

# Installation AWX v15 sur Debian 11

[infrastructure](#), [gestion système](#), [AWX](#), [v15](#), [Debian](#), [installation](#)

## Prérequis

À venir.

## Configuration du dépôt APT

À venir.

## Installation des paquets

Nous installons les paquets nécessaires

```
# aptitude install postgresql nginx awx sshpass
```

## Création de la base de données

Nous créons l'utilisateur et la base de données AWX

```
sudo -u postgres createuser -S awx
sudo -u postgres createdb -O awx awx
```

## Configuration AWX

Nous copions les fichiers de base de données et d'ID cluster

```
sudo cp -v /etc/awx/conf.d/database.py.sample /etc/awx/conf.d/database.py
sudo cp -v /etc/awx/conf.d/cluster_id.py.sample
/etc/awx/conf.d/cluster_id.py
```

Nous lançons le peuplement de la base de données

```
sudo -u awx awx-manage migrate
```

Si vous avez ce message d'erreur

```
ModuleNotFoundError: No module named 'distutils.dir_util'
```

Il faut installer python3-distutils

```
sudo aptitude install python3-distutils
```

Nous créons le compte administrateur

```
sudo -u awx awx-manage createsuperuser
```

```
Username (leave blank to use 'awx'):  
Email address: name@domain.tld  
Password:  
Password (again):  
Superuser created successfully.
```

Nous provisionnons l'instance

```
sudo -u awx awx-manage provision_instance --hostname=myhost  
sudo -u awx awx-manage register_queue --queuename=tower --hostnames=myhost
```

## Configuration Nginx

À venir.

## Redémarrage des services

Nous redémarrons nginx et les services AWX

```
sudo systemctl restart nginx.service  
sudo systemctl restart awx-cbreceiver.service  
sudo systemctl restart awx-daphne.service  
sudo systemctl restart awx-dispatcher.service  
sudo systemctl restart awx-web.service
```

## Liens

- [dépôt du projet sur Salsa](#) (forge Debian)
- [dépôt du projet sur OW2](#)
- [howto installation](#)

From:

<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:

<https://wiki.grohub.org/infrastructure/gestion-systeme/awx/v15-debian11-installation>

Last update: **29/12/2021 10:59**

