

Guida all'Installazione di OpenCTI su Server Linux

1. Requisiti di Sistema

- Sistema operativo: Ubuntu Server 20.04+ (consigliato)
 - Accesso root o utente con privilegi sudo
 - Connessione internet attiva
 - Docker Engine e Docker Compose installati
-

2. Installazione Preliminare

2.1 Aggiornamento sistema

```
sudo apt update && sudo apt upgrade -y
```

2.2 Installazione Docker

```
sudo apt install docker.io docker-compose -y
```

```
sudo systemctl enable docker
```

```
sudo systemctl start docker
```

Verifica la versione:

```
docker --version
```

```
docker-compose --version
```

3. Clonazione del Repository OpenCTI

Scaricare il repository ufficiale da GitHub:

```
git clone https://github.com/OpenCTI-Platform/docker.git opencti-docker
```

```
cd opencti-docker
```

4. Configurazione File .env

Copia il file di esempio e personalizzalo:

```
cp .env.sample .env
```

```
nano .env
```

Modifica variabili come:

- OPENCTI_ADMIN_EMAIL
- OPENCTI_ADMIN_PASSWORD
- PLATFORM_APP__PORT (di default 8080)

Salva ed esci.

5. Verifica e Correzione del File docker-compose.yml

Apri il file:

```
nano docker-compose.yml
```

Aggiungi eventualmente un connettore PDF

Aggiungere questo blocco alla fine della sezione services: (verificando l'indentazione coerente):

```
connector-export-file-pdf:
```

```
  image: ghcr.io/opencti-platform/connectors/export-file-pdf:5.12.23
```

```
  environment:
```

- OPENCTI_URL=http://opencti:8080
- OPENCTI_TOKEN=\${OPENCTI_ADMIN_TOKEN}
- CONNECTOR_ID=export-connector-1
- CONNECTOR_NAME=ExportFilePdf

- CONNECTOR_TYPE=INTERNAL_EXPORT_FILE
- CONNECTOR_SCOPE=application/pdf
- CONNECTOR_LOG_LEVEL=info

restart: always

depends_on:

- opencti
-

6. Avvio dei Servizi

Per avviare l'intera infrastruttura:

docker-compose pull

docker-compose up -d

Per fermare i container:

docker-compose down

7. Accesso all'Interfaccia Web

Una volta completato l'avvio, accedi a OpenCTI tramite browser:

http://<IP-DEL-SERVER>:8080

Esegui il login con:

- Email: quella configurata nel file .env
 - Password: quella configurata nel file .env
-

8. Verifica dello Stato

Controlla lo stato dei container:

docker ps

Controlla i log, ad esempio:

`docker logs opencti`

Oppure:

`docker-compose logs -f`

9. Esportazione in PDF

Per generare report PDF:

- Vai nella sezione Report in OpenCTI
- Verifica che il connettore ExportFilePdf sia attivo (se configurato correttamente)
- Crea un nuovo Report, poi clicca su Export e scegli PDF