

NAS 106

NAS mit Microsoft Windows verwenden

Per Windows auf Dateien auf Ihrem NAS zugreifen
und ein Netzlaufwerk einrichten

ASUSTOR-Kolleg

Kursziele

Nach Abschluss dieses Kurses sollten Sie:

1. Per Microsoft Windows auf Dateien Ihres NAS zugreifen können
2. Ein Netzlaufwerk einrichten können

Voraussetzungen

Kursvoraussetzungen:

Keine

Studenten sollten über folgende praktische Kenntnisse verfügen:

Microsoft Windows

Überblick

1. Ihren NAS konfigurieren

1.1 Windows-Dateiservice (CIFS/SAMBA) aktivieren

1.2 Einen Freigabeordner erstellen und Zugangsrechte festlegen

2. Windows konfigurieren

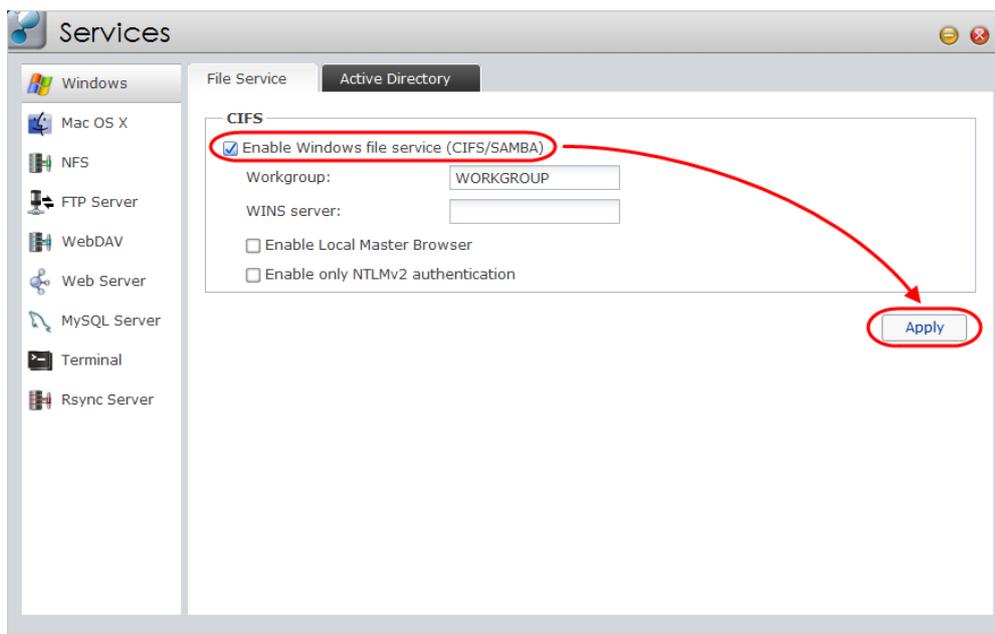
2.1 Ihren Freigabeordner als Netzlaufwerk einrichten

1. Ihren NAS konfigurieren

1.1 Windows-Dateiservice (CIFS/SAMBA) aktivieren

Schritt 1

- ✓ Melden Sie sich über Ihren Webbrowser an ADM an.
- ✓ Wählen Sie **[Services]** → **[Windows]**.
- ✓ Wählen Sie das **[Windows-Dateiservice (CIFS/SAMBA) aktivieren]**-Kontrollkästchen, klicken Sie auf **[Übernehmen]**.



