

Einrichtung eines Webservers unter Windows

Voraussetzungen:

- Windows 10
- Aktive Internetverbindung

Konfiguration:

Schritt 1: Webroot-Verzeichnis erstellen

- Einen Ordner auf dem Datenträger C erstellen und benennen.

Schritt 2: HTML-Datei erstellen

- Eine Textdatei im Editor erstellen und einen HTML-Code einfügen.
- Die Textdatei mit dem Namen index.html unter C:\Local speichern. Dafür musste ich die Datei mit Edge öffnen und das .txt entfernen.

Schritt 3: Webserver starten

- Python-Installation von python.org durchführen
- In der CMD in das Zielverzeichnis wechseln
`cd C:\Local`
- Webserver starten
`Python -m http.server 8080`

Schritt 4: IP-Adresse für LAN-Zugriff bestimmen

- Im CMD folgenden Befehl verwenden und IPv4-Adresse notieren.
`ipconfig`
- Zugriff auf die Webseite im lokalen Netzwerk über `http://(IP):8080`