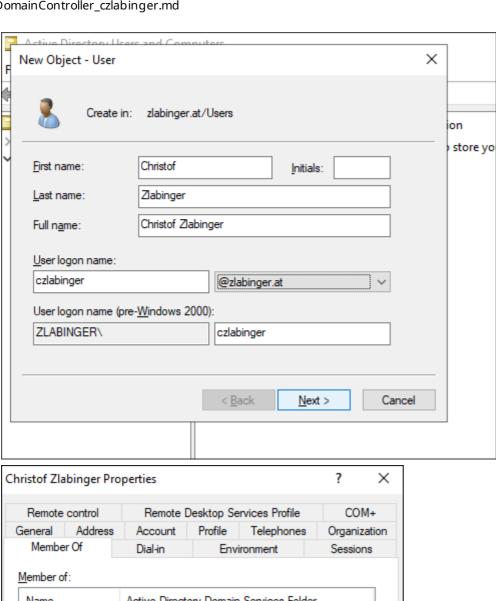
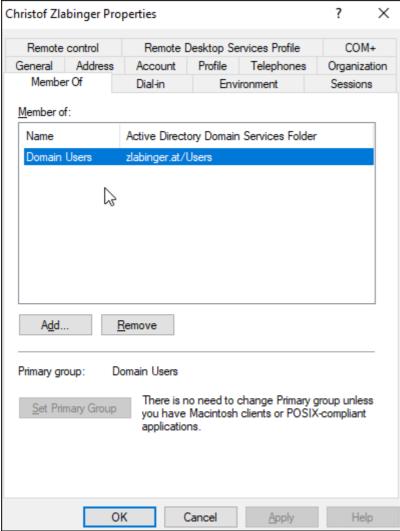
## Domain Controller einrichten

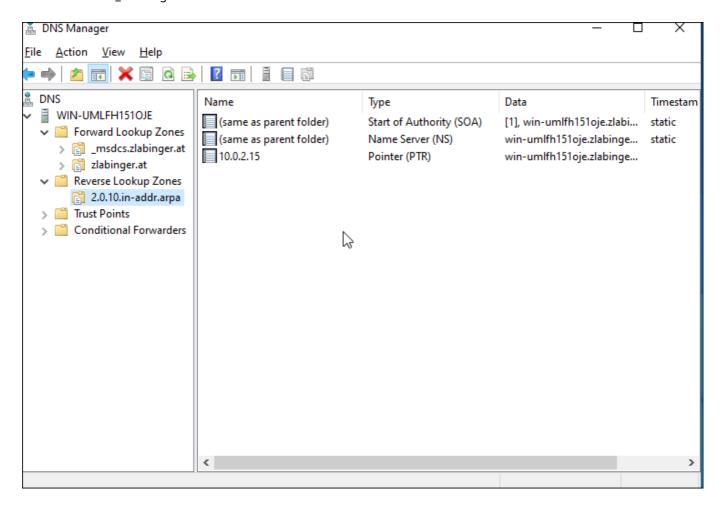
Christof Zlabinger 18.3.2023

Domain User anlegen





## DNS einrichten



## Fragestllungen

Erkläre in eigenen Worten den Unterschied zwischen Software- und Hardware-Servern.

Ein Hardware-Server ist ein physischer Server der nur für einen bestimmten zweck wie z.B.: hohe Rechenleistung oder hohe Speicherkapazität aufgestellt werden.

Software-Server sind Programme die auf einem Rechner ausgeführt werden. Diese können ebenfalls in Virtuellen Maschienen laufen und brauchen keine Spezielle Hardware. Werden meistens für z.B.: Mail oder Webserver mittels Software-Servern umgesetzt.

Welche Vorteile bietet eine Virtualisierung der Serverinfrastruktur?

- Bessere auslastung der Hardware da mehrere Server auf einer Hardware laufen können.
- Es können schnell neue Server erstellt und konfiguriert werden.

Welche Vorteile bringt Microsoft Active Directory Domain Services in Unternehmensnetzwerken?

• Zentrale verwaltung der Benutzer-Rollen und Rechten.

Beschreibe kurz folgende Begriffe: Domain, Tree, Forest.

- Domain: Eine Gruppe an Computern, Servern, Benutzern und Ressourcen.
- Tree: Eine Sammlung von Domains.

• Forest: Eine Sammlung von Trees.