

praktische Übungen

WINS

DNS

DHCP



WINS

 Erstellen Sie einen statischen WINS-Eintrag für den folgenden Computer:

 Name: admwkst

 IP: 192.168.111.98



DNS

1. Erstellen Sie einen Alias „intranet“ um auf das Intranet (companyweb) zuzugreifen.
2. Erstellen Sie je einen Host-Eintrag in der Forward- und Reverse Lookupzone

 Name: wkst02

 IP: 192.168.111.88



Eigenschaften von Ereignis

Ereignis

Datum: 30.01.2008 Quelle: DnsApi

Uhrzeit: 21:05:16 Kategorie: Keine

Typ: Warnung Ereignis-
kennung: 11166

Benutzer: Nicht zutreffend

Computer: HADNT016

Beschreibung:

Die Ressourceneinträge für Host (A) konnten für den Netzwerkadapter mit folgenden Einstellungen nicht registriert werden:

Adaptername : {5A005667-EC94-4547-A33E-150904F313E0}

Hostname : server016

Primäres Domänensuffix : schule.local

DNS-Serverliste :

172.16.0.211, 172.16.0.212

Server, an den das Update gesendet wurde : 172.16.0.211

IP-Adresse(n) :

Daten: Bytes Wörter

0000: 38 23 00 00

8#...

OK

Abbrechen

Übernehmen





Die Ressourceneinträge für Host (A) konnten für den Netzwerkadapter mit folgenden Einstellungen nicht registriert werden:

Adaptername : {5A005667-EC94-4547-A33E-150904F313E0}

Hostname : server016

Primäres Domänensuffix : schule.local

DNS-Serverliste :

172.16.0.211, 172.16.0.212

Server, an den das Update gesendet wurde : 172.16.0.211

IP-Adresse(n) :

172.16.0.227

Diese Ressourceneinträge konnten aufgrund von Sicherheitsproblemen nicht registriert werden. Mögliche Ursachen sind: (a) Der Computer verfügt nicht über ausreichend Berechtigungen, um den spezifischen DNS-Domänenname für diesen Adapter zu registrieren und aktualisieren. (b) Beim Aushandeln der Anmeldeinformationen mit dem DNS-Server während der Verarbeitung der Updateanforderung ist ein Fehler aufgetreten.

Sie können versuchen, die DNS-Registrierung des Netzwerkadapters und seiner Einstellungen manuell auszuführen, indem Sie in der Befehlszeile "ipconfig /registerdns" eingeben. Wenden Sie sich an den DNS-Server oder Netzwerksystemadministrator, falls das Problem weiterhin besteht. Genauere Fehlercodeinformationen finden Sie unter der Registerkarte "Eintragsdaten".

Weitere Informationen über die Hilfe- und Supportdienste erhalten Sie

DHCP

1. Es sollen nur IPs aus folgendem Bereich an Clients vergeben werden:

 Start IP: 192.168.111.20

 End IP: 192.168.111.49

2. Erstellen Sie für ihren XP Client eine Reservierung mit der IP 192.168.111.99

