

LU14a - Einleitung

Was ist Backup und Restore?

Backup und Restore sind zwei wichtige Konzepte im Bereich der elektronischen Datenverwaltung.

Backup bezieht sich auf den Prozess des Erstellens von Kopien wichtiger Daten, um sie vor verschiedenen Risiken zu schützen, wie z.B. Hardwarefehlern, Softwarefehlern, Datenkorruption, menschlichen Fehlern, Viren oder Malware, Diebstahl oder Naturkatastrophen. Durch regelmässige Sicherungen wird sichergestellt, dass im Falle eines Datenverlusts eine Kopie der Daten verfügbar ist.

Restore bezieht sich auf den Prozess, gesicherte Daten von den Backups wiederherzustellen. Im Falle eines Datenverlusts oder einer Beschädigung können die gesicherten Daten verwendet werden, um die verlorenen oder beschädigten Daten wiederherzustellen.

Backup und Restore sind wesentliche Bestandteile der Datensicherungsstrategien in Unternehmen und Organisationen. Eine zuverlässige Strategie stellt sicher, dass Datenverluste minimiert werden und die Geschäftskontinuität gewährleistet ist. Eine regelmässige Überprüfung und Aktualisierung der Backup-Pläne ist wichtig, um sicherzustellen, dass sie den aktuellen Anforderungen und Veränderungen in der IT-Umgebung gerecht werden.

Es gibt verschiedene Arten von Backups und Restore, welche auf den nächsten Seiten genauer beschrieben werden.

m231-AnG



Marcel Suter, Andre Probst

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/m231/learningunits/lu14/einleitung>

Last update: **2024/03/28 14:07**

