



# VARONIS

DATA TRANSPORT ENGINE

# VARONIS DATA TRANSPORT ENGINE

## Fonctionnalités et Bénéfices

### **CONFIGUREZ DES MIGRATIONS PONCTUELLES OU RÉGULIÈRES**

- Configurez des règles de migration complètes de bout en bout
- Définissez quand et à quelle fréquence la migration a lieu
- Planifiez des migrations récurrentes pour rechercher et déplacer automatiquement les données

### **DES MIGRATIONS INCRÉMENTIELLES ET INTELLIGENTES**

- Copiez en arrière-plan des ensembles de données actifs vers leur destination
- Réduisez la complexité et améliorez les services informatiques

### **MAINTENEZ, CONFIGUREZ ET AMÉLIOREZ LES PERMISSIONS**

- Améliorez les permissions à partir de recommandations DatAdvantage et d'une simulation des changements
- Réduisez la complexité opérationnelle de la gestion des permissions pendant les migrations


### **RÉALISEZ DES MIGRATIONS DE DONNÉES ENTRE PLATEFORMES ET/OU DOMAINES**

- Migrations de données entre plateformes différentes
- Migrations de données entre serveurs dans des domaines différents
- Mappez les permissions d'une plateforme vers une autre

### **SIMULATION DE MIGRATION**

- Visualisez le résultat simulé de règles de migration
- Visualisez et modifiez des objets virtuels à partir du résultat attendu des règles de migration
- Réduisez le temps d'indisponibilité et l'exposition potentiels





# MIGRATIONS DE DONNÉES AUTOMATISÉES DE BOUT EN BOUT

## DÉFI

Les entreprises changent en permanence ; ni nos données ni notre infrastructure ne sont statiques. Les données vieillissent et doivent être archivées ou déplacées sur de l'espace de stockage bon marché. Les serveurs et les logiciels vieillissent et doivent également être remplacés ou mis à niveau. Les entreprises elles-mêmes changent : les équipes se déplacent, les sociétés fusionnent ou se fractionnent et de nouvelles sociétés sont acquises. En plus de ces événements ponctuels, il est en permanence nécessaire de déplacer (ou supprimer) les données, par exemple lorsqu'une entreprise décide que les employés ne doivent pas stocker de fichiers musicaux sur les équipements NAS, ou lorsque la réglementation, les règles internes ou la législation définissent comment et où les données doivent être stockées. Dans toutes ces situations, et dans bien d'autres, les données doivent être déplacées rapidement et de façon sûre, et cette responsabilité incombe naturellement au département informatique. Malheureusement, le déplacement des données n'a pas été jusqu'ici chose facile. De fait, cela peut être une vraie épreuve pour les nerfs de déplacer des données de telle façon que les utilisateurs ne subissent pas ou peu d'indisponibilité, que les données aillent où elles doivent aller et que les bonnes données soient accessibles aux bonnes personnes (et seulement à celles-ci) une fois déplacées.

## SOLUTION

Le Varonis Data Transport Engine (DTE) automatise tous le travail pénible : copie des données et métadonnées tout en respectant les fenêtres de maintenance et autres contraintes de programmation, synchronisation automatique de la source et de la destination avec copies incrémentielles même si les données sources sont encore en cours d'utilisation, traduction des permissions entre plateformes et entre domaines, et rapports sur l'avancement à chaque étape.

## **CONFIGUREZ DES MIGRATIONS PONCTUELLES OU REGULIERES**

DTE offre la souplesse nécessaire pour configurer des règles de migration complètes de bout en bout : définissez des critères pour les données sources à partir du chemin d'accès et/ou du contenu, des règles de classification, des critères de propriété et de suivi Varonis (signalement/marque), définissez les chemins d'accès et les dossiers de destination, ainsi que la traduction des permissions et quand la migration doit avoir lieu. La capacité de configurer ces règles permet l'exécution rapide et sûre de migrations de données complexes, ainsi que la mise en oeuvre et l'application de règles de rétention et d'emplacement de données en fonction du contenu, de l'accessibilité et de l'activité.

## **DES MIGRATIONS INCREMENTIELLES ET INTELLIGENTES**

Les migrations réseau pour de grands ensembles de données peuvent être longues. DTE peut copier des ensembles de données actifs vers une nouvelle destination en arrière-plan sur une durée arbitraire, copiant de façon incrémentielle les données nouvelles ou modifiées. Les migrations en arrière-plan réduisent la complexité et améliorent le service informatique en limitant le dérangement des utilisateurs et en évitant tout événement de perturbation à grande échelle.

## **MAINTENEZ, CONFIGUREZ ET AMELIOREZ LES PERMISSIONS POUR LES DONNEES TOUCHEES PAR LA MIGRATION**

Améliorez automatiquement les permissions des données ayant subi la migration à partir des recommandations DatAdvantage et/ou de modifications précédemment simulées afin de pallier une rupture d'accès pendant la migration. Grâce à cette fonction, DTE réduit le casse-tête opérationnel de la gestion des permissions pendant les projets de migration et offre un environnement de stockage plus sûr après la migration.

## **FAITES DES MIGRATIONS DE DONNEES ENTRE PLATEFORMES ET/OU DOMAINES**

DTE permet aux entreprises de déplacer facilement des données entre plateformes et/ou serveurs différents dans des domaines différents. Il permet de mapper des permissions NTFS vers des permissions SharePoint, et vice versa, de redéfinir les permissions de dossiers, de listes, de bibliothèques et de fichiers, et même de recréer des groupes locaux et locaux de domaine dans le domaine de destination. L'équipe informatique n'aura plus à recréer des permissions sur des plateformes différentes avec différents systèmes de permissions, ni ne risquera de corrompre des listes de contrôle d'accès avec des scripts ou des utilitaires.

## **SIMULATION DE MIGRATION**

DTE permet à l'utilisateur de visualiser et de simuler les changements dans la nouvelle arborescence (si vous copiez des données de plusieurs endroits dans un dossier unique) avant de réaliser la migration proprement dite. L'application créera des objets virtuels (dossiers/ groupes) basés sur des règles que l'administrateur peut modifier et affiner. Cela garantira une migration plus sûre et sans erreur, et permettra de réaliser des ajustements avant que la migration ait lieu, réduisant ainsi le potentiel d'indisponibilité et d'exposition de données.

## **RESUME**

Avec Varonis DTE, le département informatique peut se contenter de configurer les critères de la migration et une automatisation intelligente prendra en charge tous les détails inquiétants. Dites adieu aux weekends de travail et aux nuits blanches : décrivez simplement la migration que vous désirez, simulez-la pour être sûr que c'est ce que vous voulez, et l'automatisation la réalisera, rapidement, efficacement et en toute sécurité.

# 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