Anleitung Arber Auftrag 01.11.2024

Root-Passwort in Debian ändern

1. Terminal öffnen und das Root-Passwort festlegen:

```
sudo passwd root
```

Gib das neue Passwort ein und bestätige es zweimal.

Neuen Benutzer hinzufügen und Administratorrechte vergeben

1. Neuen Benutzer hinzufügen:

```
sudo adduser neueruser
```

2. Benutzer zur `sudo`-Gruppe hinzufügen:

```
sudo usermod -aG sudo neueruser
```

System aktualisieren und neu starten

1. System aktualisieren:

```
sudo apt update

sudo apt upgrade -y
```

2. System neu starten:

```
sudo reboot
```

SSH-Konfiguration anpassen

1. SSH-Konfigurationsdatei öffnen:

```
sudo nano /etc/ssh/sshd_config
```

2. Root-Login deaktivieren:

Suche nach der Zeile `PermitRootLogin` und ändere sie auf:

Es ist automatisch auf 'no' eingestellt.

PermitRootLogin no

3. SSH-Dienst neu starten:

```
sudo systemctl restart ssh
```

SSH-Verbindung herstellen

1. IP-Adresse herausfinden:

```
ip a
```

2. SSH-Verbindung aufbauen:

```
ssh benutzername@server_ip_adresse
```

Ersetze `benutzername` und `server_ip_adresse` durch deine eigenen Daten.

Cockpit installieren

Installiere das Cockpit-Dashboard zur Serververwaltung:

```
sudo apt install cockpit -y
```

Um darauf zuzugrefein, gib die suche nach der Ipadresse mit des servers mit dem Port :9090

Revision #1
Created 2024-11-01 15:03:37 UTC
Updated 2025-10-21 22:58:27 UTC