OS 08 - Services Daemons und Autostart

Thema

Services Daemons und Autostart im Themenbereich Betriebssysteme Aufbau.

Aufgaben, welche die Lernenden erreichen müssen

Vergleiche Dienste unter Windows und Linux und erkläre, warum sie automatisch im Hintergrund laufen.

Tipps für die Informationsbeschaffung

- Vergleiche Windows Services mit Linux systemd-Services.
- Nutze Task-Manager, Dienste-App oder `systemctl status`.
- Suche Beispiele wie SSH, Webserver, Datenbank oder Druckdienst.

Lernzielkontrolle

1. Was ist ein Service?
2. Was ist ein Daemon?
3. Warum laufen Dienste im Hintergrund?
4. Was ist Autostart?
5. Wie prüfst du Dienste unter Windows?
6. Wie prüfst du Dienste unter Linux?
7. Was ist systemd?
8. Warum sind Logs für Dienste wichtig?
9. Was unterscheidet Dienst und normale Anwendung?

Zeitbudget

Zeit: ca. 90min