



## Übungen Backup-Strategien

12.02.2019		19.02.2019		26.02.2019	
bild1.jpg	2019-01-23	bild1.jpg	2019-01-23	bild1.jpg	2019-01-23
info.txt	2019-01-18	info.txt	2019-02-18	info.txt	2019-02-18
material.odt	2019-01-15	material.odt zusatz.txt	2019-01-15 2019-02-17	material.odt zusatz.txt	2019-02-22 2019-02-17

In der Tabelle oben siehst du den Inhalt eines Verzeichnisses zu verschiedenen Zeitpunkten (wöchentlich), das mit einem Backup gesichert werden soll, da es wichtige Daten enthält. Die Dateien wurden teilweise in der Zwischenzeit bearbeitet oder kamen neu hinzu.

Backups werden wöchentlich gemacht. Beim differenziellen und inkrementellen Backup werden erst nach 8 Wochen ein erneutes Vollbackup gemacht. Am 12.02.2019 wird erstmals ein Backup durchgeführt.

### Synchrones Laufwerk

Gib an, welche Dateien in den drei angegebenen Wochen auf das synchrone Laufwerk übertragen werden müssen.

12.02.2019: Alle drei Dateien

19.02.2019: info.txt und zusatz.txt

26.02.2019: material.odt

### Zwei Vollbackups

Stelle für die drei Zeitpunkte in einer Tabelle wie unten dar, in welchen Versionen die drei bzw. vier Dateien in den beiden Backups vorhanden sind.

	12.02.2019	19.02.2019	26.02.2019
Backup1 (aktuell)	<u>Backup vom 12.2.:</u> bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)	<u>Backup vom 19.2.:</u> bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-02-18) material (2019-01-15) zusatz.txt (2019-02-17)	<u>Backup vom 26.2.:</u> bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-02-18) material (2019-02-22) zusatz.txt (2019-02-17)
Backup2 (letztes)	---	<u>Backup vom 12.2.:</u> bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material.odt (2019-01-15)	<u>Backup vom 19.2.:</u> bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-02-18) material (2019-01-15) zusatz.txt (2019-02-17)



## Differenzielles Backup

Stelle für die drei Zeitpunkte dar, welche Dateien auf der Sicherungsfestplatte gespeichert werden. Mache dabei deutlich, welche Dateien zu welchem Backup gehören.

	12.02.2019	19.02.2019	26.02.2019
Vollbackup	bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)	bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)	bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)
bis 19.02.	---	info.txt (2019-02-18) zusatz.txt (2019-02-17)	info.txt (2019-02-18) zusatz.txt (2019-02-17)
bis 26.02.	---	----	info.txt (2019-02-18) zusatz.txt (2019-02-17) material (2019-02-22)

## Inkrementelles Backup

Stelle für die drei Zeitpunkte dar, welche Dateien auf der Sicherungsfestplatte gespeichert werden. Mache dabei deutlich, welche Dateien zu welchem Backup gehören.

	12.02.2019	19.02.2019	26.02.2019
Vollbackup	bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)	bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)	bild1.jpg (2019-01-23) info.txt (2019-01-18) material (2019-01-15)
bis 19.02.	---	info.txt (2019-02-18) zusatz.txt (2019-02-17)	info.txt (2019-02-18) zusatz.txt (2019-02-17)
bis 26.02.	---	----	material (2019-02-22)