

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Präsentationen April-Computeria

Martin Dürig:
Backup

Ich:
Cloudbedarf minimieren

Empfehlung:
Image,
vorzugsweise in der Cloud

Nur in Cloud ablegen, was
von Dritten gesehen werden,
oder von mir auf anderen
Geräten greifbar sein soll.

Werkzeug (nur Windows):

AOMEI
Backupper

Backup ist umso wichtiger!

TK 5. Juni 2025

1

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Backup

Windows 10:
Ordner synchronisieren / spiegeln

Synchronisation

Spiegelung
Abgleich

Backup

Image

24. Oktober 2024

Martin Dürig

TK 5. Juni 2025

2

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Backup

Manuell oder automatisch erstellte
Kopie von Dateien auf einem
anderen Medium.

Die so gesicherten Dateien können
ohne spezielle Software von dort
zurückgespielt werden.

TK 5. Juni 2025

3

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Image (1)

Auf einem anderen Medium erstelltes
Abbild, normalerweise einer ganzen
Festplatte, typisch in komprimierter
Form.

Um einzelne Dateien aus einem Image
wiederherzustellen wird die gleiche
Software benötigt, mit der das Image
erstellt wurde.

TK 5. Juni 2025

4

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Image (2)

Aus einem Image kann also der Zustand
eines Computers vollständig wieder-
hergestellt werden. Auch dazu wird die
Software benötigt, mit der das Image
erstellt wurde.

Eine Alternative sind «Startfähige
Images», welche die nötige Software
selbst enthalten.

TK 5. Juni 2025

5

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Synchronisierung (1)

Synchronisierte Dateien werden automatisch
auf allen beteiligten Geräten auf dem gleichen
Stand gehalten. Typisch wird mit der Cloud
synchronisiert – minimal PC↔Cloud.

Alle beteiligten Geräte können auf die Dateien
zugreifen und sie bearbeiten.

TK 5. Juni 2025

6

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Synchronisierung (2)

Synchronisierung ist kein eigentliches Backup-
Verfahren. Aber die synchronisierten Dateien
sind an mehreren Orten vorhanden.

TK 5. Juni 2025

7

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Voraussetzungen

Eine **gute Voraussetzung** ist eine klar
strukturierte Datei-Ablage.

Eine **absolut notwendige Voraussetzung** ist
das **regelmässige Erstellen** eines Backups oder
Images. Dazu muss die Verbindung zum
Backup-Medium vorhanden sein!

TK 5. Juni 2025

8

Backup

COMP TERIA
SOLOTHURN

Wohin mit dem Backup?

Die Cloud ist auf jeden Fall ein guter
Ablageort – sicher bei jeder Art von
Katastrophe.

Sonst sollte in regelmässigen Abständen eine
Kopie des Backups gemacht und ausser Haus
(bei Angehörigen, im Banksafe) sicher versorgt
werden – oder man trägt das Risiko!

TK 5. Juni 2025

9