

Logiciel Migration Manager for Active Directory® and File Servers

Restructuration et fusion ZeroIMPACT d'Active Directory et de serveurs de fichiers

Le service informatique doit s'adapter au développement et à la transformation des entreprises en assurant la consolidation et la migration fluides d'Active Directory® et des infrastructures de serveurs de fichiers.

La solution Quest Software pour la migration d'Active Directory (AD) et des serveurs de fichiers combine le logiciel Migration Manager for Active Directory® avec le produit Quest™ Secure Copy pour garantir le succès de votre projet de consolidation et de migration. Vous pouvez efficacement fusionner et restructurer Active Directory tout en assurant une vraie coexistence entre les utilisateurs migrés et non migrés.

Le logiciel Migration Manager for Active Directory and File Servers garantit que les utilisateurs migrés et coexistants conservent un accès sécurisé aux ressources stratégiques lors de la migration des données entre les serveurs.

Ce logiciel simplifie le processus de migration et intègre le flux de travail complet : analyse de prémigration, configuration, migration d'objets, mise à jour des ressources et nettoyage postmigration. Que votre entreprise se restructure pour se conformer à certaines réglementations relatives à la sécurité ou qu'elle opère une acquisition ou une fusion, le logiciel Migration Manager vous offre les fonctionnalités nécessaires pour suivre l'évolution des besoins.

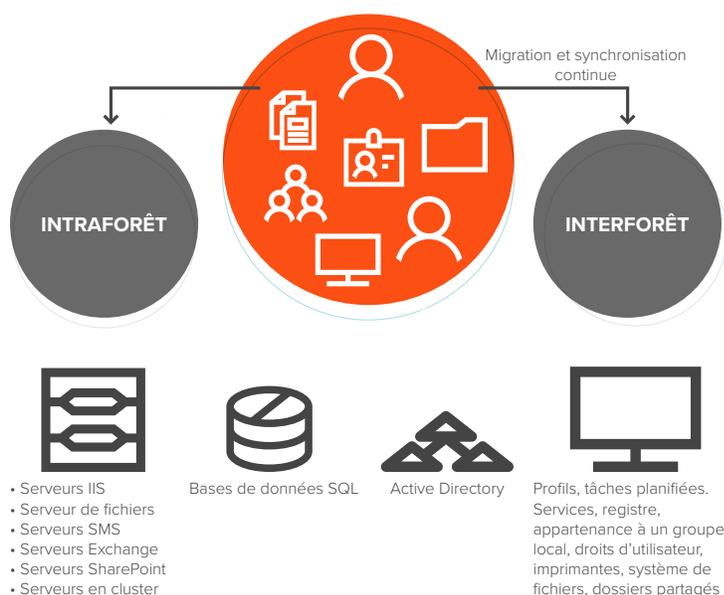


Figure 1 : le logiciel Migration Manager for Active Directory migre et restructure efficacement les modifications d'Active Directory

« La tâche consistant à scinder un domaine Active Directory en deux domaines interforêts semblait insurmontable... Ce produit a considérablement simplifié ce processus. Je le recommande vivement aux services informatiques confrontés à un défi similaire. »

Randy Williams
Chef de projet
Crouse Hospital

AVANTAGES

- Garantit une migration ZeroIMPACT pour les utilisateurs et le centre d'aide
- Fournit aux utilisateurs un accès continu aux stations de travail, aux ressources et à la messagerie électronique, quel que soit leur statut migratoire
- Met automatiquement à jour les autorisations et les ressources
- Synchronise les objets Active Directory entre la source et la cible, réduisant ainsi les tâches d'administration
- Offre la visibilité et les rapports nécessaires pour contrôler l'ensemble du projet de migration
- Met en miroir votre environnement de production Active Directory avec un environnement de test pour simuler l'impact des processus de migration
- Offre un gain de temps en évitant d'avoir à reconfigurer les partages sur les serveurs de fichiers cibles
- Garantit la sécurité en migrant l'autorisation NTFS

« Avec la solution Secure Copy, la migration de nos serveurs est devenue un processus fluide et transparent pour nos utilisateurs finaux. Ils n'ont jamais soupçonné qu'un produit permettait d'automatiser toutes les fonctions nécessaires pour effectuer une migration en gardant intacts les partages de fichiers et les autorisations. Je ne reviendrai jamais à l'écriture manuelle de scripts. »

*Jim Toy
Directeur des technologies
de l'information
Make-A-Wish Foundation
of America*

SYSTEM REQUIREMENTS

PLATFORM

Intel x86

AMD 64

Intel EM64T

MEMORY

1GB or more

HARD DISK SPACE

Minimum 300MB

OPERATING SYSTEM

Microsoft Windows Server
2012 (x64 edition)

Microsoft Windows Server
2012 R2 (x64 edition)

Microsoft Windows Server
2008 R2 Service Pack 1 or
higher (x64 edition)

Microsoft Windows 7 Service
Pack 1 or higher (x64 edition)

ADDITIONAL SOFTWARE

Version 6.5.8190.0 or later of
Microsoft Exchange Server
MAPI Client and Collaboration
Data Objects 1.2.1

FONCTIONNALITÉS

Migration d'AD vers AD ZeroIMPACT :

restructurez Active Directory et vos serveurs de fichiers durant les heures de bureau sans effets indésirables sur la productivité des utilisateurs. Ceux-ci peuvent continuer à travailler tandis que le projet de migration se déroule à leur insu. En outre, le logiciel Migration Manager élimine les tâches associées à la migration en dehors des heures de bureau, réduisant ainsi la charge de travail de l'administrateur.

