Q-102.681 - IP Adresse des DvISE Servers ändern

Q-102.681 - IP Adresse des DvISE Servers ändern

aus Tobit KB importiert - vom 12.11.2002 - Beitrag bei Tobit

Problem

Kann die IP Adresse eines DvISE Servers geändert werden, ohne dass mit Komplikationen zu rechnen ist?

Antwort

Da die Funktion des DvISE Servers unmittelbar abhängig von der Infrastruktur und Administration des vorliegenden Netzwerkes ist, kann man bei Änderungen bei Funktionsgrundlagen nie Komplikationen ausschließen; aus diesem Gesichtspunkt betrachtet, können wir keine Garantien abliefern.

Die vergebene IP-Adresse des Servers auf dem die DvISE Installation vorgenommen worden ist, ist nur sekundär, da primär die Auffindung des Servers durch einen Client über den Servernamen erfolgt, der je nach Betriebssystem und Netzwerktyp via DNS, WINS, Client BroadCast (m-Node), HOSTS, LMHOSTS, etc. zur IP-Adresse aufgelöst wird.

Vor einer Änderung der IP muss somit zunächst die einwandfreie Funktion der Namensauflösung im Netzwerk gesichert sein; ansonsten sollte die Umstellung unproblematisch durchführbar sein.

Wichtig:
Eine Änderung des Servernames hingegen würde das System funktionsuntüchtig machen, da z.B. das gesamte Tobit Archive System lokal auf dem Server hierauf aufbaut.