In dieser Lektion zeige ich dir, wie du dir die portable DokuWiki-Version besorgst und deinen USB-Stick vorbereitest. Danach kannst du direkt loslegen!

---

1. Offizielle Downloadseite aufrufen

Gehe auf die offizielle DokuWiki-Website: → https://download.dokuwiki.org/

Ganz oben findest du den Link **„Download“** – dort kannst du dir dein persönliches Download-Paket zusammenstellen.

Wähle die gewünschte DokuWiki-Version und aktiviere die Option **„Include Web Server (for Windows)“**, um ein vorkonfiguriertes Paket mit Mini-Webserver (MicroApache) und PHP zu erhalten.

Diese Version ist ideal für den portablen Einsatz auf einem USB-Stick unter Windows.

2. ZIP-Datei herunterladen und entpacken

Nach dem Download der **Stable (Recommended)** Version findest du unter deinem lokalen Download-Ordner eine Datei mit einem kryptischen Namen, z. B.:

→ `dokuwiki-54757h4785j68.zip`

Wichtig ist hier der **Präfix `dokuwiki-`**, an dem du die Datei leicht erkennst.

Diese Datei entpackst du – je nach Rechnergeschwindigkeit dauert das etwa **20 bis 40 Sekunden**.

Typische Ordnerstruktur nach dem Entpacken:

- `server\` – der integrierte Apache2 Mini-Webserver
- `dokuwiki\` – das eigentliche Wiki-System, angepasst für den USB-Betrieb
- `run.cmd` – die Kommando-Datei zum Starten des Servers

Anschließend kopierst du den gesamten entpackten Ordner auf deinen USB-Stick. Je nach Stick und Anschluss dauert das **3 bis 5 Minuten**.

→ Beispielpfad nach dem Kopieren: `E:\DokuWiki_USB\`

Dein Wiki ist jetzt bereit für den ersten Start – das machen wir in der nächsten Lektion.

3. Welchen Stick sollte ich verwenden?

Verwende einen USB-Stick mit **mindestens 1 GB freiem Speicher**, besser 2–4 GB. Ein schneller USB-3-Stick beschleunigt den Start und das Arbeiten – ist aber **nicht zwingend notwendig**.

Empfohlenes Dateisystem (für Windows!)

⚠ Dieses Setup ist explizit für **Windows** ausgelegt – nicht für macOS oder Linux.

Folgende Dateisysteme funktionieren am besten:

- **FAT32** → maximale Kompatibilität, aber limitiert auf 4 GB pro Datei
- **exFAT** → ideal bei größeren Dateien und modernen Windows-Versionen
- **NTFS** → technisch möglich, aber nicht empfohlen für portable Nutzung

→ Unsere Empfehlung: **exFAT** (wenn dein System es unterstützt)

macOS- und Linux-Nutzer benötigen alternative Server-Setups – dieser Kurs behandelt ausschließlich die Windows-Variante.

⚙ 4. Erste Vorbereitungsschritte

Noch nicht starten – erst kurz prüfen:

- Liegt der Ordner **nicht** in einem geschützten Systempfad?
- Hast du Schreibrechte auf dem USB-Stick?
- Ist dein Stick sauber ausgeworfen worden (vorher)?

Alles passt? Dann geht's in der nächsten Lektion weiter mit dem **Start des Servers und der Installation**!

→ Weiter zu Lektion 3

---

minikurs dokuwiki usb lektion_02 download vorbereitung