

# OpenNebula

[Virtualisation](#), [OpenNebula](#)

OpenNebula est un logiciel libre et ouvert sous licence Apache qui fournit un ensemble de fonctionnalités permettant de gérer un nuage informatique. OpenNebula organise le fonctionnement d'un ensemble de serveurs physiques, fournissant des ressources à des machines virtuelles. Il orchestre et gère le cycle de vie de toutes ces machines virtuelles.

OpenNebula permet entre autres :

- la virtualisation de réseaux ;
- la virtualisation de serveurs ;
- l'intégration de nœuds supplémentaires (cluster de virtualisation) ;
- propose une interface graphique d'administration d'un nœud ou d'un cluster ;
- le déploiement de plusieurs machines virtuelles dépendantes entre elles.

Source :  [OpenNebula](#)

## Pages

- [Installation frontend One](#)
- [Installation MiniOne](#)
- [Installation node KVM](#)

## Liens

- [site de l'éditeur](#)
- [documentation](#)

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.grohub.org/infrastructure/virtualisation/opennebula/home?rev=1660565943>

Last update: **15/08/2022 12:19**

