2025/11/28 11:49 1/1 invis-Filial-Server Installation

## invis-Filial-Server Installation

Mit dem invis-Filialserver steht ein weiteres Puzzlestück zur Realisation komplexerer IT-Infrastrukturen zur Verfügung. Der Filialserver ist, wie der Name vermuten lässt als Server für Außenstellen eines Unternehmens gedacht. Voraussetzung für dessen Betrieb ist natürlich ein via Internet erreichbarer invis-Server in der Unternehmenszentrale.

In der derzeitigen, noch recht frühen Entwicklungsphase, bietet der Filialserver folgende Funktionen:

- Firewall und Router für die Außenstelle
- Aufbau einer VPN-Verbindung zum zentralen invis-Server
- Lokaler Fileserver für die Außenstelle
- Datensynchronisation via ownCloud zwischen Zentrale und Außenstelle

Der Filialserver ist derzeit lediglich "Memberserver" in der AD-Domäne der Unternehmenszentrale. Angedacht für die Zukunft ist, ihn zum Read-Only-Domain-Controller (RODC) auszubauen.

Das Setup des Filialservers ist ähnlich aufgebaut wie das des normalen invis-Servers, allerdings deutlich einfacher.

## **Basis-Installation**

Eine Schritt für Schritt Anleitung zur Installation eines openSUSE Leap sollte wohl nicht erforderlich sein. Daher hier nur ein paar Anmerkungen zum Festplatten-Management, der Software-Paket-Auswahl sowie der anschließenden Netzwerkkonfiguration.

Zur Installation eines invis-Filial-Servers ab Version 1.0 wird ein openSUSE Leap 15.x vorausgesetzt.

From

https://wiki.invis-server.org/ - invis-server.org

Permanent link:

https://wiki.invis-server.org/doku.php?id=invis\_server\_wiki:subinstallation&rev=157452619

Last update: 2019/11/23 16:23