Schritt 2

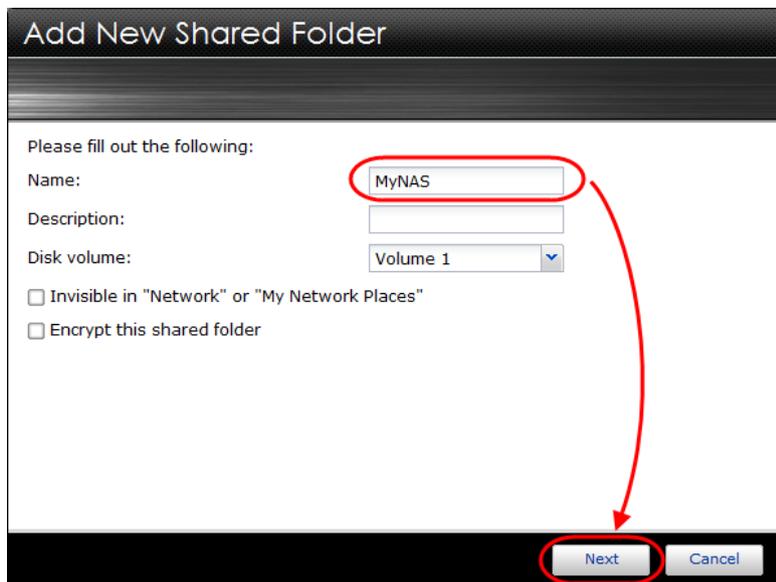
- ✓ Wählen Sie **[Zugangssteuerung]** → **[Freigabeordner]**.
- ✓ Klicken Sie auf **[Hinzufügen]**.



1.2 Einen Freigabeordner erstellen und Zugangsrechte festlegen

Schritt 1

Nun können Sie einen neuen Freigabeordner auf Ihrem NAS erstellen. Geben Sie dem neuen Ordner einen Namen, klicken Sie anschließend auf **[Weiter]**. (Im nachstehenden Beispiel haben wir „MyNAS“ als Namen unseres neuen Ordners eingegeben.)



Add New Shared Folder

Please fill out the following:

Name:

Description:

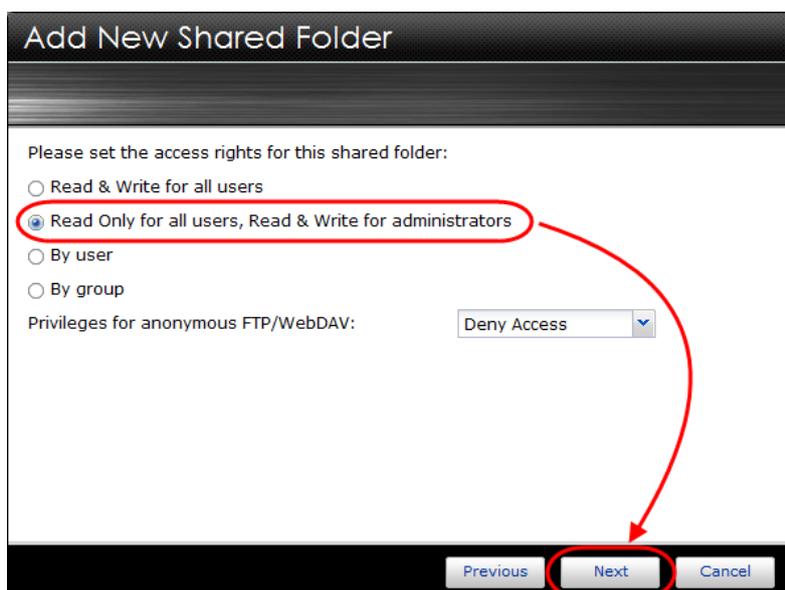
Disk volume:

Invisible in "Network" or "My Network Places"

Encrypt this shared folder

Schritt 2

Legen Sie Zugangsrechte für den Ordner fest, indem Sie die Optionsschaltflächen der gewünschten Zugangsrechte auswählen. (Im nachstehenden Beispiel liefern die ausgewählten Zugangsrechte allen Benutzern „Schreibschutz“-Rechte und Administratoren „Lesen & Schreiben“-Rechte.) Klicken Sie anschließend auf **[Weiter]**.



