



**Hewlett Packard**  
Enterprise

# Klaar voor de cloud!

Veilig en mobiel werken  
met cloudoplossingen op maat





## Stap mee in de cloudrevolutie

Cloud is vandaag in volle expansie. Sinds de popularisering van de technologie de laatste jaren, heeft cloud de bedrijfswereld in sneltempo veroverd. IT-omgevingen van organisaties worden meer en meer cloud-gebaseerd. Negen op de tien organisaties hebben minstens één applicatie of een deel van hun infrastructuur in de cloud draaien. Het Amerikaanse communicatiebureau IDG voorspelt dat in 2021 zelfs alle bedrijven gebruik zullen maken van cloud. Over het potentieel van cloud is al veel geschreven. En terecht, want met clouddiensten kiest u volop voor impactvolle IT.

**Vooral mobiel werken wordt met cloud een stuk eenvoudiger.** In de cloud zijn uw gegevens niet langer gekoppeld aan één toestel. Zo heeft u altijd en overal toegang tot uw data. Dat betekent dat uw medewerkers veel eenvoudiger kunnen werken en samenwerken. Van overal, op elk uur van de dag, en ook gewoon met elk toestel.

Naast de talloze voordelen brengt de overstap naar cloud ook uitdagingen met zich mee. Zowel bij het ontwerp, de implementatie als het beheer van een cloudomgeving moet u als organisatie rekening houden met meerdere factoren. In deze gids ontwikkelt Savaco een vierstappenplan naar impactvolle cloudtransformatie. Met oog voor zowel de voordelen als valkuilen van cloud stoomt deze gids u klaar voor écht impactvolle IT.

## De 5 belangrijkste redenen om voor cloud te kiezen

Geconfronteerd met de uitdagingen voor IT vandaag, maken meer steeds ondernemingen vandaag de overstap naar cloud. Cloudtransformatie is een noodzakelijk proces in digitale transformatie en is essentieel voor het uitbouwen van een moderne, mobiele werkplek.

Dit zijn volgens IDG de **vijf belangrijkste redenen** waarom bedrijven vandaag voor cloud kiezen.



### Snelheid

Kies voor een infrastructuur die meegroeit met uw onderneming.



### Wendbaarheid

Speel met de schaalvoordelen van cloud snel in op de veranderende markt.



### Continuïteit

Vermijd downtime en trage apps met een optimaal beheer van uw resources.



### Kostenefficiëntie

Vermijd grote kapitaalsinvesteringen met een operationeel kostenmodel.



### Betere service

Ga voor hyperconnectiviteit en bied uw klanten 24/7 de beste service.

## De 5 grootste uitdagingen voor IT vandaag

Veel organisaties vandaag willen weg van hun traditionele IT-infrastructuur, richting de cloud. Ze gaan op zoek naar effectieve manieren om hun IT beter af te stemmen op hun doelstellingen én naar manieren om hun gebruikers meer vrijheid en flexibiliteit te bieden. Bij de ontwikkeling van een succesvolle infrastructuur komen er echter heel wat uitdagingen kijken. Wat zijn de grootste uitdagingen voor cloudtransformatie vandaag?

1

### Business

Hoe stemt u uw IT eenvoudig en flexibel af op het ritme van uw business?

2

### Organisatie

Hoe zorgt u voor een naadloze *user experience* over al uw locaties heen?

3

### Workloads

Elk type applicatie en data heeft andere vereisten. Hoe ontwerpt u de juiste omgeving voor al uw workloads?

4

### IT-infrastructuur

Hoe integreert u naadloos clouddiensten en SaaS-applicaties in uw legacy on-premise infrastructuur?

5

### Gebruikers

Hoe maakt u data en apps snel beschikbaar voor elk type gebruiker en voor partners op andere locaties?

## Naar de wolken, een vierstappenplan op maat

Snelheid, wendbaarheid en kostenefficiëntie. De overstap naar de cloud verschaft bedrijven veel voordelen. Maar hoe maakt u efficiënt de overstap naar een cloud-gebaseerde infrastructuur? Op welke manier pakt u de uitdagingen voor cloudtransformatie vandaag effectief aan?

Met het **vierstappenplan** van Savaco stoomt u uw onderneming klaar voor de cloud. Van een diepgaande analyse van uw huidige omgeving tot een naadloze implementatie en zorgeloos beheer, dit zijn de vier grote stappen richting cloudtransformatie.