Coexistence tout au long de la migration d'AD : maintenez l'accès fluide des utilisateurs à toutes les ressources réseau, telles que les serveurs et les imprimantes, quel que soit leur statut migratoire. Prenez en charge une coexistence totale afin de garantir un processus de migration fluide et réduisez les appels passés au centre d'aide pendant et après la migration.

Accès fluide et sécurisé aux données : migrez les données de façon sécurisée, rapide et simple vers des serveurs de fichiers ou des appareils NAS/SAN. Migrez de manière fluide les fichiers, les dossiers, les partages, les imprimantes et la sécurité NTFS pour que votre domaine reste sécurisé et gérable.

Exécution sécurisée : prenez le contrôle de votre migration afin de renforcer la sécurité et d'améliorer la fiabilité de votre projet. Tirez parti du « mode de test » pour vérifier la précision et la sécurité de votre plan de migration. Puis, optimisez votre environnement postmigration en préservant les mots de passe et en supprimant les comptes sources et les références associées pour sécuriser votre processus de migration du début jusqu'à la fin.

Gestion flexible et complète : tirez parti d'un ensemble robuste de fonctionnalités de gestion, depuis la planification et l'analyse de prémigration jusqu'à la mise à jour des autorisations, de la sécurité NTFS, des imprimantes et plus encore. En outre, cette solution flexible prend en charge tous les scénarios de migration, de la scission et la fusion jusqu'à la restructuration complète d'Active Directory et de vos serveurs de fichiers.

Traitement parallèle automatisé : automatisez la migration et activez le traitement parallèle pour gagner un temps précieux et éviter les temps d'inactivité de votre réseau. En réduisant le calendrier du projet, vous diminuez les coûts. La solution évolue pour satisfaire aux exigences des plus grandes entreprises, ce qui rend la migration rapide et efficace.

Mises à jour automatisées : mettez automatiquement à jour les autorisations et les ressources, notamment Active Directory, SharePoint®, Exchange, Internet Information Services (IIS), les serveurs de fichiers et d'impression, SQL Server®, les serveurs de clusters et System Management Server (SMS) de Microsoft. Vous pouvez également mettre à jour la sécurité NTFS, les partages, les imprimantes et plus encore. En éliminant les mises à jour manuelles et en réduisant les risques d'erreur humaine, le logiciel Migration Manager diminue considérablement le temps consacré aux tâches administratives.

Synchronisation flexible : synchronisez les objets Active Directory entre la source et la cible selon la méthode et le rythme qui conviennent le mieux à votre entreprise. La technologie AutoSync exclusive du logiciel Migration Manager vous permet d'identifier les contrôleurs de domaine que vous souhaitez utiliser, de programmer l'heure exacte de la synchronisation et de spécifier les conteneurs à synchroniser.

Outils de gestion complets : gérez votre migration en toute confiance avec une robuste interface de gestion de projet, des fonctionnalités avancées de délégation, de nombreuses options de création de rapports et une fonction granulaire d'« annulation ». Prenez des décisions avisées et fournissez des informations à jour sur les statuts à l'aide d'une grande variété d'options de création de rapports. Enfin, testez vos processus de migration dans un mode

de non-production afin de garantir leur succès et leur efficacité.

Environnement de test mis en

miroir : mettez facilement en miroir un environnement de production Active Directory et de serveurs de fichiers pour vérifier l'efficacité et la sécurité de vos processus de test, et vous assurer qu'ils n'affectent pas votre environnement de production.

PROFIL DE QUEST

Quest aide ses clients à réduire les tâches d'administration fastidieuses afin qu'ils puissent se concentrer sur l'innovation nécessaire pour faire avancer leur entreprise. Les solutions Quest® sont évolutives, économiques et faciles à utiliser, et elles offrent un niveau d'efficacité et de productivité sans pareil. Quest invite sa communauté

internationale à rejoindre ses efforts d'innovation, et réitère son engagement envers la satisfaction de ses clients. Quest continuera d'accélérer la mise à disposition des solutions les plus complètes pour la gestion du Cloud Azure, des SaaS, de la sécurité, de la mobilité des collaborateurs et de l'exploitation des bases de données.



Redmond Reader's Choice Awards - Migration Tool

Quest

4 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92656 | www.quest.com
Si vous n'êtes pas situé en Amérique du Nord, vous trouverez des informations concernant notre bureau local sur notre site Web.

Quest, Secure Copy et le logo Quest sont des marques et des marques déposées de Quest Software, Inc. Pour obtenir la liste complète des produits Quest, rendez-vous sur le site www.quest.com/legal/trademark-information.aspx. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2017 Quest Software Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

DataSheet-MigMgr4AD-FileServers-US-KS-FR-WL-24838_EC

Quest