

# Cloud Vendor of the Year

Dutch IT Channel Awards



**NUTANIX**

# De vier pijlers

1. Sneller naar de cloud.
2. Vereenvoudig cloudimplementaties.
3. Verhoog de cloudefficiëntie.
4. Vergroot de zichtbaarheid en controle van de cloud.

# Cloudstrategie

*Breng applicaties en bedrijfsgegevens snel, eenvoudig en efficiënt naar de cloud naar keuze.*

*Laat de cloud beter werken voor het bedrijf, terwijl er een snellere time-to-value wordt gerealiseerd met verminderde operationele complexiteit en lagere kosten. Door gebruik te maken van Nutanix Cloud Clusters (NC2) kan men naadloos on-premise applicaties en data in de publieke cloud implementeren, zonder enige codewijziging. Met Nutanix ontstaat er de mogelijkheid om de adoptie van de cloud te versnellen en de hybride multicloud-implementaties te verenigen, terwijl de bedrijfsvoering vereenvoudigt, de cloudkosten onder controle blijven en het beheer gestroomlijnd wordt.*

## De misconcepties en use case

Veel organisaties hebben een bepaalde cloudstrategie, of het nu gaat om het verkennen van het gebruik van de cloud, het verplaatsen van werklasten naar de cloud of het benutten van de cloud voor extra capaciteit. Het proces hoe men het beste kunt profiteren van de mogelijkheden van de cloud is echter niet altijd duidelijk. Organisaties geloven doorgaans in een van de twee uitgangspunten en maken daardoor niet altijd de juiste keuze als het gaat om de cloudstrategie.

De misconcepties:

- Workloads moeten worden aangepast of opnieuw worden ontworpen om efficiënt in de cloud te kunnen werken. Refactoring vereist echter software-engineering-/ontwikkelingsprocessen, kost tijd en geld en voegt aanzienlijke bedrijfsrisico's toe aan het project. Het herstructureren van een enkele applicatie kan maanden of zelfs jaren duren, wat enorme kosten met zich meebrengt terwijl het geen extra waarde voor het bedrijf oplevert.
- Werklasten kunnen efficiënt opnieuw worden gehost in native cloudinstanties die in een hyperscaler draaien. Voor het opnieuw hosten in native VM-instanties in de cloud moet je echter nieuwe vaardigheden leren, operationele silo's creëren en de flexibiliteit verminderen om de capaciteit op de juiste maat te brengen en te overschrijven, wat leidt tot inefficiëntie en hoge kosten.

**Organisaties kunnen deze misvattingen te lijf met Nutanix.**

## De Voordelen

Nutanix biedt de volgende zakelijke voordelen aan klanten die hun cloudstrategie willen versnellen:

**Verkrijg flexibiliteit bij de implementatie:** Bied de vrijheid om de juiste omgeving voor elke workload te kiezen en zorg voor een betere gebruikerservaring door applicaties en gegevens snel, eenvoudig en efficiënt te implementeren en/of te migreren in on-premises core-, edge- en publieke cloudomgevingen.

**Maak on-demand gebruik van cloudbronnen:** geef IT de mogelijkheid om de cloud te gebruiken voor testen en innovatie door gebruik te maken van publieke cloudbronnen om de lokale IT uit te breiden voor tijdelijke en ad-hoc vereisten.

**Implementeer betere Disaster Recovery:** Implementeer een innovatieve, betrouwbare en kostenefficiënte cloudgebaseerde oplossing voor herstel na een ramp (DR) voor IT-implementaties op locatie en in de publieke cloud, die zeer effectieve RPO/RTO (recovery point objective/recovery time objective) SLA doelstellingen handhaaft – terwijl het IT-teams ook in staat stelt kosten te besparen.

## Wat maakt het verschil

**Ga sneller naar de cloud.** Implementeer of verplaats bestaande applicaties naar publieke clouds tot 60% sneller dan refactoring (van 18-24 maanden naar +/- 3-6 maanden). Bovendien maken overdraagbare licenties het eenvoudig en kosteneffectief om werklasten naar de cloud en ook weer terug te verplaatsen indien gewenst.

**Vereenvoudig cloudimplementaties.** Verminder de complexiteit en benut dezelfde vaardigheden voor uw team met een identiek cloud-operating model voor de on-premises core, edge en cloud.

**Verhoog de cloudefficiëntie.** Verhoog de efficiëntie van de cloudbronnen en verlaag de cloudkosten door het gebruik van bare-metal platforms, evenals een uniform bestuur console en consistente automatiseringsmechanismen en lifecyclemanagement voor VM's en containers. Bovendien kunt u uw cloudcredits niet alleen gebruiken voor het gebruik van public cloud diensten, maar ook om Nutanix-licenties aan te schaffen via cloudmarktplaatsen zoals Microsoft Azure en AWS.

**Vergroot de zichtbaarheid en controle van de cloud.** Krijg volledig inzicht in de bedrijfsvoering, de beveiliging en de kosten, samen met rapportage over uw hybride multicloud-infrastructuur. Via een uniforme cloudconsole kunt u alle Nutanix-services bekijken en beheren die zowel on-premise als in de publieke cloud op NC2 zijn geïmplementeerd.

## Klantcases die het succes van Nutanix benadrukken

- **AVR**, gespecialiseerd in afvalverwerking, vertrouwt op Nutanix Cloud Platform voor het waarborgen van de 24/7 bedrijfscontinuïteit. Door te kiezen voor een hyperconverged infrastructure-oplossing van Nutanix, heeft AVR een schaalbaar en kosteneffectief platform opgezet voor hun bedrijfskritische applicaties. Met Nutanix Cloud Manager zien we bovendien altijd precies wat er gebeurt, zodat we de applicatie beschikbaarheid gemakkelijk kunnen monitoren en optimaliseren.
- **Hoek Group**, een internationaal bedrijf in de bloemen- en plantenhandel, maakt gebruik van Nutanix Cloud Platform om hun IT-infrastructuur future-proof te maken. Dankzij de hulp van de Nutanix-engineers hebben zij een oplossing gevonden die niet alleen hun huidige behoeften dekt, maar ook klaar is voor toekomstige groei.
- **De Volksbank**, gebruikt een hybridecloud aanpak met AWS als cloud technologie, Nutanix on-premise en in de cloud en het dataplatform draait ook hybride. Afhankelijk van de behoefte, de workloads en het type verwerken kiezen we waar die workloads zich moeten bevinden.

Nutanix onderscheidt zich als een toonaangevende cloud vendor met innovatieve, betrouwbare en schaalbare oplossingen die bedrijven helpen met het moderniseren van hun IT-omgevingen en het realiseren van bedrijfsdoelen. Met Nutanix kiest een organisatie voor een future-ready platform van de IT-omgeving.

**Bijdrage: Dutch IT Channel Awards van Dutch IT Channel in de categorie Cloud Vendor.**