

# Ansible

---

## Ubuntu 20.04

### Installation

Installer simplement le paquet :

```
sudo apt install ansible
```

### Configuration

Configurer le fichier d'inventaire [/etc/ansible/hosts](#) avec la liste des serveurs à piloter :

```
[servers]
server1 ansible_host=203.0.113.111
server2 ansible_host=203.0.113.112
server3 ansible_host=203.0.113.113

[all:vars]
# pour s'assurer de la version de python utilisé par les serveurs de
l'inventaire
ansible_python_interpreter=/usr/bin/python3
```

### Vérifications

#### Vérifier l'inventaire

```
ansible-inventory --list -y
```

#### Vérifier a connexion

```
ansible all -m ping -u root
```

### Utilisation

#### Exécution de commande

Exécution de la commande `df -h` sur tous les serveurs avec l'utilisateur `root` :

```
ansible all -a "df -h" -u root
```

## Exécution module ansible

- Test connexion

```
ansible all -m ping -u root
```

- Installation paquet

```
ansible all -m apt -a "name=vim state=latest" -u root
```

## Sources

[Installation Ubuntu 20.04 Guide](#)

[Haut de page](#)

From:

<https://wiki.iot-acis.fr/> - **Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.iot-acis.fr/doku.php?id=all:bibles:linux:ansible>

Last update: **2024/06/14 11:10**

