

Shell Grundlagen - Befehlsstruktur

Thema

Befehlsstruktur im Themenbereich Shell Grundlagen. ## Aufgabe welche die Lernenden erreichen müssen
Analysiere Linux-Befehle nach Befehl, Option und Argument und führe einfache Befehle sicher aus. ## Tipps
für die Informationsbeschaffung - Nutze `man`, `--help` und vorhandene Beispiele. - Markiere in Beispielbefehlen
Befehl, Optionen und Argumente farbig oder schriftlich. - Führe Befehle zuerst in einem ungefährlichen
Testordner aus. ## Lernzielkontrolle
1. Was ist ein Terminal? 2. Was ist eine Shell? 3. Was ist ein Prompt? 4. Was ist bei `ls -la /etc` der Befehl? 5. Was ist bei `ls -la /etc` die Option? 6. Was ist bei `ls -la /etc` das Argument? 7. Wie zeigst du Hilfe zu einem Befehl an? 8. Wozu dient `history`? 9. Warum ist die Befehlsstruktur für Docker wichtig? 10. Erkläre den Befehl `docker run -d --name web nginx` in eigenen Worten. ## Zeitvorgabe 40 Minuten