

DIT ZIJN DE 3 GROOTSTE UITDAGINGEN VOOR EEN HYBRIDE INFRASTRUCTUUR EN ZÓ BIEDT DATACENTER AS A SERVICE EEN ANTWOORD



Innovatie is de motor van groei. In een innovatief bedrijfsklimaat is flexibiliteit cruciaal. De opkomst van cloud opende voor veel bedrijven nieuwe mogelijkheden. Cloud biedt schaalvoordelen en flexibiliteit, perfect voor een wereld in verandering.

Toch houden veel organisaties – om privacy- en veiligheidsredenen – bepaalde workloads liever binnen hun muren. Denk aan confidentiële data of bedrijfskritische applicaties. Zo kiezen ze voor een hybride infrastructuur die de flexibiliteit van cloud verbindt met de veiligheid en de controle van een fysieke server.

DE MOGELIJKHEDEN VAN EEN HYBRIDE OMGEVING

Een hybride infrastructuur combineert on-premise met verschillende clouds. De combinatie van diverse omgevingen biedt bedrijven flexibiliteit én controle. Voor 94% van de bedrijven heeft de implementatie van een hybride strategie dan ook een positieve impact op hun activiteiten. Hybrid IT biedt bedrijven een flexibele basis voor stabiele groei:



46%

ziet een toename
in de flexibiliteit van
hun organisatie



41%

ondervindt vooruitgang in
hun customer service



44%

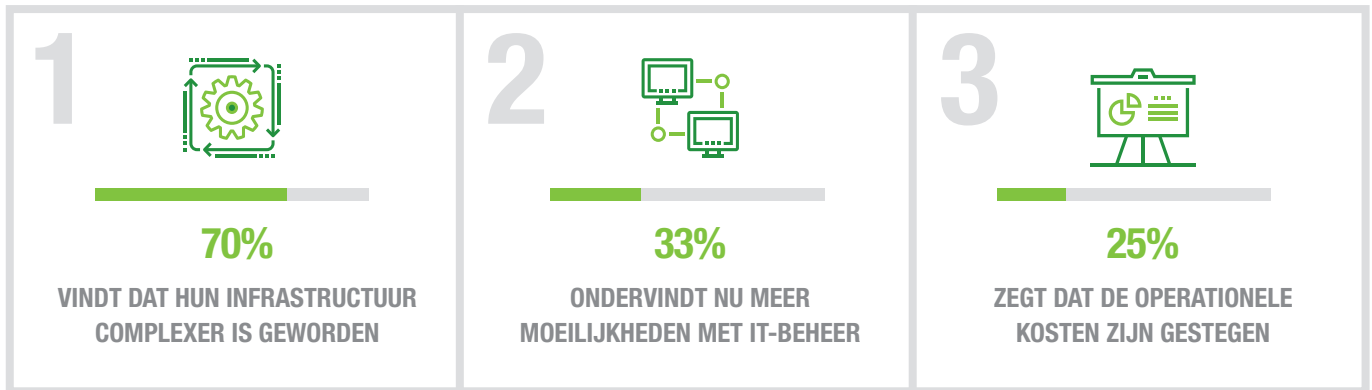
merkt een vooruitgang in
hun productontwikkeling

“Realdolmen is de partner die ons begeleidt bij onze strategische keuze om maximaal naar de cloud te gaan.”

- Bart Kerkhof, financieel directeur en waarnemend teamleider IT en Informatieveiligheid bij de gemeente Lievegem

DE 3 UITDAGINGEN VAN EEN HYBRIDE OMGEVING

Ondanks de grote algemene tevredenheid over hybrid IT, hebben veel ondernemingen moeilijkheden met een effectieve implementatie van een samengestelde omgeving. Dit zijn de 3 grootste uitdagingen voor ondernemingen:



Complexiteit

De toegenomen complexiteit van een hybride infrastructuur is het grootste struikelblok voor ondernemingen. De combinatie van cloud en on-premise levert een gefragmenteerde omgeving op. De verschillende systemen zijn niet altijd op mekaar afgestemd. Hierdoor loopt de overgang tussen de omgevingen stroef, wat dan weer resulteert in prestatieproblemen en trage applicaties. Dit alles heeft uiteindelijk een negatieve impact op de gebruikerservaring.

Beheermoeilijkheden

Het complexe beheer is een tweede minpunt dat vaak terugkomt. 33% van de IT'ers zegt dat ze moeilijkheden ondervinden met het beheer van een hybride infrastructuur. Cloud en on-premise blijven aparte silo's die elk een eigen aanpak en beheer vereisen. Hierdoor hebben IT'ers het gevoel dat ze het globale overzicht kwijtraken.

Kostenstijging

De complexiteit van het beheer van een hybride omgeving, heeft ook een impact op de operationele uitgaven. Een kwart van de bedrijven zegt dat hun beheerskosten zijn gestegen. IT-management vergt met een complexe infrastructuur immers meer tijd en middelen. Naast een kostenstijging is ook de totale kost van een hybride omgeving onduidelijk. De verschillende kostenmodellen van cloud (OPEX) en on-premise (CAPEX), gecombineerd met de operationele kosten, leveren een flou beeld op.