### 1. Uw omgeving in kaart

De eerste stap is een **grondige analyse van uw huidige infrastructuur**. Aan de hand van de vijf belangrijkste uitdagingen van IT voor elke organisatie, brengt u uw behoeftes en uw huidige infrastructuur in kaart.

Vervolgens bepaalt u stap voor stap de vereisten voor **elke workload**. Waar sommige medewerkers en workloads flexibiliteit en schaalbaarheid vereisen, hebben andere meer baat bij controle en veiligheid. Door een overzicht te maken van de noden en uitdagingen, heeft u de eerste stap richting effectieve IT gezet.

### 2. Een omgeving op maat

Nadat we een overzicht hebben gemaakt van uw huidige infrastructuur en workflows, bekijken we stap voor stap welke omgeving het meest geschikt is voor welk type applicatie of data.

**Publieke clouds** zoals Microsoft Azure worden beheerd door de provider waar u de cloud-diensten afneemt. De robuuste architectuur van publieke cloud is een interessante keuze voor ondernemingen die veel standaardapplicaties gebruiken en geen nood hebben aan maatwerk.

Atlas is een **private cloud** die wordt gehost door Savaco. Met Atlas kiest u voor controle en zekerheid in een cloudmodel. Bedrijven die bedrijfskritische applicaties gebruiken en het beheer ervan graag overlaten aan datacenterexperts, verkiezen vaak deze oplossing.

Naast clouddiensten maken veel ondernemingen gebruik van een **on-premise** omgeving. Zo houden bedrijven gevoelige gegevens liever binnen hun muren. En ook voor bepaalde *legacy software* biedt de cloud geen oplossing.

*On-premise, publieke & private cloud: een goede IT-infrastructuur zit in de mix van verschillende omgevingen. Met een **hybride infrastructuur** combineert u de schaalbaarheid en efficiëntie van cloud met de zekerheid van een on-premise datacenter.*

### 3. Een coherent geheel

Cloudtransformatie is een **organisch proces**. In de overstap naar efficiënte IT combineert u clouddiensten met uw on-premise servers in een naadloze hybride infrastructuur, van de edge tot de cloud.

Na een 'shift' van on-premise naar de cloud, is finetunen de boodschap. Ten eerste betekent dit een optimalisatie van uw verbruik. Welke omgeving is het voordeligst voor welke workload? Daarnaast is het cruciaal dat uw gebruikers nooit geremd worden door de omgeving waar hun applicaties draaien. De gebruikservaring moet overal gelijkaardig zijn, en dat is vaak de grootste uitdaging.

Door te finetunen en door virtualisatie zet u de belangrijkste stappen naar een hybride of multicloud omgeving die één coherent geheel vormt.

### 4. Efficiënt beheer

Een flexibele IT-omgeving creëren, is de eerste stap. Maar een goede infrastructuur vereist ook een **goed beheer**. Met regelmatige back-ups en solide *disaster recovery* verzekert u te allen tijde de continuïteit van uw organisatie. En door een efficiënte monitoring voorkomt u problemen en beperkt u de risico's.

In het management van uw IT-omgeving staat ook het **beheer van uw kosten** centraal. Beginnen met het schaalbare kostenmodel van cloud roept bij veel ondernemingen echter budgettaire vragen op. Hoeveel bedraagt de totale kost? Die vraag is van cruciaal belang, en daarom ontwikkelde Savaco de tools om het totale kostenplaatje voor u te berekenen. Zo weet u waar u aan toe bent, elke stap van de weg.

### Starten met cloudtransformatie

Als IT-expert helpt Savaco ambitieuze ondernemingen hun weg naar digitale transformatie te versnellen. Samen met onze klanten bouwen we elke dag aan IT met impact. Met onze jarenlange ervaring, waardevolle expertise en technische knowhow creëren we cloud-gebaseerde infrastructuren waarin uw medewerkers direct aan de slag kunnen. Altijd en van overal.

Wilt u de voordelen van cloud zelf ervaren? Boek een Cloud Readiness QuickScan en ontdek de mogelijkheden voor uw bedrijf. Bespreek samen met uw Savaco expert hoe u met cloud aan de slag kunt om moderner en mobieler te werken. Na een assessment van uw huidige IT-omgeving, peilen we naar uw toekomstverwachtingen. Zo ontwerpen we een omgeving op maat van uw behoeften en gebruikers, nu en in de toekomst.

### Is uw organisatie klaar voor cloud?

Vraag een cloud readiness scan aan

+32 56 26 03 61

cloud@savaco.com

Savaco nv | Beneluxpark 19, 8500 Kortrijk - België



**Hewlett Packard**  
Enterprise