Jetzt geht’s richtig los: In dieser Lektion starten wir den integrierten Webserver auf dem USB-Stick und rufen dein DokuWiki im Browser auf. Danach bist du bereit für die Installation.

---

# 1. Überblick: Ordner nach dem Entpacken

Wenn du die „on-a-stick“-Version entpackt hast, solltest du folgende Ordner und Dateien auf deinem USB-Stick sehen:

- **dokuwiki** → Die eigentlichen DokuWiki-Dateien
- **apache** → Ein vorkonfigurierter Mini-Webserver (MicroApache)
- **php** → Eine portable PHP-Laufzeitumgebung
- **dokuwiki-on-a-stick.cmd** → Die Startdatei für Windows-Nutzer

→ Wenn du doppelt auf `dokuwiki-on-a-stick.cmd` klickst, startet der Webserver automatisch.

---

# 2. Lokalen Webserver starten

Wichtig: Stelle sicher, dass keine andere Software bereits Port 8800 blockiert (z. B. Skype, XAMPP).

So startest du dein Wiki:

- Doppelklick auf `dokuwiki-on-a-stick.cmd`
- Es öffnet sich ein kleines Kommandozeilen-Fenster mit dem Apache-Startprotokoll
- Öffne dann deinen Browser und gib ein:
    - *http://127.0.0.1:8800/install.php**

---

# 3. Fehlermeldungen? Das kannst du tun:

Wenn das Startfenster sofort wieder geschlossen wird:

- Mit Rechtsklick → „Als Administrator ausführen“ versuchen
- Prüfen, ob dein USB-Stick Schreibrechte hat
- Testweise auf den Desktop entpacken

Hinweis: Diese portable Version läuft nur unter **Windows**!

Für Linux- oder macOS-Nutzer gibt es alternative Wege (z. B. portable Server wie USBWebserver oder eigene LAMP-Konfiguration).

## 4. Was passiert beim ersten Aufruf?

Wenn alles geklappt hat, öffnet sich jetzt die Seite:

→ **install.php**

Hier beginnt die Erstinstallation von DokuWiki – mehr dazu in der nächsten Lektion!

→ Weiter zu Lektion 4

---

minikurs dokuwiki usb lektion_03 webserver start ordnerstruktur