

LU10.L02 - Datei- und Ordner mittels Windows CMD verwalten können

Teilauftrag A: Orientierung - 5'

- A1: Öffnen Sie ein CMD-Fenster.`cd`
- A2: Finde Sie heraus, in welchem Verzeichnis Sie sich befinden.`dir`
- A3: Listen Sie den Inhalt dieses Verzeichnisses mit an.
- A4: Verwende Sie `help dir`, um nachzulesen, was die Option `/a` bewirkt, und probiere Sie diese aus.
 - `help dir`
 - `dir /?`
 - `???`

Teilauftrag B: Verzeichnisse & Dateien - 10'

- B1: Erstelle Sie im Home-Verzeichnis einen Ordner mit dem Namen `uebung_cmd`. `mkdir uebung_cmd`
- B2: Wechsle Sie in diesen neu erstellten Ordner. `cd uebung_cmd`
- B3: Erstellen Sie darin drei leere Textdateien: `test1.txt`, `test2.txt`, `notizen.txt`. `type nul > test1.tx`
- B4: Zeige Sie alle Dateien an, die mit `test` beginnen. `dir test*`
- B5: Kopiere Sie `notizen.txt` nach `backup_notizen.txt`. `copy notizen.txt backup_notizen.txt`
- B6: Erstellen Sie ein Unterverzeichnis `archiv` und verschieben `test2.txt` dorthin. `move test2.txt archiv`

Teilauftrag C - Umbenennen & Löschen - 10'

- C1: Benennen Sie `test1.txt` in `ergebnis.txt` um. `rename test1.txt ergebnis.txt`
- C2: Verändern Sie alle Dateien mit der Endung `.txt` in `.bak` um. `einzeln`, da Windows kein einfaches `rename` mit Platzhaltern für Endungen erlaubt).
- C3: Listen Sie den aktuellen Inhalt mit `dir` auf und prüfen Sie Ihr Ergebnis. `dir`
- C4: Löschen Sie das Unterverzeichnis `archiv` mitsamt Inhalt. `rmdir /s archiv`
- C5: Löschen Sie einzelne Datei Ihrer Wahl. `del dateiname.bak`



Volkan Demir

Last update: 2025/11/04 12:02 de:modul:m286_2025:learningunits:lu10:loesungen:02 https://wiki.bzz.ch/de/modul/m286_2025/learningunits/lu10/loesungen/02?rev=1762254163

From:
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m286_2025/learningunits/lu10/loesungen/02?rev=1762254163

Last update: **2025/11/04 12:02**

