

Naam van de G-Clouddienst

Compute - HYPaaS

05-03-2018

Omschrijving van de G-Clouddienst

G-Cloud heeft een uitgebreid aanbod voor het opzetten van je basisinfrastructuur, zowel op vlak van gegevensverwerking (Compute) als op vlak van netwerk (Network) en gegevensopslag (Storage). In het kader van Compute wordt de dienst HYPaaS (Hypervisor as-a-Service) aangeboden.

HYPaaS is gebaseerd op de technologie van VMWare, en is uitermate geschikt als instap in G-Cloud voor klanten die al gebruik maken van VMWare als hypervisor.

Bij HYPaaS kan je kiezen uit twee modellen:

- **Dedicated platform:** hierbij worden één of meer fysieke servers opgezet met VMWare als hypervisor. Je krijgt toegang tot de VCenter console van waaruit je VM's (virtuele machines) kan aanmaken en beheren. De kosten worden aangerekend per fysieke node.
- **Shared platform:** hierbij worden je VM's gehost op een gedeeld VMWare-platform. Je kan kiezen voor VM's zonder redundantie ("Basic") of mét redundantie ("HA" voor High Availability). Het creëren en stopzetten van de VM's doe je via een aanvraag bij G-Cloud Frontoffice. De kosten worden aangerekend per VM.

HYPaaS wordt aangerekend op basis van gereserveerde fysieke resources.

Service owner

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

Service level agreements

- Beschikbaarheid:
 - HYPaaS: 99% voor 1 node, 99,9% in geval van meerdere nodes
- Service window: 24/7
- Support window: 24/7
- Support 1ste/2de lijn: G-Cloud Frontoffice (frontoffice@gcloud.belgium.be)
- Onboarding van een nieuwe tenant: in projectmodus



Kostprijsregeling

De kostprijs van de verschillende services is op basis van de gebruikte resources ("pay per use").

Wat is de voorziene verdere evolutie van de dienst ?

Het aanbod volgt de technologische evoluties van de onderliggende componenten en wordt bijgestuurd door middel van actieve participatie van klanten in user-groups.

Praktische info

Info en aanvragen bij: compute@gcloud.belgium.be