

Leichteres Identity Management über Active Directory

„Vintela Authentication Services wird den Anforderungen heterogener Umgebungen gerecht, ob nur wenige oder hunderttausende User verwaltet werden. Das Produkt ermöglicht die Authentifizierung von Linux- und Unix-Clients (d. h. IBM AIX, HP-UX und Solaris von Sun Microsystems) gegenüber Windows Active Directory Server mit Single-Sign-On-Funktion. Jedes Werkzeug, das die komplexe Verwaltung heterogener Umgebungen vereinfachen kann, ist eine sorgfältige Überlegung wert. Für alle, die Linux und Unix mit Active Directory integrieren müssen, ist Vintela Authentication Services eine exzellente Wahl.“

— David Chernicoff,
Windows IT Pro,
September 2004

„Weil wir mit ActiveRoles Server gezielt Rechte vergeben können, ist es für uns einfacher, bestimmte Aufgaben zu delegieren und die Rechte auf die jeweilige Funktion zu beschränken.“

— Jeff Duldulao,
Supervisor Engineering Group und
Beauftragter für die Netzwerksicherheit,
Independence Community,
Bank of New York (ICBNY)

- Nutzen Sie Ihre Investitionen in Active Directory besser – mit Lösungen, die auf Active Directory aufbauen
- Wenden Sie die Group Policy- und Single-Sign-On-Funktionen von Active Directory auch auf Windows-fremde Systeme an
- Vereinfachen Sie Identity Management Projekte durch komfortablere Handhabung, plattformübergreifende Integration sowie Sicherheits- und Konformitätsprüfungen



Was bedeutet Identity Management für Sie?

Quest Software entwickelt innovative Produkte, mit denen Kunden mehr Leistung und Produktivität aus ihren Anwendungen, Datenbanken und Windows-Infrastrukturen herausholen können. Mit vielen dieser Produkte können IT-Experten ihre Identitätsmanagement-Maßnahmen leichter und effizienter umsetzen. Viele Unternehmen nutzen für diese Zwecke Active Directory (AD) für ihre Windows-Systeme. Während einige nur bestimmte Funktionen nutzen, zum Beispiel für die Einrichtung und Zurücksetzung von Passwörtern, ist das Identitätsmanagement für andere eine äußerst komplexe Angelegenheit, beispielsweise bei der unternehmensweiten Integration heterogener Systeme. Alle aber haben sie viel in die sichere, effiziente und regelkonforme Zugriffsverwaltung von Benutzern und Systemen investiert.

Quest bietet Produkte an, mit denen Sie die Verwaltung von AD und Windows-Identitäten optimieren können, Produkte, mit denen die AD-Funktionen auch auf Windows-fremde Systeme angewendet werden können und Integrationslösungen, die AD zur Grundlage für alle plattformübergreifenden Identitätsmanagement-Maßnahmen machen. Im Prinzip erleichtern die Identitätsmanagement-Lösungen von Quest alle Aspekte des Identitätsmanagements, unabhängig davon, welche Systeme involviert sind.

Besseres, erweitertes Identity Management mit Active Directory

Authentifizierung: Ein zentraler Bestandteil eines jeden Identity Management Projektes ist die Authentifizierung der User. Mit Hilfe der Lösungen von Quest können Sie die Funktionen von AD – dem Verzeichnisdienst von Microsoft – auch auf Windows-fremde Systeme und Applikationen anwenden. Mit den standardbasierten Lösungen von Quest können Sie die plattformübergreifende Authentifizierung auf eine einzige, regelkonforme, leistungsstarke und bereits implementierte Infrastruktur zentrieren.

Beschränkter Zugriff: Mit den Lösungen von Quest können Sie mit einer Anmeldung den Zugriff auf alle Windows-, Unix-, Linux- und Java-Systeme oder auch nur auf bestimmte Bereiche freigeben. Weil auch Windows-fremde Systeme zur AD-Domäne gehören, kann der bei der Windows-Anmeldung generierte Berechtigungsnachweis auch für den Zugriff auf Systeme genutzt werden, für die sonst ein separates Anmeldeverfahren samt Identitätsspeicher und Authentifizierungsmechanismen nötig wäre. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit der Anwendung von Group Policies, auch wichtiger Passwort-bezogener Policies, auf diese Windows-fremden Systeme, so dass Sie rund um AD eine komplette „Sicherheitszone“ einrichten und mit AD verwalten können.

Passwortverwaltung: Bei 40% aller Helpdesk-Anrufe geht es darum, Passwörter zurückzusetzen. Quest bietet Lösungen an, mit denen diese Aufgaben der Passwortverwaltung erheblich effizienter gestaltet werden können. Ihre Benutzer können ihr Passwort selbst zurücksetzen, wobei dies auch für Unix- und Linux-Plattformen gilt, die mit Hilfe der Technologien von Quest in die AD-Domäne integriert werden können.

User Provisioning: Für viele Unternehmen ist das Identitätsmanagement eng an das User Provisioning geknüpft, also die Verwaltung des Identitätslebenszyklus. Die Provisioning-Lösungen von Quest automatisieren und optimieren die Bereitstellung, Verwaltung und Entfernung von Identitäten in AD. Ferner ermöglichen die standardbasierten Lösungen die problemlose Erweiterung der AD-Funktionen auf Ihre Unix- und Linux-Identitäten.

Rollenmanagement: Die Identitätsmanagement-Lösungen von Quest erleichtern das Authentifizierungsverfahren in AD, indem sie ergänzend zu den AD-Funktionen auch eine rollenbasierte Verwaltung von Unix-, Linux- und Java-Plattformen ermöglichen. In vielen Unternehmen wird auf Grund von Compliance-Richtlinien eine besondere Überwachung der Zugriffsberechtigungen verlangt. Die Lösungen von Quest ermöglichen eine automatische und optimierte Prüfung der Windows- und der Windows-fremden Systeme.

