Cloud-exitstrategie

Het stappenplan

1 Stap — Identificeren van risico's van afhankelijkheid Amerikaanse cloudaanbieders

Breng de risico's in kaart die je organisatie loopt bij Amerikaanse cloudproviders.

Denk aan **technische**, **financiële** en **juridische risico's**.

Voorbeelden van **risico's:**

- **Kostenstijgingen**: door importtarieven of protectionistische maatregelen.
- **Data-soevereiniteit**: de Amerikaanse overheid kan toegang eisen tot Europese data.
- **Beschikbaarheid van diensten**: mogelijke blokkades door sancties of overheidseisen.

2 Stap — Evaluatie van kans en impact

Voer een **risicoanalyse** uit op basis van **kans en impact.**

Opties om met risico's om te gaan:

- **Vermijden**: Vermijd het risico door geen gebruik te maken van Amerikaanse clouddiensten en te kiezen voor een Europese provider.
- **Verminderen**: Verlaag de impact, bijvoorbeeld door data gedeeltelijk in de Amerikaanse cloud op te slaan of encryptie toe te passen.
- **Overdragen**: Verleg het risico naar een lokale Managed Services Provider (MSP) die verantwoordelijk is voor de clouddiensten.
- **Accepteren**: Accepteer het risico, bijvoorbeeld door financiële reserves aan te houden voor kostenstijgingen of alternatieven voor bij een storing.

3 Stap — Alternatieven verkennen

- Onderzoek andere cloudproviders op **functionaliteit, betrouwbaarheid, kosten en compliance**.

Let op: Switchen in het gebruik van PaaS- en SaaS-diensten kan lastiger zijn, vanwege de afhankelijkheid van specifieke technologieën van de provider.

Categorie	Alternatieven/oplossingen	Opmerkingen
Europese Cloudproviders	OVH Cloud (Frankrijk), Uniserver (Nederland), Deutsche Telekom (Duitsland), Scaleway (Frankrijk), UpCloud (Finland), Hetzner (Duitsland), StackIT (Duitsland)	Lokale alternatieven voor AWS, Azure en Google Cloud, wisselend in professionaliteit en flexibiliteit
Europese cloudinitiatieven	Gaia-X, PublicStack, Open Webconcept, European Alternatives	Gericht op digitale soevereiniteit en open-source IT, alternatieven vaak versnipperd
Hybride en multicloud	Combinatie van meerdere providers, lokale datacenters, cloud-agnostische architectuur	Vermindert afhankelijkheid van één leverancier, vaak complex in beheer

4 Stap — Testen van alternatieven

- Test alternatieve providers via een **pilot voor een specifiek bedrijfsonderdeel of proces**.
- Focus op de volgende testonderdelen:
  - **Kostenanalyse**: Is de overstap financieel haalbaar?
  - **Contractuele evaluatie**: Wat zijn de juridische en financiële gevolgen van overstappen?
  - **Functioneel testen**: Werken alle benodigde applicaties en services?
  - **Technische integratie**: Zijn systemen compatibel?
  - **Continuïteit en beschikbaarheid**: Is de nieuwe provider net zo betrouwbaar?

5 Stap — Impact op bedrijfsprocessen beoordelen

Beoordeel **de impact** van de **nieuwe cloudomgeving op de bedrijfsprocessen**.

Aandachtspunten:

- **Kritieke applicaties en services**: Welke moeten altijd beschikbaar blijven?
- **Performance en compatibiliteit**: Werken applicaties net zo snel en stabiel?
- **Compliance en security**: Voldoet de nieuwe provider aan regelgeving, zoals GDPR?
- **Schaalbaarheid**: Kan de provider meegroeien met de organisatie?

6 Stap — Exit-scenario uitwerken

Stel een gedetailleerd exitplan op met de nodige stappen voor een soepele migratie.

Denk hierbij aan:

- stappen voor de migratie;
- het overzetten van data en applicaties;
- mogelijke downtime of versteringen tijdens de overgang.

7 Stap — Exit-scenario testen

- **Test de exit-strategie** door een gedeeltelijke overstap naar een andere provider.
- **Oefen met je infra- en applicatieteams**, zodat iedereen weet wat te doen bij een overstap.
- **Test met een kleine groep gebruikers** om de impact te minimaliseren.

8 Stap — Continu monitoren en bijwerken

- **Maak van de exit-strategie een levend document** en evalueer deze regelmatig.
- Houd rekening met **marktontwikkelingen**, **nieuwe technologieën** en **veranderende wetgeving** (zoals GDPR of NIS2).
- **Voer periodieke risicoanalyses en tests uit** om het plan actueel te houden.

Wil je meer weten over hoe je jouw cloudstrategie kunt versterken?
Neem contact met ons op voor een adviesgesprek. We helpen je graag verder!

Neem contact op met OGD >

Op naar een sterke cloudstrategie!