

Next generation cloud!

EGP Summer school
10 - 19 juni 2025

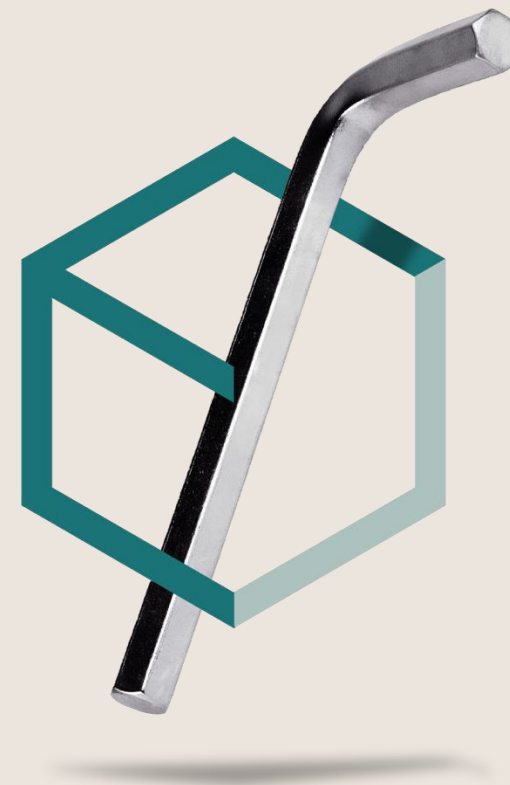


« Sovereign Cloud since 2008 »



Marga Reuver

Director EGP en Managing Director eV-ict



Agenda



- Terugblik – een bewogen jaar.
- Vooruitblik – markt analyse.
- Uitkomst ‘rondje langs de velden’.
- Het MSP perspectief.
- Next generation cloud.

De afgelopen 1,5 jaar.....



A screenshot of a news article from NOS. The top navigation bar includes 'NOS', 'Nieuws', 'Sport', and 'Live'. There are search and settings icons. The main image shows a person standing in front of a blue sign for the 'Cour Pénale Internationale / International Criminal Court'. Below the image, the article title reads: 'Internationaal Strafhof hard geraakt door sancties VS: 'Ik schrik hiervan''. The text above the title indicates it was published on Thursday, May 15, at 16:04, with an update at 20:49.



Van een niet naar een sterk gereguleerde markt



Online platforms now have an hour to remove terrorist content in the EU

If tech companies regularly fail to tackle terrorist content, they could face a fine of up to 4 percent of their global revenue.

accountant
NBA-platform voor accountants en financials

NIEUWS | 02 september 2024

Ministerraad stemt in met voorstel voor uitvoering Europese Data Act

Leestijd van ongeveer 1 minuut

De ministerraad heeft besloten om het wetsvoorstel voor de Nederlandse uitvoeringswetgeving van de Europese Data Act voor advies naar de Raad van State te zenden. De ministerraad stemde in met een wetsvoorstel van minister Beljaarts van Economische Zaken hierover.

Vanaf september 2025 gelden in de Europese Unie grensoverschrijdende wettelijke afspraken, waardoor meer consumenten en bedrijven kunnen profiteren van de waarde van data. De Data Act moet meer grip op gegevens geven, bijvoorbeeld als het gaat om toegang tot en gebruik van digitale data uit slimme apparaten zoals speakers, thermostaten en industriële machines.

Overstappen

De nieuwe Europese wet moet consumenten en bedrijven meer zeggenschap geven. Ook kunnen ze makkelijker overstappen tussen clouddiensten en de diensten van verschillende cloudaanbieders met elkaar verbinden.