Metaverzeichnisse: Zahlreiche Unternehmen verfügen bereits über Metaverzeichnis- und Synchronisierungslösungen, um den komplexen Anforderungen des Identitätsmanagements gerecht zu werden. Die Lösungen von Quest können wesentlich zur Vereinfachung dieser Projekte beitragen, indem sie die Zahl der beweglichen Objekte reduzieren und viele Aufgaben rund um AD zentrieren.

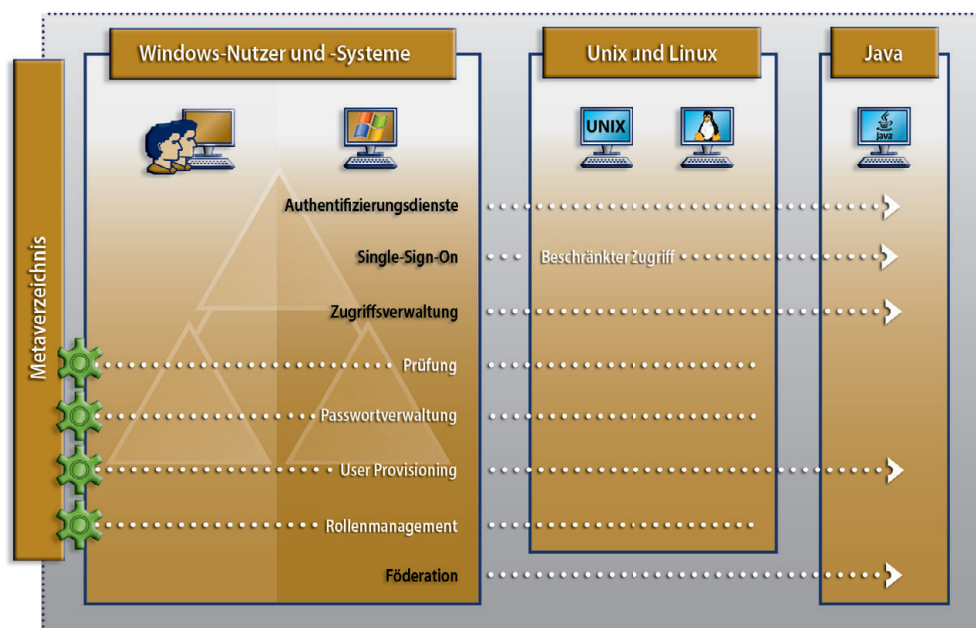
Leichteres Identity Management über Active Directory

Unternehmensweite Zugriffsverwaltung: Die Lösungen von Quest können den AD-basierten Zugriff auf Anwendungen und Dienste auch auf Windows-fremde Systeme ausweiten, die normalerweise eigene Anmeldeverfahren und ein komplexeres Identitätsmanagement erfordern würden. Mit Quest kann ein bei der Windows-Anmeldung generierter Berechtigungsnachweis auch für den sicheren, regelkonformen Zugriff auf andere betriebliche Ressourcen wie Intranet oder Extranet genutzt werden.

Einheitliches Identitätsmanagement: Die Einrichtung eines einheitlichen Identitätsmanagements gehört für viele Unternehmen zu den Herausforderungen der Zukunft. Gemeint ist ein sicheres Authentifizierungsverfahren zwischen zwei vertrauenswürdigen Parteien, die über zwei getrennte Infrastrukturen verfügen. Die Lösungen von Quest können in diesen Fällen eine unternehmensübergreifende Anmeldung bei Java-Anwendungen und -Diensten über AD ermöglichen. Damit sorgen sie für ein höheres Maß an Sicherheit und Konformität sowie für eine effizientere Verwaltung und zufriedene Endanwender.

Sicherheit und Compliance: Praktisch jedes Unternehmen steht heute unter dem Druck, gesetzliche Vorschriften und Industriestandards einzuhalten. Für das Identitätsmanagement bedeutet dies, dass das Zugriffsverhalten überwacht und protokolliert werden muss. Wer hat was, wann, wo und wie getan? Die Identitätsmanagement-Lösungen von Quest tragen zur erheblichen Vereinfachung dieser Überwachungsverfahren bei. Die AD-Aktivitäten der Windows-Nutzer und -Systeme werden ebenso protokolliert wie die Aktivitäten Windows-fremder Systeme und ihrer Nutzer, zum Beispiel Unix und Linux.

Identity Management



www.quest.com

Quest Software GmbH
Im Mediapark 4e
D-50670 Köln
Tel.: +49 (0) 2 21/57 77-40
Fax: +49 (0) 2 21/57 77-450
E-mail: infomail@de.quest.com

Quest Software Switzerland GmbH
World Trade Center
Leutschenbachstrasse 95
CH-8050 Zürich

Tel.: +41 (0) 44 308 36 30
Fax: +41 (0) 44 308 35 63
E-mail: infomail@de.quest.com

Über Quest Software Inc.

Quest Software, Inc. liefert innovative Produkte, mit denen Unternehmen mehr Leistung und Produktivität ihrer Anwendungen, Datenbanken und Windows-Infrastrukturen erzielen können. Mit umfassender Fachkompetenz im Bereich der Informationstechnologie und einem kontinuierlichen Fokus auf die optimalen Lösungen hilft Quest seinen weltweit über 18.000 Kunden, den hohen Erwartungen an ihre betrieblichen IT-Systeme besser gerecht zu werden. Quest Software betreibt Niederlassungen auf der ganzen Welt. Im Internet finden Sie uns unter www.quest.com.



©2006 Quest Software, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Quest und Quest Software sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Quest Software. Alle sonstigen Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Stand: Juli 2006