88%

*van de bedrijven
wil zijn hybride
strategie herbekijken*

DE UITDAGING SCHERP GESTELD

Geconfronteerd met de complexiteit van een hybride omgeving, zegt 88% van de bedrijven hun hybride strategie te willen herbekijken. Hoe creëren ze een transparante hybride omgeving met lage operationele kosten en een duidelijk kostenmodel?

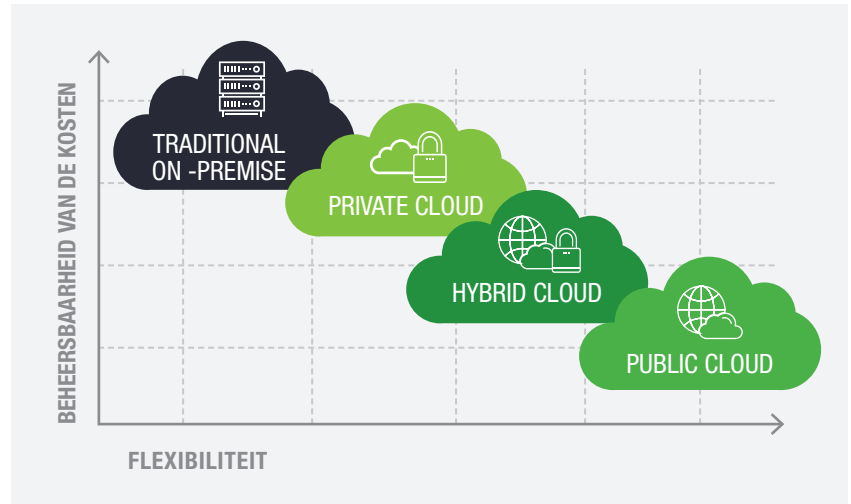
EEN TOTAALOPLOSSING VOOR UW INFRASTRUCTUUR

Als innovatief bedrijf ziet Realdolmen de mogelijkheden in van een hybride omgeving. Toch willen we ook nadenken over de uitdagingen van Hybrid IT. Vanuit onze ervaring in de IT-sector hebben we een totaaloplossing gecreëerd voor doorgedreven ontzorging in uw infrastructuur.

Datacenter as a Service is een totaaloplossing met publieke en private clouddiensten en een on-premise omgeving in een transparante kostenformule. DCaaS combineert cloud en on-premise omgevingen tot één geïntegreerde infrastructuur.

Zo kiest u met Datacenter as a Service voor elke workload de juiste omgeving. Waar public cloud staat voor flexibiliteit, zijn on-premise servers en private cloud gericht op kostenbeheersing.

De RCloud van Realdolmen zorgt dan weer voor meer flexibiliteit dan een on-premise omgeving, maar geeft u tegelijk meer controle over uw kosten. Zo kiest u het beste van beide werelden.



ZÓ BIEDT DCaaS EEN ANTWOORD OP DE 3 UITDAGINGEN VAN EEN HYBRIDE OMGEVING

1. Ga voor een naadloze gebruikerservaring

Met Datacenter as a Service kiest u voor een naadloze gebruikerservaring. On-premise, private cloud en public cloud worden slim gecombineerd tot één geïntegreerde omgeving. Zo zorgt u voor een vloeiende overgang tussen de verschillende platformen, waardoor downtime en trage apps verleden tijd zijn.

2. Vereenvoudig uw IT-beheer

Met de managed services van Realdolmen wordt uw IT-management weer eenvoudig. Laat het operationele beheer van uw omgeving over aan onze experts en krijg een helder totaalbeeld van uw infrastructuur.

3. Ga voor een transparante TCO

Met Datacenter as a Service kiest u voor een transparant kostenmodel met verschillende betaalformules. Neemt u uw on-premise omgeving af in een pay-per-use-formule of verkiest u een leasingmodel? Met DCaaS kiest u de meest voordelige optie voor uw infrastructuur. Laat de exacte TCO berekenen door de experts van Realdolmen en bepaal voor elke workload de meest voordelige omgeving.

De eerste stap naar een hybride omgeving die écht werkt

Benieuwd naar de mogelijkheden van een vereenvoudigde hybride omgeving voor uw bedrijf? Ga met Realdolmen voor totale ontzorging in uw infrastructuur. Met onze Infrastructure Roadmap evalueren we eerst de zwakke punten van uw infrastructuur. Vervolgens doen we concrete voorstellen voor verbetering. Wat is de eerste stap naar een effectieve infrastructuur?

Aan de slag met DCaaS?

[MAIL NAAR INFO@REALDOLMEN.COM](mailto:INFO@REALDOLMEN.COM)



A. Vaucampsiaan 42, 1654 Huizingen - Belgium
www.realdolmen.com
info@realdolmen.com