Installation: DokuWiki on a Stick (Starter-System)



In wenigen Minuten richtest du ein **lokales, portables DokuWiki-System** ein – perfekt als Kursplattform für dein WikiDev-Projekt.

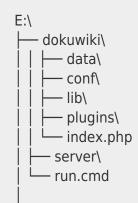
☐ Voraussetzungen

- ☐ Ein Windows-Rechner (USB-Betrieb möglich)
- ☐ Ein USB-Stick (empfohlen: min. 1 GB, z. B. `E:\`)
- 🛮 Download von "DokuWiki"

1 Download & Entpacken

- Lade das Paket herunter von:
- → https://download.dokuwiki.org/dokuwiki-stick
 - Entpacke das ZIP-Archiv auf deinen USB-Stick (z. B. nach `E:\dokuwiki stick\`)
 - Die Struktur sollte so aussehen:

Struktur auf dem USB-Stick (`E:\`)



Wichtig:

- Listenpunkt`dokuwiki\data\` enthält deine Inhalte
- Listenpunkt`server` enthält den lokalen Webserver
- Listenpunkt`run.cmd` startet den lokalen Webserver. Das Wiki läuft dann unter: http://localhost:8800/

2 Starten des lokalen Wikis

- Öffne den Stick-Ordner
- Doppelklick auf `run.cmd`
- → Der Webserver startet im Hintergrund → Dein Browser öffnet automatisch `http://localhost:8800`



Wenn das nicht funktioniert: Manuell im Browser `http://localhost:8800` eingeben

3 Erste Einrichtung

- Wähle im Menü: Admin → Konfiguration → Seitentitel, Sprache, Lizenz, etc.
- Lege deine Startseite an: `start`
- Nutze Namensräume wie `kurse:`, `tools:`, `projekte:`



☐ Hinweis: Dieses Wiki läuft nur lokal auf deinem Rechner, es wird nicht online veröffentlicht – ideal für Unterricht, Kurse oder Offline-Entwicklung.

4 Plugins installieren (empfohlen)

- Gehe zu: `Admin → Erweiterungen verwalten`
- Empfohlene Plugins installieren:
- 1. `wrap` → Layoutboxen und Hinweise
- 2. `codehighlight` → Quellcode farbig anzeigen
- 3. `dw2pdf` → PDF-Export deiner Seiten
- 4. `bookcreator` → eigene Kursbücher als PDF

5 Startstruktur anlegen



Lege gleich deine Seitenstruktur an - z. B.:

☐ Linkziel	☐ Beschreibung
☐ Hauptseite	Startseite des Wikis – Überblick und Navigation
☐ Kursübersicht	Einstieg in alle Kursbereiche – HTML, PHP, u.a.
☐ PHP-Kurs	Einführung und Beispiele für serverseitiges PHP
□ Projekte	Übersicht über alle Praxis- und Codeprojekte
☐ Tools & Werkzeuge	Hilfsprogramme, Editoren & Utilities für Web & Dev

From:

https://digitalcraft-solutions.de/ - #WikiDev Home

Permanent link:

https://digitalcraft-solutions.de/doku.php?id=wikidev:video_01&rev=1753221642

