

# Zabbix Agent

## Installation de l'Agent Zabbix 7.2 sur Debian 12

### Prérequis

- Système : Debian 12 installé
- Accès : Un utilisateur avec privilèges sudo
- Connectivité : Accès à internet pour télécharger les paquets nécessaires

### Mise à jour du système

Assurez-vous que votre système est à jour :

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

### Installation du dépôt Zabbix

Téléchargez et installez le paquet du dépôt officiel de Zabbix :

```
bash
wget https://repo.zabbix.com/zabbix/7.2/debian/pool/main/z/zabbix-release/zabbix-release_latest+debian12_all.deb
sudo dpkg -i zabbix-release_latest+debian12_all.deb
sudo apt update
```

### Installation de l'agent Zabbix

Installez l'agent Zabbix :

```
bash
sudo apt install zabbix-agent -y
```

## Configuration de l'agent Zabbix

Éditez le fichier de configuration de l'agent :

```
bash
sudo nano /etc/zabbix/zabbix_agentd.conf
```

Assurez-vous que les paramètres suivants sont correctement définis :

- **Server** : Adresse IP ou nom d'hôte du serveur Zabbix
- **ServerActive** : Adresse IP ou nom d'hôte du serveur Zabbix pour les vérifications actives
- **Hostname** : Nom d'hôte de la machine sur laquelle l'agent est installé

Exemple :

```
conf
Server=192.168.1.100
ServerActive=192.168.1.100
Hostname=mon_serveur
```

Remplacez **192.168.1.100** par l'adresse IP de votre serveur Zabbix et **mon\_serveur** par le nom d'hôte de cette machine, qui doit correspondre à ce qui est déclaré dans l'interface Zabbix.

## Démarrage et activation de l'agent

Démarrez et activez l'agent Zabbix pour qu'il se lance au démarrage :

```
bash
sudo systemctl start zabbix-agent
sudo systemctl enable zabbix-agent
```

## Vérification du fonctionnement

Vérifiez que l'agent fonctionne correctement :

```
bash
sudo systemctl status zabbix-agent
```

Un message doit-être affiché en cas de réussite.