

Top 12 redenen om te kiezen voor HPE GreenLake for Private Cloud Business Edition

HPE GreenLake for Private Cloud Business Edition stelt klanten in staat om overal een flexibele, selfservice cloud uit te rollen – van on-premises met een keuze uit workload-geoptimaliseerde hyperconverged infrastructuur, tot de public cloud met Amazon en Microsoft. Deze op virtuele machines gerichte clouddaanpak combineert de wendbaarheid van cloudoperaties met de controle van on-premises infrastructuur, voor applicaties en data waar ze zich ook bevinden.

Er zijn tal van redenen om te kiezen voor HPE GreenLake for Private Cloud Business Edition. Hier zijn onze top 12:

1 Ontworpen om overprovisioning te voorkomen, met betere economie

Traditionele HCI-oplossingen schalen lineair en vast, wat leidt tot overprovisioning en inactieve middelen per node. Beheerders moeten vaak knooppunten toevoegen met zowel rekenkracht als opslag, waardoor ze betalen voor ongewenste capaciteit. Met HPE GreenLake kun je dat vermijden dankzij de flexibele, onafhankelijke schaalbaarheid van rekenkracht en opslag, alles-in-één efficiëntie met ingebouwde hoge beschikbaarheid en databescherming, en verbruik-gebaseerde betaling*. Op schaal verlaagt dit de kosten, je betaalt minder voor knooppunten en minder rackruimte, en je vermijdt kosten voor VM-hypervisors en softwarelicenties als je alleen opslag nodig hebt.

2 Geoptimaliseerde kosten voor gevirtualiseerde infrastructuur

HPE VM Essentials Software bevat de KVM-gebaseerde hypervisor van HPE, maar ondersteunt ook je bestaande VMware®-licenties. Zo ervaar je gebruiksgemak, flexibiliteit en een uniforme ervaring voor zowel HPE VM Essentials als VMware-clusters. Ideaal voor wie alternatieven voor VMware onderzoekt voor minder kritieke workloads, zoals test- en ontwikkelomgevingen.

3 Alles-in-één beheer

Beheer je virtuele machines en infrastructuur via één console - lokaal en in de cloud. Je kunt VM's beheren, voorzien en beschermen op edge-locaties, kernlocaties of bij AWS en Microsoft Azure. Dit stroomlijnt hybride cloudoperaties. Eén wereldwijd dashboard geeft je controle en maakt selfservice mogelijk via de HPE GreenLake-cloud.

4 Geïntegreerd clusterbeheer

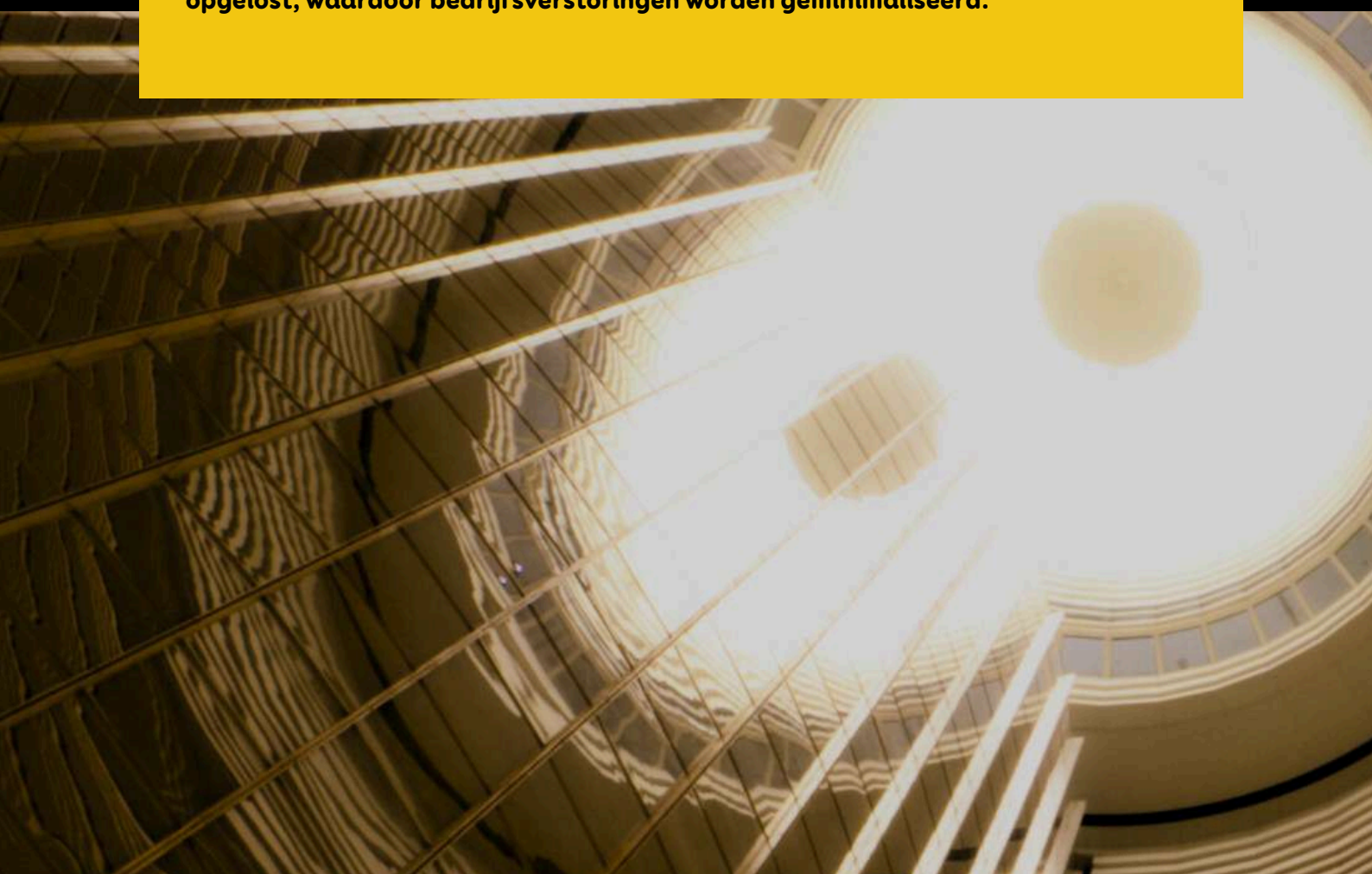
Je hebt keuzevrijheid in hypervisors, en dus flexibiliteit en controle. Beheer bestaande hypervisorclusters en HPE VM-hosts in één uniforme ervaring voor betere operationele wendbaarheid.

