LU14.A01 - Backup & Restore

WICHTIG: Stellen Sie sicher, dass sie nur mit Testdatenarbeiten um mögliche Datenverluste zu vermeiden!

Formales

Arbeitsform: Einzel-/Partnerarbeit

Abgabe: Dokumentation als PDF (jeder)

Auftrag

Thema: Evaluation und Test eines Tools für Backup & Restore

Beschreibung: Sie evaluieren, installieren und testen ein Tool für Backup & Restore. Sie dokumentieren alle Schritte nachvollziehbar.

Ablauf

Recherche

Sie suchen sich ein Tool für die Backup & Restore aus. Sie und Ihr Partner dürfen nicht das gleiche Tool einsetzen!

Hier finden Sie passende Tools. Schränken Sie die Suche auf "Freeware" ein und wählen Sie ein Tool mit guten Bewertungen. Falls Sie nicht über eine externe Harddisk oder einen USB-Stick verfügen, muss das Tool auch Backups auf der gleichen Harddisk ermöglichen (Source & Destination identisch).

Installation

Sie installieren das ausgewählte Tool auf ihrem Computer entsprechend den Anweisungen des Herstellers.

Voll-Backup

Erstellen Sie einen neuen Ordner und fügen Sie in diesen 3 bis 5 Dateien ein.

ACHTUNG: Es dürfen nur Testdaten sein, nichts produktives!

Sie führen nun einen Voll-Backup des Ordners durch und dokumentieren den Prozess.

Differentielles - oder Inkrementelles Backup

Verändern Sie 2 der Testdaten (Dateien) und führen Sie nun ein differentielles - oder inkrementelles Backup durch. Diesen Schritt können Sie auch 2 oder 3 Mal durchführen.

Restore

Löschen Sie nun den gesamten Ordner mit Ihren Testdaten. Führen Sie einen Restore durch, so dass Sie zuletzt wieder alle Daten vollständig verfügbar haben.

Auswertung

Tauschen Sie sich mit Ihrem Partner aus. Welches Tool macht den besseren Eindruck und ist leichter zu bedienen?

Good luck!

Abgabe

Geben Sie die Doku als PDF im Moodle ab



No sa Andre Probst, Marcel Suter

From:

https://wiki.bzz.ch/ - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m231/learningunits/lu14/aufgaben/software

Last update: 2024/03/28 14:07



https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/14 08:57