Add New Shared Folder

Please set the access rights for this shared folder:

Read & Write for all users

Read Only for all users, Read & Write for administrators

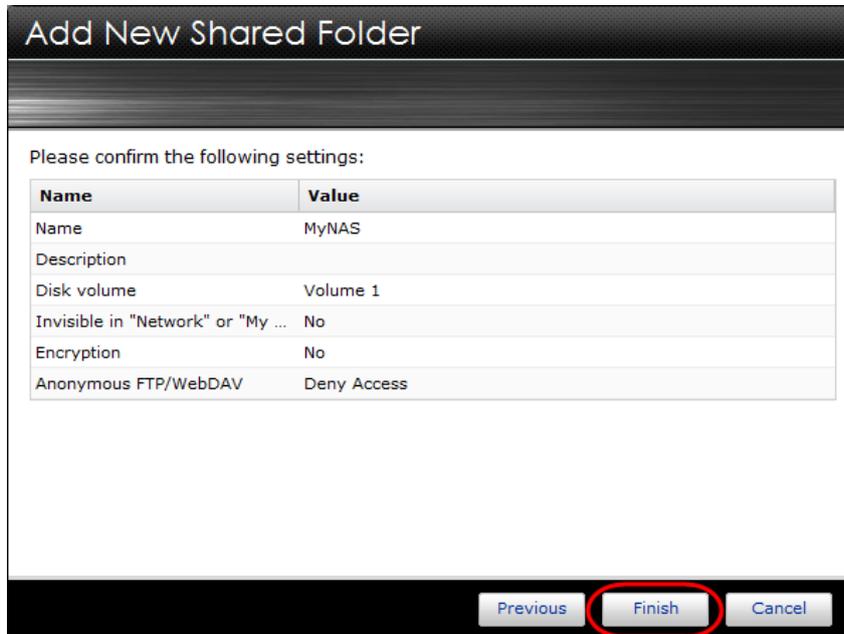
By user

By group

Privileges for anonymous FTP/WebDAV:

Schritt 3

Werfen Sie einen Blick auf die abschließende Übersicht Ihrer Einstellungen. Bestätigen Sie diese Einstellungen anschließend durch Anklicken von **[Fertigstellen]**.



Add New Shared Folder

Please confirm the following settings:

Name	Value
Name	MyNAS
Description	
Disk volume	Volume 1
Invisible in "Network" or "My ..."	No
Encryption	No
Anonymous FTP/WebDAV	Deny Access

Previous **Finish** Cancel

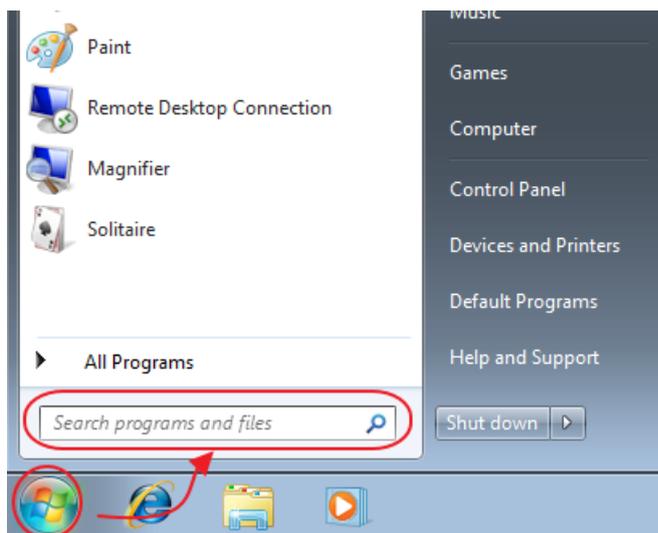
2. Windows konfigurieren

2.1 Ihren Freigabeordner als Netzlaufwerk einrichten

Schritt 1

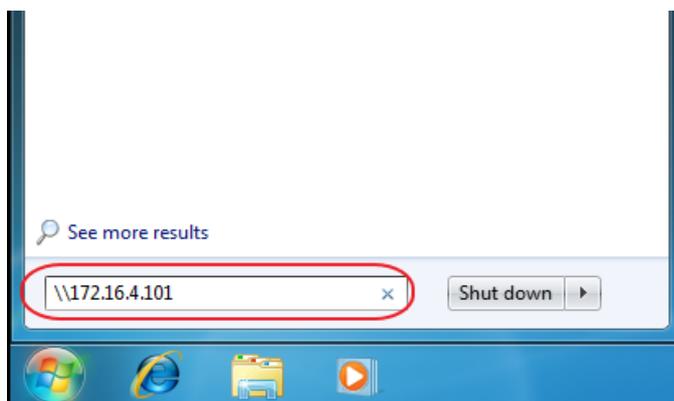
(Wir nutzen als Beispiel einen Computer mit Windows 7-Betriebssystem.)

