

Manuale di Installazione

Requisiti:

- Connessione ad internet
- Download file di installazione
- Docker Engine munito di Docker Compose o Docker Desktop

Installazione Docker Engine:

Per una corretta installazione è necessario seguire le istruzioni ufficiali per il proprio sistema operativo: <https://docs.docker.com/engine/install/> .

Windows non supporta Docker Engine è necessario usare WSL (nativo in Windows 11).

Installazione Docker Compose:

Tool per semplificare la gestione dei container. Istruzioni ufficiali in base al sistema operativo: <https://docs.docker.com/compose/install/> .

Installazione Docker Desktop:

Fornisce una GUI per l'utilizzo dei container e contiene Docker Compose, è consigliato seguire le istruzioni ufficiali:

Windows: <https://docs.docker.com/desktop/setup/install/windows-install/>

MacOS: <https://docs.docker.com/desktop/setup/install/mac-install/>

Setup containers:

Questa procedura è necessaria solamente per il primo avvio.

- 1) Tramite terminale recarsi all'interno della cartella ".../docker/" contenente il file **docker-compose.yml** .
- 2) Eseguire da terminale il comando: **docker-compose up --build -d**
- 3) Attendere il completamento dell'operazione.

Spegnimento containers:

Eseguire da terminale il seguente comando: **docker-compose stop**

In caso si stia utilizzando Docker Desktop è possibile fermare i container tramite l'apposito pulsante **STOP** nella sezione Action della pagina containers.

Avvio containers:

Eseguire da terminale il seguente comando: **docker-compose up -d**

In caso si stia utilizzando Docker Desktop è possibile fermare i container tramite l'apposito pulsante **START** nella sezione Action della pagina containers.