Cloud-sector bezorgd om nieuwe securityregels EU

ring krijgen marktpartijen er jaarlijks een tijdrovende en kostbare audit bij

derik Toet | 1

puting

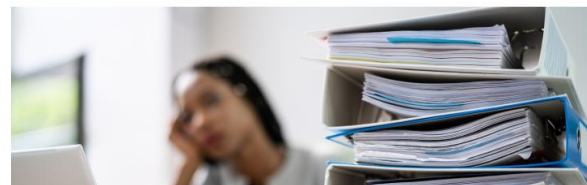


De nieuwe regels die de EU binnenkort wil invoeren om het Europese internet veilig te houden, hebben te grote gevolgen voor aanbieders van cloud- en onlinediensten. Reeds bestaande certificeringen zijn waarschijnlijk niet voldoende en nieuwe audits gaan zoveel geld en tijd kosten, dat veel bedrijven uit de sector de toegang tot belangrijke markten wordt ontzegd. Belangenorganisaties Dutch Cloud Community (D) stichting Digitale Infrastructuur Nederland (DINL) vinden dat het moet.

Nederlandse overheid gaat deadline voor securitywet NIS2 niet halen

De Nederlandse overheid gaat de deadline voor NIS2 niet halen, maar moet wel flink aan de bak.

⌘ Sjoerd Harholt, Jasper Bakker | 01 februari 2024



Vacatures

Programmamanager uit
ZuiderC S15
JS Consultancy

Senior medewerker be
JS Consultancy

NIS2: een marathon, geen sprint

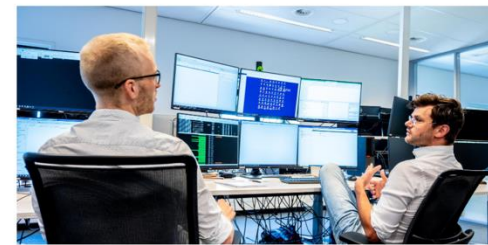
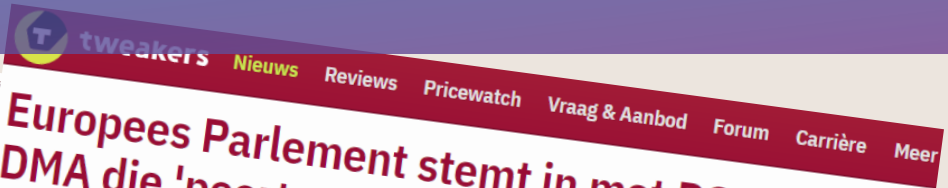
NIS2 is een kans om de fundamenten juist te zetten

Europees Parlement stemt in met DSA en DMA die 'poortwachters' reguleren

Het Europees Parlement heeft ingestemd met...
Daarmee zijn de twee...

The European Commission proposed two legislative initiatives to upgrade rules governing services in the EU: the Digital Services Act (DSA) and the Digital Markets Act (DMA). The Commission made the proposals in December 2020 and on 25 March 2022 a political agreement was reached on the Digital Markets Act, and on 23 April 2022 on the Digital Services Act. Together they form a single set of new rules that will be applicable across the whole EU. The DSA and DMA have two main goals:

1. to create a safer digital space in which the fundamental rights of all users are protected;
2. to establish...



Aan de slag met DORA: AFM licht testen van de digitale operationele weerbaarheid toe

De Autoriteit Financiële Markten (AFM) publiceert de vijfde DORA-update waarin de inhoudelijke aspecten van de Digital Operational Resilience Act (DORA) worden...



