Linux 04 - Navigation im Terminal

Thema

Navigation im Terminal im Themenbereich Shell Grundlagen.

Aufgaben, welche die Lernenden erreichen müssen

Navigiere sicher zwischen Verzeichnissen und erkläre, wo du dich im Dateisystem befindest.

Tipps für die Informationsbeschaffung

- Arbeite mit `pwd`, `ls` und `cd`.
- Zeichne den Pfad auf Papier oder als Baumstruktur.
- Verwende `cd ..`, `cd ~` und absolute Pfade bewusst.

Lernzielkontrolle

1. Was zeigt `pwd` an?
2. Was macht `cd`?
3. Was bedeutet `~`?
4. Was bedeutet `..`?
5. Wie wechselst du nach `/etc`?
6. Wie kommst du ins Home-Verzeichnis zurück?
7. Was zeigt `ls` an?
8. Was ist der Unterschied zwischen absolutem und relativem Pfad?
9. Warum ist das aktuelle Verzeichnis für `docker build .` wichtig?
10. Wie erkennst du, ob du im richtigen Projektordner bist?

Zeitbudget

Zeit: ca. 45min