Backup-Lösung für DokuWiki on a Stick – Übersicht & Anleitung

Open-Source-Dokumentation von Olaf-Droste-Products

Lizenz: CC BY-SA 4.0 – https://Olaf-Droste-Products.net

Backup-Lösung für DokuWiki on a Stick – Übersicht & Anleitung

Automatisches 1-Klick-Backup für dein DokuWiki auf dem USB-Stick – ganz ohne Zusatzsoftware.
Das CMD-Skript erkennt automatisch den Stick und sichert den Inhalt nach **C:\dokuwiki_backup**.

Ziel: Ein sofort einsatzbereites Backup-Skript, das dein Wiki vom Stick zuverlässig sichert – mit Fortschrittsanzeige und Abschlussmeldung.

Voraussetzungen

USB-Stick mit DokuWiki im Ordner `\dokuwiki`	Das Skript prüft alle Laufwerke von **D: bis Z:** und erkennt automatisch das richtige Laufwerk. Die Sicherung erfolgt vollständig und rekursiv mit `xcopy`, inklusive versteckter Dateien.
Windows-PC (mit CMD)	
Keine Zusatztools nötig	

Funktionsweise

Das CMD-Skript:

- durchsucht automatisch alle Laufwerke D–Z
- sucht nach dem Ordner `\dokuwiki\`
- kopiert alle Dateien nach `C:\dokuwiki_backup`
- zeigt Fortschritt & Erfolgsmeldung

Der Code: backup.cmd

```
@echo off
title DokuWiki Stick Backup
setlocal enabledelayedexpansion

set "ZIEL=C:\dokuwiki_backup"
set "STICKORDNER=dokuwiki"

for %%L in (D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z) do (
    if exist "%%L:\%STICKORDNER%\" (
        set "QUELLE=%%L:\%STICKORDNER%"
        goto :found
    )
)

echo Fehler: Kein Laufwerk mit \%STICKORDNER%\ gefunden.
pause
exit /b

:found
echo ----------------------------------------
echo    DOKUWIKI STICK BACKUP STARTET
echo ----------------------------------------
echo Gefunden: !QUELLE!
echo Ziel:     %ZIEL%
echo ----------------------------------------

mkdir "%ZIEL%" 2>nul
xcopy "!QUELLE!" "%ZIEL%" /E /I /H /Y

echo ----------------------------------------
echo Das Backup wurde erstellt.
echo Speicherort: %ZIEL%
echo ----------------------------------------

pause
```

So verwendest du das Skript

1. Stick mit Ordner `\dokuwiki\` einstecken
2. Datei `backup.cmd` per Doppelklick starten
3. Backup läuft automatisch – keine Eingaben nötig
4. Ergebnis: **C:\dokuwiki_backup**

Video zum Kurs

Direkt zum Video-Tutorial: „Backup per CMD – automatisch vom Stick“

Weitere Inhalte im Wiki

- Zurück zur Kursübersicht

—

Erweiterungsideen für Fortgeschrittene

Backup in Tagesordner: `C:\dokuwiki_backup\2025-07-02\` Komprimierung als ZIP mit 7-Zip oder PowerShell Automatisierung per Windows-Taskplaner Backup auf NAS oder in die Cloud

—

Dieses Backup-System ist der perfekte Einstieg in eine zuverlässige Sicherungsstrategie für dein mobiles DokuWiki. **100 % lokal, 100 % kontrollierbar, 0 % Zusatztools.**