

Weitere Benutzer anlegen



- Mit dieser Anleitung kann das Gerät in einen nicht funktionalen Zustand versetzt werden.
- Die Änderungen dieser Anleitungen werden durch einen synchronisierten Start rückgängig gemacht.

Warum?

Standardmäßig heißt der Benutzer für die Geräte `laptop`. Man kann zwar das Passwort ändern und einen realen Namen setzen, es ist aber nicht praktikabel möglich, weitere Benutzer anzulegen (z.B. einen mit seinem echten Namen als Benutzername), weil die Partition für das Home-Verzeichnis des Benutzers `laptop` direkt nach `/home/laptop` gemountet ist.

Weitere Benutzer hätten ihr Heimatverzeichnis damit auf der Root-Partition, was zur Folge hat, dass a) deren Daten bei einem synchronisierten Start gelöscht werden und b) Sie nur sehr wenig Speicherplatz zur Verfügung hätten.

Lösung

Man geht folgendermaßen vor:

- die Partition `/dev/sda5` wird nach `/home` gemountet statt nach `/home/laptop`
- Die Inhalte des Homeverzeichnisses von `laptop` werden entsprechend verschoben.
- Ein weiterer Benutzer wird angelegt.

Schritt für Schritt

Die ganze Operation ist nur auf der Textkonsole als Benutzer `root` möglich, da sonst die Dateien des Benutzers `laptop` in Benutzung sind und nicht verschoben werden können.

Die Anleitung geht davon aus, dass du als `laptop` an der grafischen Oberfläche angemeldet bist.

(1) root Passwort zurücksetzen

- Öffne ein Terminal (Startmenü → Terminal)
- Verschaffe dir root-Rechte mit dem Befehl `sudo -i`
- Ändere das Passwort des Benutzers `root`: `passwd root`

(2) Auf die Textkonsole wechseln und X11 stoppen

- Drücke die Tastenkombination STRG+ALT+F1. Du landest auf der Textkonsole, oben links steht der Rechnername gefolgt von `login:`.
- Gib den Benutzernamen `root` ein, drücke Enter
- Gib das Passwort ein, das du vorhin für `root` vergeben hast
- Halte die grafische Oberfläche an mit dem Befehl `systemctl stop lightdm`
- Nun kannst du mit dem Befehl `w` kontrollieren, ob außer dem Benutzer `root` noch weitere Benutzer am Rechner angemeldet sind - das sollte nicht der Fall sein.

(3) Das Heimatverzeichnis des Benutzers `laptop` verschieben

Wechsle in das Verzeichnis `/home/laptop` mit dem Befehl `cd /home/laptop`. Führe dann die folgenden Befehle aus - der Teil nach den `' '` ist die Erklärung, das musst du nicht eingeben. `<code bash> mkdir laptop </code>`

From:
<https://wiki.qg-moessingen.de/> - QG Wiki

Permanent link:
https://wiki.qg-moessingen.de/anleitungen:schullaptops:weitere_benutzer:start?rev=1601485888

Last update: 30.09.2020 19:11

