

# □ 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.

## Video 01

### □ 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>](<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:\`)

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

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
□ <a href="#">Hauptseite</a>	Startseite des Wikis – Überblick und Navigation
□ <a href="#">Kursübersicht</a>	Einstieg in alle Kursbereiche – HTML, PHP, u.a.
□ <a href="#">PHP-Kurs</a>	Einführung und Beispiele für serverseitiges PHP
□ <a href="#">Projekte</a>	Übersicht über alle Praxis- und Codeprojekte
□ <a href="#">Tools &amp; Werkzeuge</a>	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=1753221402](https://digitalcraft-solutions.de/doku.php?id=wikidev:video_01&rev=1753221402)

Last update: **2025/07/22 21:56**

