

Migration Manager for Active Directory® and File Servers

ZeroIMPACT Restrukturierung und Zusammenführung von Active Directory und Dateiservern ohne Betriebsunterbrechungen

Wenn Unternehmen wachsen und sich verändern, muss die IT darauf reagieren und eine nahtlose Konsolidierung und Migration von Active Directory® (AD) Infrastrukturen und Dateiservern gewährleisten.

Die Quest Software Lösung für die Migration von Active Directory (AD) und Dateiservern kombiniert Migration Manager for Active Directory® mit Quest™ Secure Copy. Damit wird Ihr Konsolidierungs- und Migrationsprojekt mit Sicherheit ein Erfolg. Sie können Ihre Active Directory Umgebung effizient zusammenführen und restrukturieren und dabei gleichzeitig echte Koexistenz zwischen migrierten und nicht migrierten Benutzern sicherstellen.

Migration Manager for Active Directory and File Servers stellt sicher, dass

migrierte und koexistente Benutzer weiterhin sicheren Zugriff auf wichtige Ressourcen haben, während Daten zwischen Servern verschoben werden.

Migration Manager vereinfacht den Migrationsprozess und integriert den gesamten Workflow – von der Analyse vor der Migration über die Einrichtung, die Objektmigration und die Aktualisierung von Ressourcen bis hin zur Bereinigung nach der Migration. Ganz gleich, ob Sie in Ihrer Organisation restrukturieren, um bestimmte Sicherheitsauflagen zu erfüllen, oder ob eine Übernahme oder Fusion durchgeführt wird – Migration Manager bietet alle Funktionen, die Sie benötigen, um alle Anforderungen zu erfüllen, die an Sie gestellt werden!

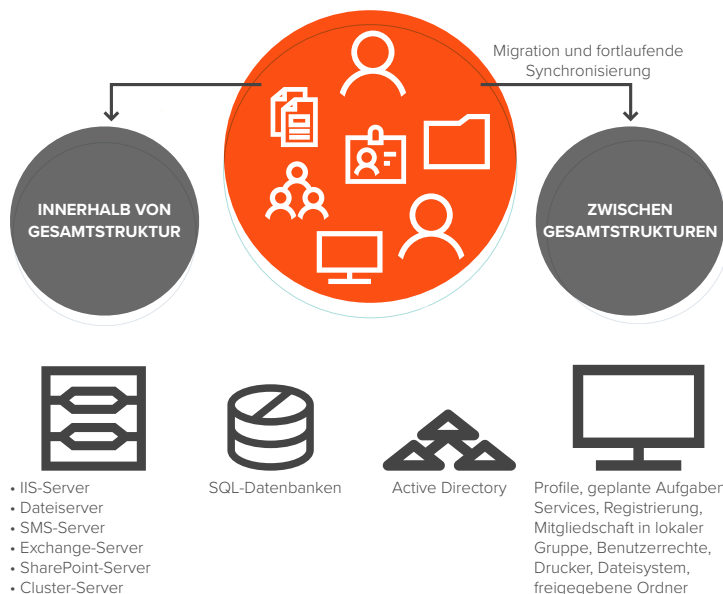


Abbildung 1: Migration Manager for Active Directory migriert und restrukturiert Active Directory Änderungen effizient.

"Die Aufgabe, eine einzige Active Directory Domäne in zwei Gesamtstrukturen aufzusplitten, schien uns fast unlösbar. Aber dieses Produkt hat den Prozess beinahe leicht gemacht. Ich würde die Lösung definitiv jeder IT-Abteilung empfehlen, die vor einer ähnlichen Herausforderung steht."