5 Snelle waardecreatie

Een intuïtieve cloudervaring en geautomatiseerde sjablonen versnellen implementaties. HPE GreenLake abstraheert de controle- en beheervlakken van de onderliggende infrastructuur en levert cloud-beheerde infrastructuur. Je kunt wereldwijd VM's en infrastructuur uitrollen, beheren, upgraden en optimaliseren alsof je met één systeem werkt.

6 Meer tijd overhouden

Laat verstoringen door onverwachte gebeurtenissen achter u. Los operationele problemen sneller op met AI-gestuurde beheeroplossingen. HPE InfoSight biedt AIOps en unieke analyses over de hele stack voor VMware. 86% van de problemen wordt automatisch gedetecteerd en opgelost, waardoor bedrijfsverstoringen worden geminimaliseerd.



7 Robuustere architectuur met snelle upgrades

HPE Alletra Storage MP heeft een ontkoppelde architectuur met actieve schaalbare controllers en biedt 100% datatoegankelijkheid. Schaal rekenkracht en opslag onafhankelijk, met ongeëvenaarde veerkracht en prestaties. Levenscyclus-upgrades verlopen intelligent, snel en zonder onderbreking - zelf te beheren en plannen.

8 Prestaties voor kritieke toepassingen op schaal

Prestatielimieten van traditionele infrastructuur worden doorbroken. Werklasten zoals databases met lage schrijflatenties of grote VM-farms worden makkelijk ondersteund dankzij een ontkoppelde architectuur die economische schaalvoordelen levert. Keuze uit HPE SimpliVity, HPE Alletra 5000/6000 (dHCI), of HPE Alletra Storage MP B10000 voor missiekritische omgevingen.

9 Tot 100% datatoegankelijkheid

Op basis van HPE Storage en HPE SimpliVity met gegarandeerde beschikbaarheid van 99.999% tot 100% - iets wat andere aanbieders vaak niet garanderen. Aangedreven door HPE InfoSight en AIOps voorkom je problemen vóórdat ze je bedrijf raken.

10 Voorspellende ondersteuning met directe toegang tot experts

Alternatieve aanbieders hanteren vaak trage, hiërarchische ondersteuningsmodellen. HPE levert een unieke supportervaring met AI-aanbevelingen, voorspellende automatisering en directe toegang tot experts. Dat voorkomt tijdrovende escalaties.



11 Beveiligd en beschermd

Beveilig en verplaats VM's eenvoudig in je hybride cloud. De dienst biedt extra bescherming, snelle herstelmogelijkheden, en naadloze mobiliteit voor noodherstel. Zo beheer je risico's en waarborg je bedrijfscontinuïteit.

12 Ontworpen voor jouw omgeving

Of je nu vooraf investeert in HPE Alletra dHCI of HPE SimpliVity, of een verbruik-gebaseerd model kiest via HPE GreenLake, deze oplossing biedt flexibiliteit. Voeg gemakkelijk middelen toe naarmate je groeit en profiteer van versnelde applicatie-implementaties zonder verspilling.