Klicken Sie unter Windows auf **[Start]**, klicken Sie dann auf das **[Programme/Dateien durchsuchen]**-Feld.



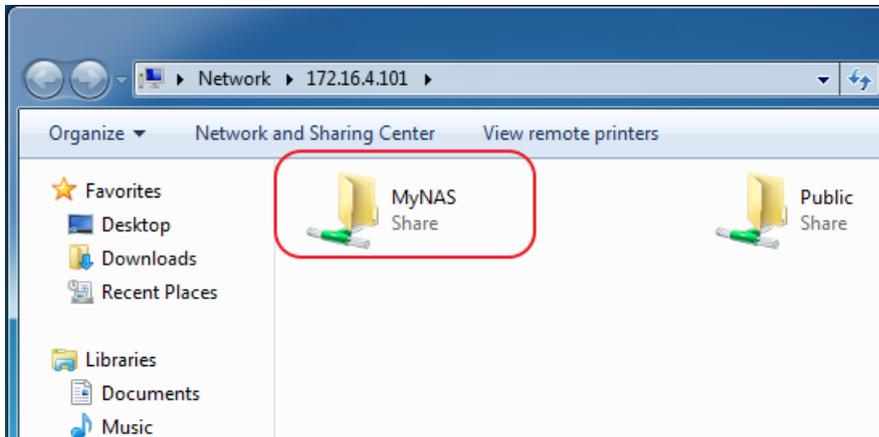
Schritt 2

Geben Sie zwei Gegenschrägstriche gefolgt von der IP-Adresse des NAS in das **[Programme/Dateien durchsuchen]**-Feld ein, drücken Sie **[Enter]**. (Im nachstehenden Beispiel haben wir 172.16.4.101 als IP-Adresse unseres NAS eingegeben.)



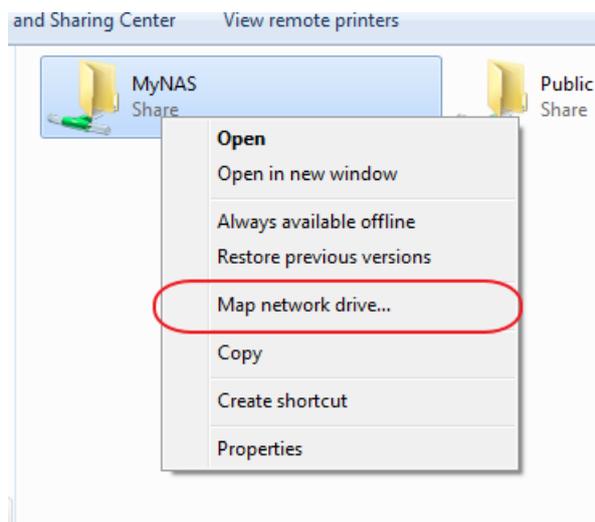
Schritt 3

Nun stellt Windows über CIFS/SAMBA eine Verbindung zu Ihrem NAS her (wir haben im ersten Abschnitt den Windows-Dateiservice aktiviert). Anschließend können Sie den zuvor an Ihrem NAS erstellten Freigabeordner sehen (im nachstehenden Beispiel „MyNAS“).