*Randy Williams
Projektmanager
Crouse Hospital*

VORTEILE

- ZeroIMPACT Umstellung ohne Beeinträchtigungen für Benutzer und Helpdesk-Mitarbeiter
- Unterbrechungsfreier Benutzerzugriff auf Workstations, Ressourcen und E-Mails, unabhängig vom Migrationsstatus
- Automatische Aktualisierung von Berechtigungen und Ressourcen
- Synchronisierung von Active Directory Objekten zwischen Quelle und Ziel, für geringeren Verwaltungsaufwand
- Transparenz und Berichterstellungsfunktionen für umfassende Kontrolle während des gesamten Migrationsprojekts
- Spiegelung der Active Directory Produktionsumgebung zu einer Testumgebung, um die Live-Auswirkungen der Migration vorab durchzuspielen
- Zeiteinsparungen, da Freigaben auf den Ziel-Dateiservern nicht neu konfiguriert werden müssen
- Höchste Sicherheit dank Migration der NTFS-Berechtigung

"Dank Secure Copy war die Servermigration für unsere Endbenutzer völlig problemlos und unterbrechungsfrei. Ihnen war überhaupt nicht bewusst, dass es ein Produkt gibt, das alle für eine Migration erforderlichen Funktionen automatisieren kann und dabei alle Dateifreigaben und Berechtigungen unberührt lässt. Ich werde nie wieder manuell Skripte schreiben."

Jim Toy
Director of
Information Technology
Make-A-Wish Foundation 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

FUNKTIONEN UND MERKMALE

ZeroIMPACT Migration zwischen ADs ohne Betriebsunterbrechungen:

Restrukturieren Sie Ihr Active Directory und Ihre Dateiserver während der Geschäftszeiten, ganz ohne negative Auswirkungen auf die Mitarbeiterproduktivität! Ihre Endbenutzer können wie gewohnt weiterarbeiten und werden die Migration nicht einmal bemerken. Mit Migration Manager ist es nicht mehr erforderlich, Migrationsaufgaben nach Geschäftsschluss durchzuführen, wodurch sich der Arbeitsaufwand für Administratoren deutlich reduziert.

Koexistenz während der AD

Migration: Gewährleisten Sie völlig unterbrechungsfreien Benutzerzugriff auf Netzwerkressourcen wie Server und Drucker, ganz unabhängig vom Migrationsstatus! Unsere Lösung ermöglicht vollständige Koexistenz, trägt zu einem reibungslosen Migrationsprozess bei und entlastet Ihren Helpdesk während und nach der Migration.

Nahtloser und sicherer Zugriff auf Daten:

Migrieren Sie Daten sicher, schnell und einfach zu Dateiservern oder NAS/SAN-Geräten! Die Übertragung von Dateien, Ordnern, Freigaben, Druckern und NTFS-Sicherheitseinstellungen gelingt nahtlos. Ihre Domäne bleibt optimal gesichert und jederzeit verwaltbar.

Sichere Ausführung: Mit unserer Lösung haben Sie jederzeit die volle Kontrolle über Ihr Migrationsprojekt und können maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit gewährleisten. Über den "Testmodus" können Sie Ihren Migrationsplan durchspielen und auf Korrektheit und Sicherheit testen. Nach der Migration können Sie Ihre Umgebung optimieren, indem Sie aktuelle Kennwörter beibehalten und alle Quellkonten samt ihrer verknüpften Verweise löschen. Die

gesamte Migration ist von Anfang bis Ende abgesichert.

Flexible, umfassende Verwaltung:

Migration Manager gibt Ihnen ein robustes Set an Verwaltungsfunktionen an die Hand, unter anderem für die Planung und Analyse vor der Migration und die Aktualisierung von Berechtigungen, NTFS-Sicherheitseinstellungen und Druckern. Und das ist noch nicht alles. Unsere flexible Lösung kann für jedes Migrationsszenario eingesetzt werden, angefangen bei kleineren Anpassungen bis hin zu einer kompletten Restrukturierung Ihres Active Directory und Ihrer Dateiserver.