Tech & Toekomst Carrière

E-evidence - cross-border access to electronic evidence

Improving cross-border access to electronic evidence



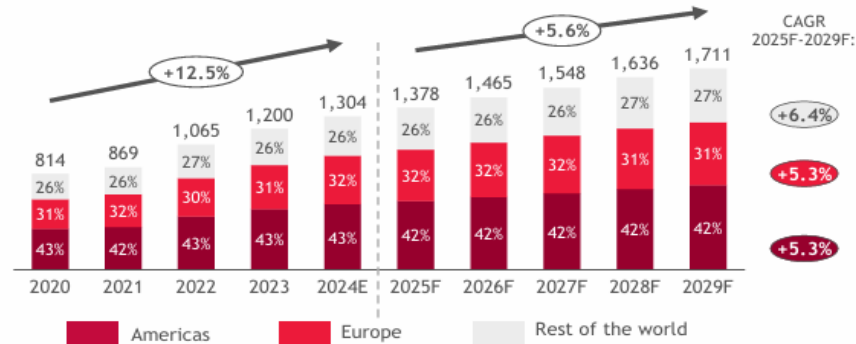
Home > Policies > Justice

Groei IT Services markt wereldwijd

IT SERVICES MARKET SIZE SNAPSHOT

In 2024, the global IT services market grew by 8.7% YoY, driven by the rapid development of AI, as well as by the continuing digital transformation and cloud migration of organisations worldwide

Global IT services market size, €bn



Global IT services market size by selected countries in 2024E, €bn



Key insights

- ▶ In 2024, the global IT services market grew by 8.7% YoY, primarily due to advancements in AI, continuing digital transformation, as well as investments in cloud infrastructure and will continue expanding at a CAGR of +5.6% from 2025 to 2029
- ▶ The European IT services market was estimated to reach a value of €412.5bn in 2024 and is expected to grow at a CAGR of +5.3% between 2025 and 2029, driven by the increasing demand for cybersecurity and cloud computing. The UK and Germany remained the largest markets among European countries, while Switzerland is projected to be the fastest-growing contributor to this expansion
- ▶ In 2024, the Dutch IT services market was valued at €24.8bn and is projected to expand at a slightly slower pace than the European market, with a CAGR of +4.9%, reaching €31.5bn by 2029. This growth will be primarily driven by the increased adoption of cloud-based services as Dutch companies shift IT infrastructures to the cloud to enhance flexibility, scalability, and cost efficiency, alongside rising demand for cybersecurity solutions and the expansion of managed IT services

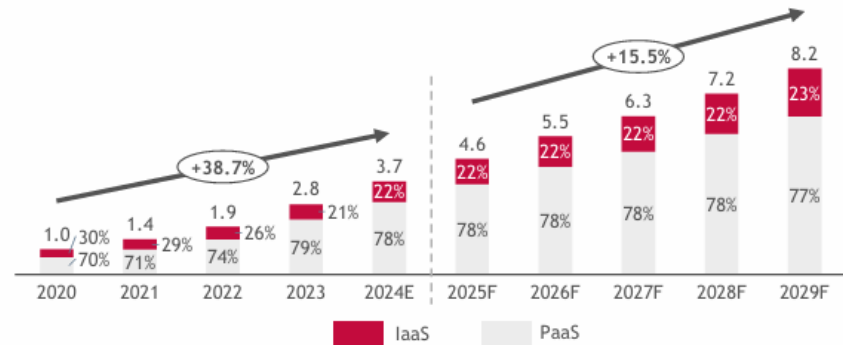
Source: Statista website; CBI – What is the demand for IT Outsourcing Services on the European market? – [March 2024]

IT Services markt cloud - Nederland

DUTCH CLOUD SERVICES MARKET SNAPSHOT

In 2024, the Dutch public cloud services market for IaaS and PaaS was valued at €3.7bn, with Microsoft holding the largest market share, and is projected to grow at a CAGR of +15.5% over 2025-2029

Dutch public cloud services market size, €bn



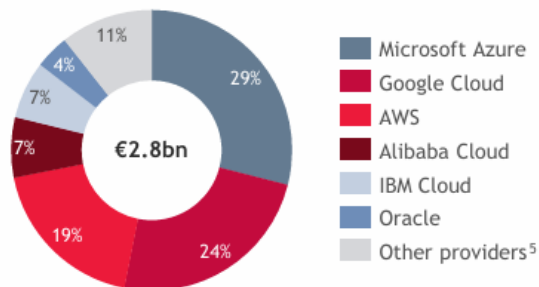
State of adoption

- ▶ As of 2023, 88% of Dutch organisations currently use or plan to use cloud technology in the future¹
- ▶ 74% of Dutch companies intend to either increase or maintain their IT budget allocation for external providers over the next two years²

