

Installation

Die Installation ist mit Docker Compose schnell erledigt.

```
version: '3.4'

services:
  speedtest-tracker:
    image: lscr.io/linuxserver/speedtest-tracker:latest
    container_name: speedtest-tracker
    ports:
      - 80:80
      - 443:443
    environment:
      - PUID=1000
      - PGID=1000
      - APP_NAME="Speedtest Tracker"
      - APP_URL=http://localhost
      - DB_CONNECTION=mysql
      - DB_HOST=speedtest-db
      - DB_PORT=3306
      - DB_DATABASE=speedtest_tracker
      - DB_USERNAME=speedy
      - DB_PASSWORD=password
    volumes:
      - /pfad/zur/config:/config
      - /pfad/zum/web:/etc/ssl/web
    restart: unless-stopped
    depends_on:
      - speedtest-db

  speedtest-db:
    image: mariadb:10
    container_name: speedtest-db
    restart: unless-stopped
    environment:
      - MARIADB_DATABASE=speedtest_tracker
      - MARIADB_USER=speedy
```

```
- MARIADB_PASSWORD=password
- MARIADB_RANDOM_ROOT_PASSWORD=true
volumes:
- /pfad/zur/db:/var/lib/mysql
```

Vor dem Ausführen der Konfiguration sollte das Passwort für die MariaDB angepasst werden, dazu das Passwort an den beiden Stellen (`DB_PASSWORD=password` und `MARIADB_PASSWORD=password`) anpassen. Für den Benutzer *root* in der MariaDB wird automatisch ein zufälliges Passwort gesetzt (`MARIADB_RANDOM_ROOT_PASSWORD=true`).

Zusätzlich sind noch die Pfade für die Volumes anzupassen, am besten einen eigenen Ordner erstellen, sodass darin die 3 Ordner für die Konfigurationen und Daten gespeichert werden können:

- /pfad/zur/config:/config
- /pfad/zum/web:/etc/ssl/web
- /pfad/zur/db:/var/lib/mysql

Um die Docker Compose Konfiguration auszuführen, kann am besten in das Verzeichnis der YAML Datei gewechselt werden. Danach wird je nach gewählter Installation `sudo docker-compose up` oder `sudo docker compose up -d` (keine Bindestrich zwischen docker und compose) eingegeben, um die Standard Konfiguration `docker-compose.yml` zu starten. Compose erstellt dann die gewünschten Container mit den angegebenen Optionen. Sollten die Container bereits mit dieser Compose Konfiguration erstellt worden sein, so werden die Container in dieser neu erstellt, dessen Konfiguration geändert wurde.

Anschließend ist die Seite des Speedtest unter *http://Server-IP* und *https://Server-IP* erreichbar.

Da Standard Login-Daten sind:

- Email address: admin@example.com
- Password: password

Version #2

Erstellt: 27 Februar 2024 21:22:54 von Marcel

Zuletzt aktualisiert: 8 April 2024 13:13:19 von Marcel