



Nom du service G-Cloud

Compute - HYPaaS

05-03-2018

Description du service G-Cloud

Le G-Cloud dispose d'une large gamme de services pour la mise en place de votre infrastructure de base, à la fois au niveau du traitement des données (Compute), au niveau du réseau (Network) et au niveau du stockage des données (Storage).

Dans le cadre du Compute, le service HYPaaS (Hypervisor as-a-Service) est proposé.

HYPaaS repose sur la technologie de VMWare et convient parfaitement aux clients qui utilisent déjà VMWare comme hypervisor.

Avec HYPaaS, vous avez le choix entre deux modèles :

- **Plateforme dédiée** : un ou plusieurs serveurs physiques sont mis en place avec VMWare comme hypervisor. Vous avez accès à la console VCenter à partir de laquelle vous pouvez créer et gérer des machines virtuelles. Les coûts sont facturés par nœud physique.
- **Plateforme partagée** : vos machines virtuelles sont hébergées sur une plateforme VMWare partagée. Vous pouvez opter pour des machines virtuelles sans redondance ("Basic") ou avec redondance ("HA" pour High Availability). La création et la mise en place des machines virtuelles se font sur demande auprès du G-Cloud Frontoffice. Les coûts sont facturés par machine virtuelle.

HYPaaS est facturé sur la base des ressources physiques réservées.

Service owner

Services G-Cloud Smals - Dirk Deridder - compute@gcloud.belgium.be

Service level agreements

- **Disponibilité** :
 - HYPaaS : 99 % pour 1 nœud, 99,9 % pour plusieurs nœuds
- **Fenêtre de service** : 24/7
- **Fenêtre de support** : 24/7
- **Support 1^{ère}/2^e ligne** : G-Cloud Frontoffice (frontoffice@gcloud.belgium.be)
- **Onboarding d'un nouveau tenant** : en mode projet



Coûts

Le coût des différents services est fonction des ressources utilisées ("pay per use").

Quelle est l'évolution prévue pour ce service ?

La gamme suit les évolutions technologiques des composants sous-jacents et est ajustée par la participation active des clients dans des groupes d'utilisateurs.

Infos pratiques

Infos et demandes à : compute@gcloud.belgium.be