

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.dokewiki.org/dokewiki-stick>

- Entpacke das ZIP-Archiv auf deinen USB-Stick (z. B. nach `E:\dokewiki_stick\`)
- Die Struktur sollte so aussehen:

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

```
E:\  
└── dokewiki\  
    ├── data\  
    ├── conf\  
    ├── lib\  
    ├── plugins\  
    │   └── index.php  
    ├── server\  
    └── run.cmd
```

Wichtig:

- Listenpunkt `dokewiki\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

Last update: **2025/07/22 22:00**

