

B. Begriffe mit B

- [B.1 Backup](#)
- [B.2 Berechtigungsgruppe](#)
- [B.3 Betriebssystem](#)
- [B.4 Browser](#)
- [B.5 Byte](#)

B.1 Backup

Kurz gesagt

Eine zusätzliche Sicherung von Daten, aus der sie nach Verlust wiederhergestellt werden können.

Stell es dir so vor

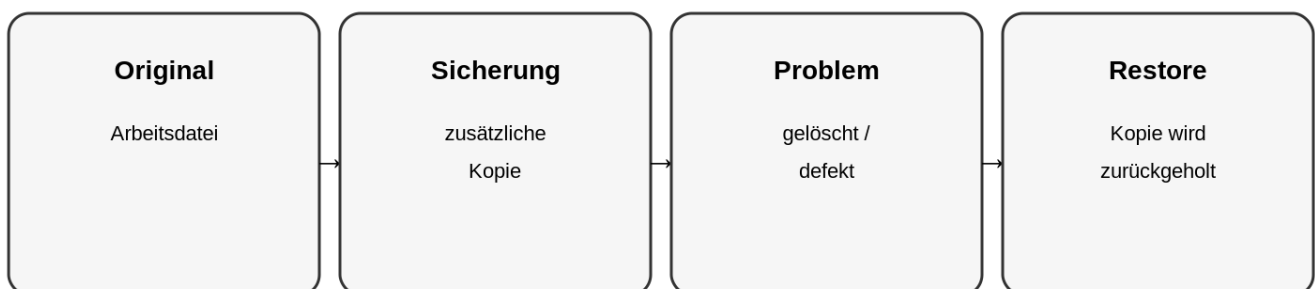
Wie ein Ersatzschlüssel: Du hoffst, ihn nie zu brauchen, bist aber froh, wenn das Original weg ist.

Wo begegnet dir das?

Bei Servern, Dateien und wichtigen Systemen.

“ **Merksatz:** Eine Kopie ist erst dann wirklich nützlich, wenn sie im Notfall wiederhergestellt werden kann.

Backup ist eine Rückfahrkarte



B.2 Berechtigungsgruppe

Kurz gesagt

Eine Gruppe, über die mehrere Benutzer dieselben Zugriffsrechte erhalten können.

Stell es dir so vor

Wie eine Schlüsselgruppe für eine Abteilung.

Wo begegnet dir das?

Dateifreigaben, Anwendungen und Verzeichnisdienste.

“ **Merksatz:** Rechte werden häufig über Gruppen statt einzeln vergeben.

B.3 Betriebssystem

Kurz gesagt

Die Grundsoftware, die Hardware verwaltet und Programme ausführt.

Stell es dir so vor

Wie die Verwaltung eines Hotels: Sie verteilt Zimmer, organisiert Dienste und sorgt dafür, dass alles zusammenarbeitet.

Wo begegnet dir das?

Windows, Linux, macOS, Android oder iOS.

“ **Merksatz:** Ohne Betriebssystem können normale Programme nicht sinnvoll mit der Hardware arbeiten.

B.4 Browser

Kurz gesagt

Ein Programm zum Anzeigen und Benutzen von Webseiten.

Stell es dir so vor

Wie ein Fahrzeug, mit dem du durch das Web fährst. Die Webseite ist das Ziel, nicht der Browser selbst.

Wo begegnet dir das?

Edge, Firefox, Chrome oder Safari.

“ **Merksatz:** Browser und Suchmaschine sind nicht dasselbe.

B.5 Byte

Kurz gesagt

Eine kleine Maßeinheit für digitale Daten; größere Einheiten sind KB, MB, GB und TB.

Stell es dir so vor

Wie Liter bei Flüssigkeiten – nur dass hier Datenmenge gemessen wird.

Wo begegnet dir das?

Bei Dateigrößen und Speicherplatz.

“ **Merksatz:** Je größer die Einheit, desto mehr Daten.