

Einzelarbeit (30 Minuten)

1. Informieren Sie sich über die verschiedenen Backup-Methode:

Inkrementelles Backup

Differentielles Backup

Vollbackup

Legen Sie hierbei besonderen Wert auf folgende Aspekte:

- Funktionsweise
 - Vor- und Nachteile
 - Anforderungen (Hard- bzw. Softwareseitig)
 - Performance
 - Sicherheit (z.B. Ausfall)
2. Überlegen Sie sich für jede Methode mindestens einen Anwendungsbereich (z.B. zu Hause zum Teilen von Daten).
Erläutern Sie innerhalb dieses Anwendungsbeispiels die Funktionsweise.

Partnerarbeit (10 Minuten)

3. Finden Sie einen Partner, der einen anderen Anwendungsbereich gewählt hat.
4. Tragen Sie zunächst ihre Erkenntnisse aus der Recherche zu den Methoden zusammen.
Einigen Sie sich auf die, ihrer Meinung nach, relevantesten Aspekte.
5. Tauschen Sie sich im Anschluss über ihre Anwendungsbeispiele und deren Funktionsweise aus.

Gruppen- / Klassenarbeit (10 Minuten)

6. Halten Sie die wichtigsten Aspekte an der Tafel fest.
Ergänzen Sie sich gegenseitig.