Barriers

- ▶ Despite Dutch businesses plan to invest in cloud migration, it is only the third priority, surpassed by security and automation in 2024²
- ▶ Dutch companies face cloud migration challenges due to limited technology (44%) and insufficient strategy or plan to guide cloud efforts (39%)¹

Dutch public cloud services market share in 2023^{3,4}



Top Infrastructure Cloud Platform

In 2024, Microsoft Azure achieved the top spot among Dutch cloud customers in the infrastructure cloud platform with a satisfaction score of 78%²



Top Software Cloud Platform

In 2024, Microsoft Dynamics 365 led the software cloud platforms ranking with a 76% satisfaction rating among Dutch cloud services²

Source: Statista website; PwC – EMEA Cloud Business Survey 2023 – [2023]; Whitelane Research – Dutch IT Sourcing Study – [2024]

Notes: (1) According to PwC EMEA Cloud Business Survey 2023 of business and tech leaders across EMEA from Western Europe (56%), Central & Eastern Europe (18%), Middle East (19%) and Africa (7%) conducted between April and May 2023, n=2,209; (2) According to 2024 Dutch IT Sourcing Study survey of the country's leading IT-spending organisations, n=250; (3) Including IaaS and PaaS segments; (4) Latest available data; (5) 'Other providers' segment includes the following vendors: Salesforce, Huawei Cloud, Tencent Cloud, DigitalOcean, Vercel, OVHcloud, and Hetzner, among others, each possessing a market share of less than 3%

Gartner: zes trends die toekomst cloudadoptie vormgeven

Trends:



Cloud dissatisfaction



AI/ML demand increases



Multicloud and cross-cloud

Next-generation requirements:



