



VARONIS

DATADVANTAGE pour UNIX/Linux

VARONIS DATADVANTAGE pour Exchange

Fonctionnalités et avantages

VISIBILITÉ

- Vues intelligentes et bidirectionnelles de toutes les permissions de boîtes aux lettres et de dossiers publics, ainsi que suivi et administration des groupes de distribution.
- Affichage des données accessibles à tout utilisateur ou groupe, ainsi que des utilisateurs et des groupes disposant de permissions sur tous les dossiers et boîtes aux lettres.
- Agrégation des permissions pour les utilisateurs et les groupes disposant de plusieurs niveaux de permissions Exchange.

PISTE D'AUDIT COMPLÈTE

- Piste d'audit utilisable pour toute activité de courrier électronique.
- Informations détaillées relatives aux événements de courrier électronique stockées dans une base de données normalisée avec fonctions de tri et de recherche.
- Collecte des données réalisée avec une incidence minimale sur l'infrastructure Exchange.
- Détection des pics soudains d'activité du courrier électronique.

RECOMMANDATIONS ET MODÉLISATION

- Informations décisionnelles sur les possibilités de suppression sécurisée des permissions de boîtes aux lettres et dossiers publics, ainsi que des appartenances aux groupes sans affecter les processus de l'activité.
- Modélisation des changements de permissions sans incidence sur les environnements de production.
- Validation des changements relatifs aux permissions de boîtes aux lettres et de partages au moyen de l'interface de DatAdvantage.

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.
- Participation des propriétaires de données facilitée avec DataPrivilege.

INFRASTRUCTURE EXTENSIBLE

- Extension facile permettant d'accueillir des flux de métadonnées et plateformes supplémentaires.
- DatAdvantage est disponible pour Windows, Exchange, SharePoint, UNIX et les services d'annuaire.

GOUVERNANCE DES DONNÉES COMPLÈTE

Microsoft Exchange est un référentiel semi-structuré contenant une quantité massive de données et posant un énorme problème aux entreprises d'informatique. Et le volume des données reste en croissance rapide. Les données critiques résidant dans les boîtes aux lettres des utilisateurs et les dossiers publics, les utilisateurs ayant accès à plusieurs boîtes et listes de distribution, ainsi qu'une structure de permissions compliquée spécifique à Exchange représentent un problème opérationnel important pour les services informatiques. Déterminer qui peut accéder à quelles ressources Exchange, qui envoie des e-mails au moyen de quelles informations d'identification, et quelles données sont excessivement exposées dans les dossiers publics est pratiquement impossible en utilisant les outils natifs.

SOLUTION

Varonis offre une infrastructure de métadonnées pour permettre la gouvernance des données. La solution logicielle Varonis® DatAdvantage® regroupe les informations relatives aux utilisateurs, aux permissions, aux données et aux événements d'accès à partir des boîtes aux lettres et des dossiers publics. 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.

Varonis DatAdvantage présente :

- une vue bidirectionnelle des permissions Exchange ;
- une piste d'audit complète des événements relatifs à la messagerie et aux permissions ;
- 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 ;
- une architecture extensible permettant d'inclure d'autres métadonnées et plateformes.

VISIBILITÉ DES PERMISSIONS

En combinant les informations sur les utilisateurs et les groupes puisées directement à partir d'Active Directory avec une image complète des boîtes aux lettres, dossiers publics et listes de distribution de l'environnement Exchange, DatAdvantage apporte aux entreprises une vision exhaustive de la structure de leurs permissions. Varonis DatAdvantage vous montre chaque utilisateur et chaque groupe qui peut accéder aux données, chaque boîte aux lettres et dossier public susceptible d'être consulté par tout utilisateur ou groupe, ainsi que les permissions effectives, même lorsque des niveaux multiples de permissions sont appliqués.

Les données Exchange sont souvent exposées par les utilisateurs finaux dans des groupes d'accès global tels que Tout le monde et Anonyme. DatAdvantage pour Exchange identifie et aide à corriger rapidement ces ressources aux accès exagérément permissifs. Marquez et annotez vos dossiers et boîtes aux lettres, et ajoutez vos propres métadonnées pour mieux suivre, analyser et générer des rapports sur les utilisateurs, les groupes et les données.

PISTE D'AUDIT COMPLÈTE

DatAdvantage supervise chaque événement de courrier électronique et chaque changement de permissions dans l'environnement Exchange. Il les normalise, les traite et les stocke dans une base de données pour des recherches et des tris rapides. Des informations détaillées sur chaque événement sont fournies et peuvent faire l'objet de rapports mis à la disposition des propriétaires de données. La collecte des données est réalisée avec une incidence minimale sur les serveurs supervisés. Le fonctionnement de la messagerie est automatiquement analysé en ce qui concerne toute activité anormale telle que les vers, les virus et le courrier indésirable.

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 appartenances de groupes excessives peuvent être supprimées sans incidence sur les processus normaux de l'activité. DatAdvantage offre également la possibilité de modéliser et de simuler des changements de permissions dans son bac à sable afin de les tester sans affecter l'environnement de production. Ensuite, les changements peuvent être appliqués à l'environnement Exchange, en contournant des conditions d'emprunt d'identité gênantes.

IDENTIFICATION DES PROPRIÉTAIRES DE DONNÉES

Comme chaque événement d'accès fichier est audité, DatAdvantage peut analyser 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. Avec Varonis DatAdvantage pour Exchange, les entreprises disposent d'une gouvernance des données globale, selon une approche productive, grâce à des contrôles automatisés et efficaces. Varonis DatAdvantage assure l'utilisation appropriée des données, la mise en place de permissions adéquates, et aide les entreprises à respecter les exigences légales, financières, de propriété intellectuelle et de confidentialité relatives à vos données Exchange.

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