Automatisierte parallele Verarbeitung:

Automatisieren Sie die Migration und ermöglichen Sie parallele Verarbeitung, um wertvolle Zeit zu sparen und Netzwerkausfälle zu vermeiden! Da Ihr Projekt schneller abgeschlossen wird, sparen Sie an Kosten. Die Software ist außerdem skalierbar und eignet sich daher auch für sehr große Organisationen. Die Migration gelingt immer schnell und effizient.

Automatisierte Aktualisierungen:

Sparen Sie Zeit und reduzieren Sie Risiken dank automatischer Aktualisierung von Berechtigungen und Ressourcen, einschließlich Active Directory, SharePoint®, Exchange, der Microsoft Internetinformationsdienste (IIS, Internet Information Services), Datei- und Druckerservern, SQL Server®, Cluster-Servern und Microsoft Systems Management Server (SMS). Auch NTFS-Sicherheitseinstellungen, Freigaben, Drucker und vieles mehr können Sie automatisch auf den neuesten Stand bringen. Migration Manager hilft Ihnen, wertvolle Administrationszeit einzusparen, da keine manuellen Updates mehr nötig sind und die Wahrscheinlichkeit für menschliche Fehler gesenkt wird.

Flexible Synchronisierung:

Synchronisieren Sie Active Directory Objekte ganz unkompliziert zwischen Quelle und Ziel – wann immer nötig und genau nach den Vorgaben Ihrer Organisation! Dank der exklusiven AutoSync Technologie von Migration Manager können Sie flexibel festlegen, welche Domänencontroller verwendet werden, wann genau die Synchronisierung erfolgt und welche Container synchronisiert werden.

Umfassende Verwaltungstools:

Mit der robusten Projektmanagementschnittstelle, erweiterten Delegierungsfunktionen sowie zahlreichen Berichterstellungsoptionen und einer präzisen "Rückgängig"-Funktion können Sie die Migration souverän abwickeln. Dank der Berichterstellungsoptionen können Sie jederzeit fundierte Entscheidungen treffen und Statusupdates ausgeben. Über den "Testmodus" können Sie den gesamten Migrationsprozess außerhalb Ihrer Produktionsumgebung durchspielen und so sicherstellen, dass die Migration erfolgreich und effizient gelingt.

Gespiegelte Testumgebung: Spiegeln Sie Ihr Active Directory und Ihre Dateiserver, um die Effektivität und Sicherheit Ihrer Testprozesse zu gewährleisten und sicherzustellen, dass Ihre Produktionsumgebung nicht beeinträchtigt wird.

ÜBER QUEST

Quest hilft Kunden dabei, aufwendige Verwaltungsaufgaben zu reduzieren, damit sie sich auf die für

Unternehmenswachstum erforderlichen Innovationen konzentrieren können. Die skalierbaren, erschwinglichen und benutzerfreundlichen Lösungen von Quest® ermöglichen eine beispiellose Effizienz und Produktivität. Quest lädt Benutzer dazu ein, Teil einer innovativen globalen Gemeinschaft zu werden, und unternimmt alle Anstrengungen, den Anforderungen seiner Kunden gerecht zu werden. Daher wird das Unternehmen auch weiterhin die Bereitstellung der umfassendsten Lösungen für Azure Cloud-Management, SaaS, Sicherheit, mobile Mitarbeiter und datenbasierte Einblicke vorantreiben.



Redmond Reader's Choice Awards - Migration Tool

Quest

4 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92656 | www.quest.com
Kunden außerhalb Nordamerikas finden Informationen zu lokalen Niederlassungen auf unserer Website.

Quest, Secure Copy und das Quest Logo sind Marken und eingetragene Marken von Quest Software Inc. Eine vollständige Liste aller Quest Marken finden Sie unter www.quest.com/legal/trademark-information.aspx. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

© 2017 Quest Software Inc. Alle Rechte vorbehalten.
DataSheet-MigMgr4AD-FileServers-US-KS-DE-WL-24838_EC

Quest