# Q-102.879 - DvISE Server nach einer Migration zu Active Directory

Q-102.879 - DvISE Server nach einer Migration zu Active Directory

aus Tobit KB importiert - vom 27.11.2002 - Beitrag bei Tobit

---

### Problem

---

In ein bestehendes Netzwerk mit einem zentralen NT 4.0 Server soll ein Windows 2000 Server integriert werden, der eine Active Directory Domain bereitstellen soll. Hierüber soll letzendlich die gesamte Benutzeranmeldung laufen, jedoch soll die DvISE Installation auf dem NT 4.0 Server verbleiben.
Welche grundlegenden Dinge sind im Hinblick auf die Umstellung der Benutzerkonten zu beachten bzw. wie würde sich das auf den DvISE Server auswirken?

### Antwort

---

Im Gegensatz zu Windows NT 4.0 wird im Active Directory, bereitgestellt durch einen Windows 2000 Server, die gesamte Benutzerwaltung zentral über eine Domäne verwaltet. Jedem Benutzer wird eine individuelle User-ID vom System zugewiesen, anhand der der Anmeldealgorithmus den Benutzer identifizieren und authentifizieren kann.
Bei einer Migration von NT 4.0 zu Windows 2000 werden alle Benutzerkonten neu angelegt. Wenn auch der Benutzername der gleiche ist, werden intern die User-ID nach einem völlig neuem Algorithmus erstellt und zugewiesen.

Für einen DvISE Server würde somit der Benutzer ein völlig neuer Benutzer sein und somit erfolgt eine erneute Anlegung innerhalb der Benutzerkonfiguration des DvISE Servers. Das Resultat wäre zunächst die Anlegung doppelter Benutzerarchive.

Da aber in aller Regel, die Umstellung absolut stattfindet, werden auch die Netzwerkgrundlagen neu definiert, z.B. neuer Servername, IP-Adressen, SubNetMask, ADS, DNS, WINS, usw.
Allein aus diesem Grund kann die Empfehlung nur lauten, dass vor einer Migration stets die DvISE Installation auf einem externen Backup-Medium gesichert wird, und dass die Benutzerarchive, sowie etwaige andere wichtige Archive des Tobit Archive Systems gesichert werden.
Der Betrieb des DvISE Servers kann unter solchem Umständen nicht mehr gewährleistet werden!

Mehr zum Thema »Datenübernahme auf einen neuen DvISE Server« findem Sie im **KnowledgeBase Article Q-100.075**.

Hinweise zum Umgang mit dem Archivpacker MKINST32.EXE finden Sie im **KnowledgeBase Article Q-100.279**.