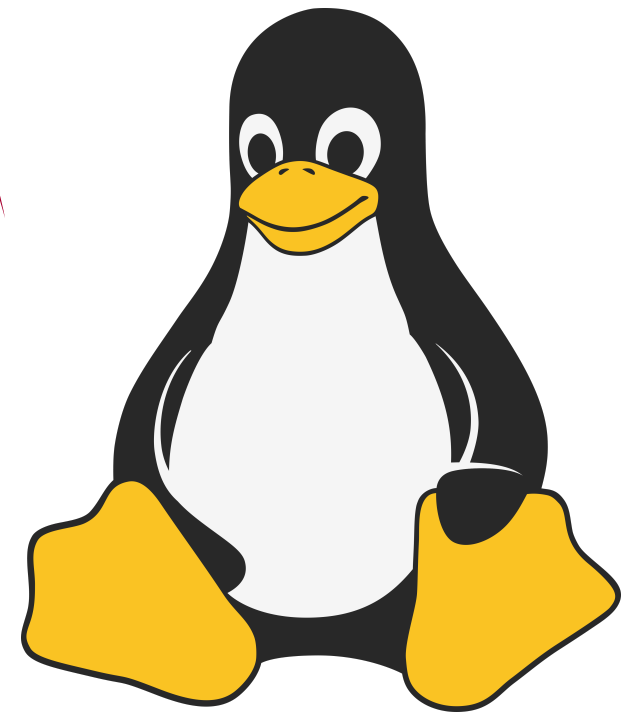


# Debian Linux Installation des Hosts

debsrv



# Inhaltsverzeichnis

- [Überblick](#)
- [Spezifikationen für die Linux-Installation](#)

# Überblick

Die virtuelle Maschine `devsrv` ist genau wie die VM `debian` konfiguriert. Die beiden Systeme unterscheiden sich nur durch die Namen der VMs.

Die Hostnamen sollen den Namen der VMs entsprechen.

Die Installation von `debsrv` erfolgt genauso wie die Installation von `debian`. Als Hostname ist `debsrv` statt `debian` einzugeben.

# Spezifikationen für die Linux-Installation von `debsrv`

- **Hostname:** `debsrv`
- **Domain:** keine
- **root-Passwort:** leer lassen  
(Dadurch wird der root-Account gesperrt. Der erste Benutzer wird sudo-Rechte erhalten.)
- **Benutzer:** Name und Passwort frei wählbar

- **Partitionierung** der 1. Festplatte:
  - Partitionierungsmethode: Gesamte Festplatte verwenden
  - Festplattenauswahl: SCSI1 (0,0,0) (sda)
  - Partitionierungsschema: Separate `/home`, `/var` und `/tmp`-Partitionen

- ○ Dies führt zu folgenden 6 Partitionen:
  - ESP: EFI-System-Partition ( `/boot/efi` auf `/dev/sda1` )
  - root-Partition ( `/` auf `/dev/sda2` )
  - `/var`-Partition ( `/var` auf `/dev/sda3` )
  - swap-Partition ( `swap` auf `/dev/sda4` )
  - `/tmp`-Partition ( `/tmp` auf `/dev/sda5` )
  - `/home`-Partition ( `/home` auf `/dev/sda6` )

- **Spiegel-Server:** in Deutschland (z.B. `ftp.tu-chemnitz.de`)
- **Software-Auswahl:**
  - **nur** Standard-Systemwerkzeuge
  - keine Desktop-Umgebung, kein SSH-Server (wird später installiert), kein Web-Server