données non structurées représentent 80 % des données de l'activité et doublent de volume tous les 12 à 18 mois. De plus, au fil des changements des besoins d'accès des utilisateurs, les autorisations sont rarement révoquées. Les utilisateurs accumulent de plus en plus d'autorisations avec le temps. Les entreprises n'ont pas la possibilité de voir quelles personnes accèdent aux données ni ce qu'elles en font.

SOLUTION

Varonis offre une plateforme et des applications pour la gouvernance des données. La solution logicielle Varonis DatAdvantage regroupe les informations relatives aux utilisateurs, aux données et aux événements d'accès à partir des serveurs de fichiers UNIX et Linux. Des analyses sophistiquées appliquées aux informations recueillies montrent le détail de l'utilisation des données et permettent de déterminer les accès légitimes en fonction des besoins de l'entreprise. Plus précisément et d'une manière non intrusive,

Varonis DatAdvantage génère :

- une vue bidirectionnelle complète des permissions UNIX, y compris une vue unifiée des listes de contrôle d'accès UNIX et POSIX sur des serveurs UNIX et Linux multiples ;
- une piste d'audit complète des événements d'accès et de modification des fichiers ;
- des recommandations sur la suppression des permissions excessives et une modélisation des changements ;
- l'identification des propriétaires de données par le biais de l'analyse de l'activité des utilisateurs.

VISIBILITÉ DES PERMISSIONS

En combinant les informations sur les utilisateurs et les groupes puisées directement à partir de LDAP, NIS et d'autres services d'annuaire, DatAdvantage fournit aux entreprises une image exhaustive de l'architecture des permissions de leur système de fichiers UNIX. Varonis DatAdvantage vous montre chaque utilisateur et chaque groupe qui peut accéder aux données, ainsi que chaque dossier susceptible d'être consulté par tout utilisateur ou groupe, en identifiant les fichiers globalement accessibles en écriture et en vous permettant de générer facilement des rapports. Une interface graphique utilisateur (GUI) permet d'administrer les listes de contrôle d'accès UNIX et POSIX traditionnelles sur des plateformes UNIX/Linux multiples. Marquez et annotez vos fichiers et dossiers pour mieux suivre, analyser et générer des rapports sur les utilisateurs, les groupes et les données.

PISTE D'AUDIT COMPLÈTE

DatAdvantage supervise chaque opération relative à chaque fichier du système de fichiers et stocke ces informations dans une base de données normalisée avec fonctions de tri et de recherche. Des informations détaillées sur chaque événement de fichier sont fournies et peuvent faire l'objet de rapports mis à la disposition des propriétaires de données. La collecte des données ne nécessite pas l'audit natif UNIX.

RECOMMANDATIONS ET MODÉLISATION

En combinant les informations relatives à ceux qui peuvent accéder aux données, la piste d'audit détaillant ceux qui y accèdent et une analyse de clusters bidirectionnelle sophistiquée, Varonis DatAdvantage offre des renseignements décisionnels sur les endroits où les permissions de fichiers et les appartenances de groupes excessives peuvent être supprimées sans incidence sur les processus normaux de l'activité. DatAdvantage offre également la possibilité de modéliser les changements de permissions dans un bac à sable afin de les simuler sans affecter l'environnement de production, y compris les fichiers et répertoires accessibles en écriture par tous les utilisateurs.

IDENTIFICATION DES PROPRIÉTAIRES DE DONNÉES

Comme chaque événement de fichier est audité, DatAdvantage peut effectuer l'analyse statistique de l'activité des utilisateurs pour identifier efficacement les propriétaires de données de l'entreprise. Les rapports concernant l'accès aux données, l'activité qui y est relative, les changements apportés à leurs dossiers et groupes et les données périmées peuvent être fournis automatiquement aux propriétaires afin de les impliquer directement dans le processus de gouvernance. Lors des changements de propriétaires, ceux-ci peuvent être clonés ou remplacés pour une maintenance simplifiée.

RÉCAPITULATIF

Avec Varonis DatAdvantage pour UNIX, vous disposez d'une gouvernance des données à l'échelle de l'entreprise. Des contrôles efficaces assurent l'utilisation appropriée des données et vous permettent de respecter les exigences légales, financières, de propriété intellectuelle et de confidentialité relatives à vos données UNIX.

À PROPOS DE VARONIS

Varonis est le premier fournisseur de solutions logicielles pour les données non structurées d'origine humaine. Varonis offre une plate-forme logicielle innovante permettant aux entreprises de cartographier, analyser, gérer et faire migrer leurs données non structurées. Varonis est spécialisée dans les données d'origine humaine, un type de données non structurées comprenant feuilles de calcul, documents de traitement de texte, présentations, fichiers audio, fichiers vidéo, e-mails, messages texte et autres données créées par les collaborateurs de l'entreprise. Ces données contiennent souvent des informations financières d'une entreprise, des projets de produits, des initiatives stratégiques, des éléments de propriété intellectuelle et de nombreuses autres formes d'information vitale.

Les collaborateurs IT et opérationnels déploient les logiciels Varonis pour divers cas d'utilisation, comprenant la gouvernance des données, la sécurité des données, l'archivage, la synchronisation des fichiers, l'amélioration de l'accessibilité des données mobiles et la collaboration en matière d'information.

Évaluation gratuite de 30 jours:

DANS LES HEURES SUIVANT L'INSTALLATION

Vous pouvez instantanément effectuer une vérification des autorisations : Fichier et autorisations d'accès aux dossiers et comment cartographier les utilisateurs et groupes spécifiques. Vous pouvez même générer des rapports.

UN JOUR APRÈS L'INSTALLATION

Varonis DatAdvantage commencera par vous montrer quels utilisateurs accèdent aux données, et de quelle manière.

3 SEMAINES APRÈS L'INSTALLATION

Varonis DatAdvantage fournira des recommandations très fiables sur la façon de limiter l'accès aux fichiers et aux dossiers aux seuls utilisateurs en ayant besoin pour leur travail.

[START YOUR FREE TRIAL](#)

EUROPE DE L'OUEST

Varonis France, 13-15 rue Jean Jaures (1er Etage) 92800 Puteaux **T** +33 184 88 56 00 **E** sales-france@varonis.com **W** sites.varonis.com/fr

SIÈGES MONDIAUX

1250 Broadway, 31st Floor, New York, NY 10001 **T** 877 292 8767 **E** sales@varonis.com **W** www.varonis.com