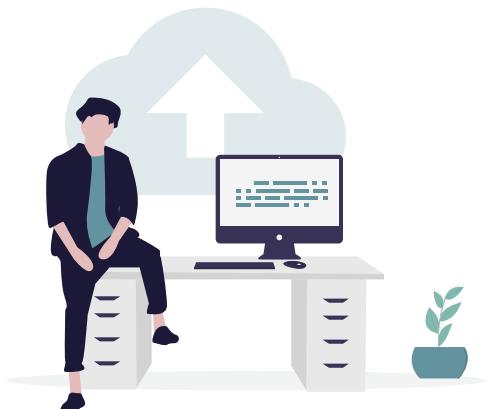


# 3-2-1-1-0 Regel

Früher reichte ein einzelnes Backup. Heute leider nicht mehr, denn die Daten liegen verteilt und Angriffe treffen schneller auf ganze Infrastrukturen, als Reaktionszeiten es zulassen. Ein einzelnes Backup vermittelt zwar Sicherheit, beantwortet aber nicht die entscheidenden Fragen:

- **Wie viele Dokumente können Sie heute verlieren, ohne dass es wehtut?**
- **Was kostet es, wenn Sie drei Tage nicht arbeiten können?**
- **Und was bedeutet es, wenn Ihr Datenstand danach zwei Monate zurückliegt?**

Ein einzelnes, unregelmäßiges Backup kann ausfallen, beschädigt oder verschlüsselt werden. Deswegen ist eine zuverlässige Strategie entscheidend: Die 3-2-1-1-0 Regel hilft Ihnen, Ausfälle und Bedrohungen systematisch abzudecken und im Ernstfall schnell wieder arbeitsfähig zu sein.



## Was ist die 3-2-1-1-0 Regel?

Die 3-2-1-1-0 Regel ist ein bewährtes Konzept für wirklich sichere Backups.

Sie besagt:

- 3 Kopien Ihrer Daten sollten existieren – das Original und zwei Backups.
  - 2 Backups sollten auf unterschiedlichen Medientypen gespeichert werden, zum Beispiel auf einer lokalen Festplatte und in der Cloud.
  - 1 Backup sollte an einem externen Ort aufbewahrt werden, um vor physischen Gefahren wie Feuer, Wasser oder Diebstahl geschützt zu sein.
  - 1 Backup sollte offline, also nicht ständig mit dem Netzwerk verbunden sein, um es vor Cyberangriffen, insbesondere Ransomware, zu schützen.
  - 0 Fehler: Backups sollten regelmäßig überprüft werden, um sicherzustellen, dass sie intakt und wiederherstellbar sind.
- 1 Mit dieser bewährten Strategie bleiben Ausfälle nur lokal, das Risiko von Datenverlusten wird gesenkt und Ausfallzeiten deutlich verkürzt.

## Unser Managed Backup für Ihre Datensicherheit

- ✓ Höhere Ausfallsicherheit durch mehrstufige Strategie statt Einzel-Backup
- ✓ Schnellere Wiederanlaufzeiten aufgrund von geprüfter Wiederherstellungsszenarien
- ✓ Weniger Aufwand intern, da Betrieb, Überwachung und Tests aus einer Hand erfolgen
- ✓ Speicherung in Deutschland, nachvollziehbare Prozesse
- ✓ Planbare Kosten durch klar definierte Leistungen und Serviceumfang

### Zusätzlich wichtig für Daten in der Cloud

Viele Cloud-Dienste arbeiten nach dem Prinzip geteilter Verantwortung. Für den Schutz Ihrer eigenen Daten bleiben Sie mitverantwortlich. Ohne ein zusätzliches Backup können gelöschte oder verschlüsselte Daten unwiderruflich verschwunden sein. Ein unabhängiges Cloud-to-Cloud-Backup senkt Risiko und Folgekosten deutlich.



**Lassen Sie sich jetzt zu Backup-Strategien für Ihr Unternehmen beraten. Sprechen Sie uns an!**

**Mehr Informationen gefällig?**

HerktMedia - Marvin Herkt | Telefon: +49 5731 7421970  
info@herktmedia.de | www.herktnmedia.de