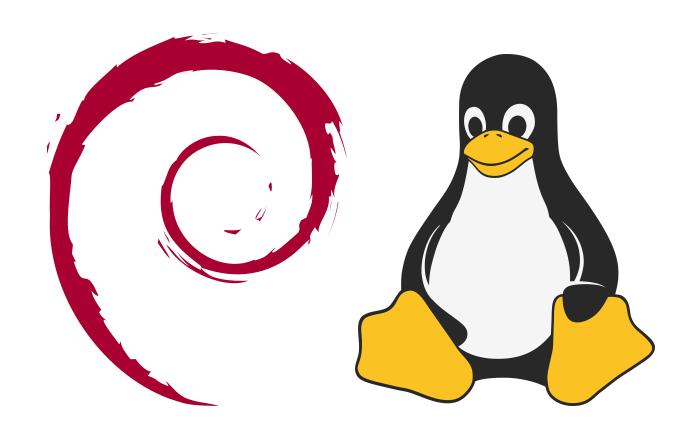
Debian Linux Installation des Hosts

debsrv



Inhaltsverzeichnis

- <u>Überblick</u>
- 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.

2025 Hermann Hueck <u>Zum Inhaltsverzeichnis ...</u> 1/5

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

2/5 Hermann Hueck <u>Zum Inhaltsverzeichnis ...</u> 2/5

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

© 2025 Hermann Hueck Zum Inhaltsverzeichnis ... 3/

- O 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

© 2025 Hermann Hueck Zum Inhaltsverzeichnis ... 5/5