

# [OS] Exegol

## Introduction

Exegol est un environnement conteneurisé pour le redteaming et le pentest.

Il contient une panoplie d'outils et de logiciels et prend la forme d'un conteneur Docker qui est géré par un wrapper.



## Images disponibles

| Image Tags | Size                |
|------------|---------------------|
| nightly    | 15.2GB (compressed) |
| web        | 6.6GB (compressed)  |
| osint      | 3.3GB (compressed)  |
| light      | 4.5GB (compressed)  |
| full       | 14.3GB (compressed) |

|    |                     |
|----|---------------------|
| ad | 10.1GB (compressed) |
|----|---------------------|

# Installation

Tout d'abord, installez Docker :

```
curl -fsSL "https://get.docker.com/" -o get-docker.sh && sh get-docker.sh && newgrp docker && sudo usermod -aG docker $USER
```

Sur **Debian 12**, l'option `--break-system-packages` doit être utilisée pour installer des modules python :

```
sudo apt install -y python3-pip && pip3 install --break-system-packages exegol
```

Une fois le wrapper d'exegol installé, lancez l'installation d'une image :

```
exegol install
```

# Exécution

Lancez la commande suivante et de choisir l'image ainsi qu'un nom au conteneur :

```
exegol start
```

On peut choisir l'emplacement du workspace (dossier partagé avec l'hôte) :

```
exegol start -w <WORKSPACE_PATH>
```

On peut aussi créer un volume (autre dossier partagé) :

```
exegol start -V <HOST_PATH:CONTAINER_PATH>
```

---

Revision #20

Created 12 September 2023 10:10:05 by Elieroc

Updated 1 May 2024 17:41:09 by Elieroc