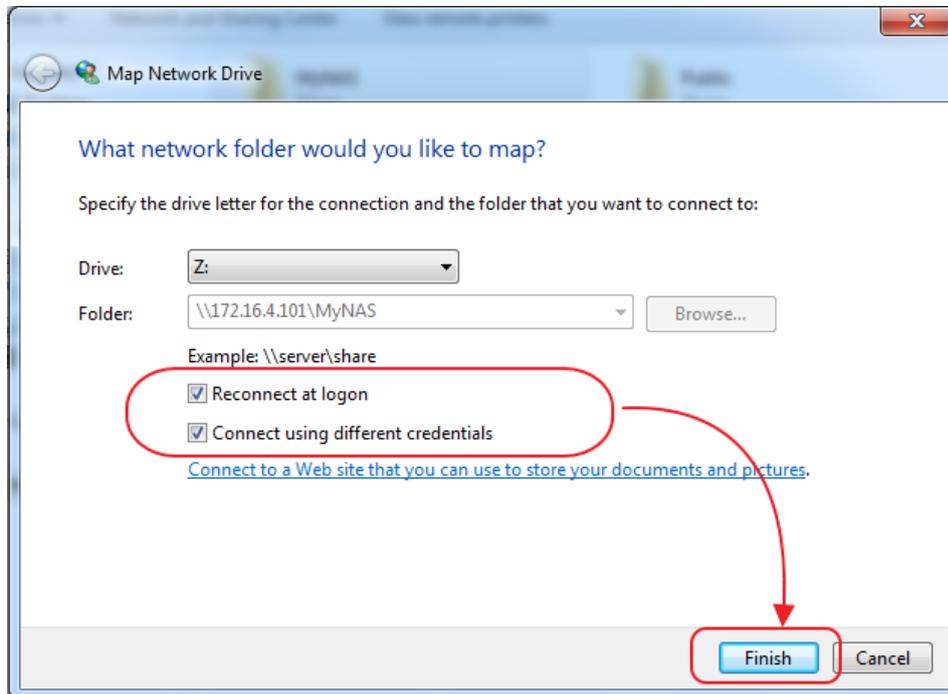
Schritt 4

Rechtsklicken Sie auf Ihren Freigabeordner (im nachstehenden Beispiel „MyNAS“), wählen Sie **[Netzlaufwerk verbinden...]**.



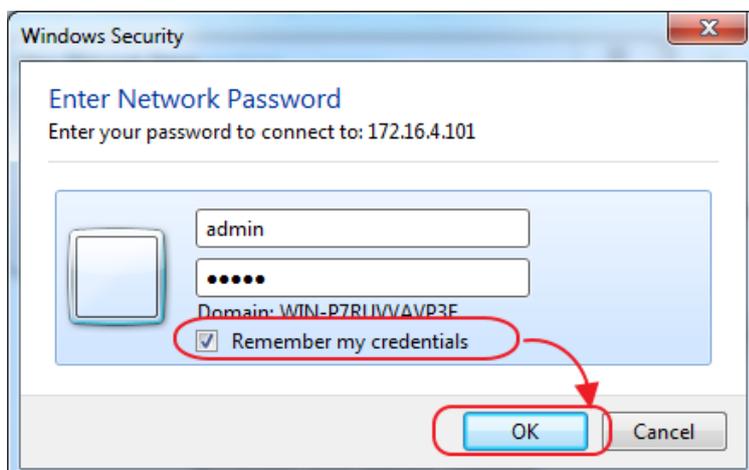
Schritt 5

Geben Sie den Laufwerksbuchstaben ein, den Sie für das Netzlaufwerk nutzen möchten; wählen Sie die Kontrollkästchen **[Verbindung bei Anmeldung wiederherstellen]** und **[Verbindung mit anderen Anmeldedaten herstellen]**. Klicken Sie anschließend auf **[Fertigstellen]**.



Schritt 6

Geben Sie Ihren NAS-Benutzernamen und Ihr Kennwort in das eingeblendete Dialogfenster ein; wählen Sie das **[Anmeldedaten speichern]**-Kontrollkästchen. Klicken Sie anschließend auf **[Fertigstellen]**.



Schritt 7

Wenn Sie unter Windows auf **[Computer]** klicken, sehen Sie, dass Ihr Freigabeordner (in unserem Beispiel „MyNAS“) an Ihrem Computer als Netzlaufwerk eingerichtet wurde. Nun können Sie Dateien auf dieses Netzlaufwerk ziehen und dort ablegen; sie werden automatisch in den Freigabeordner Ihres NAS übertragen.