Industry solutions



Digital sovereignty



Sustainability

Cloud & Hosting markt groeit sterk



Circa 4.000
bedrijven



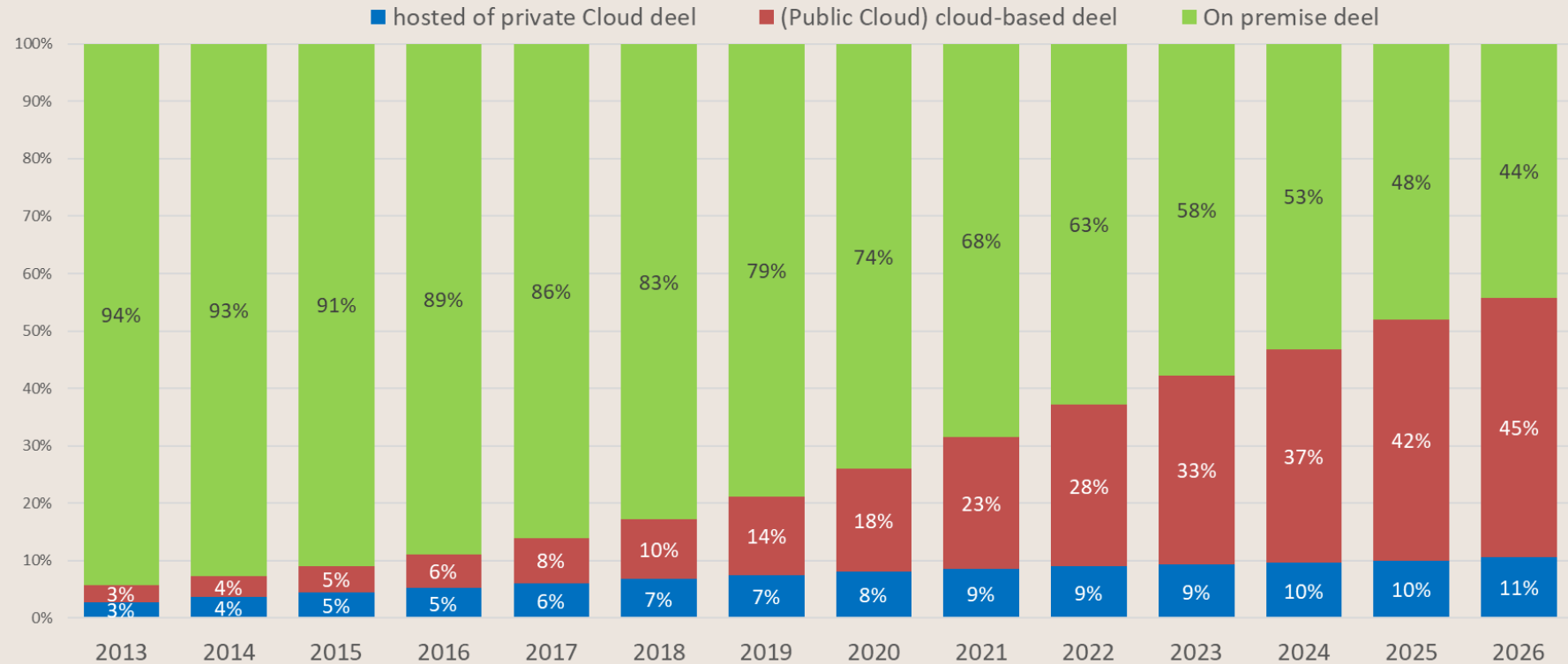
€ 28
miljard
markt



15.000 mensen
werkzaam

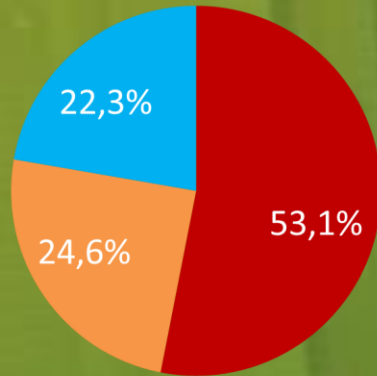
- Public Cloud groeit sterk door
- Private Cloud en hosted maakt inhaalslag onder invloed van aandacht voor soevereiniteit
- Consolidatiegolf onder MSP's is in volle gang
- Goede mensen en specialisme zijn schaarser dan ooit. Al inzet start.
- Regeldruk neemt merkbaar toe voor IT dienstverleners

ONTWIKKELING AANDEEL IN TOTALE BESTEDINGEN ON PREMISE VERSUS CLOUD GERELATEERDE BESTEDINGEN



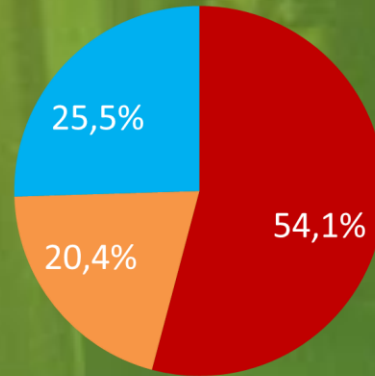
Workloads vaak nog on premise

Financiële oplossingen



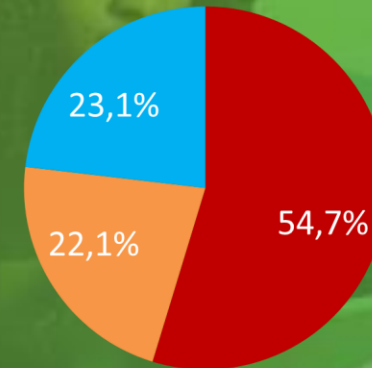
■ On premise ■ Gehost ■ Global of public Cloud

Administratieve oplossingen



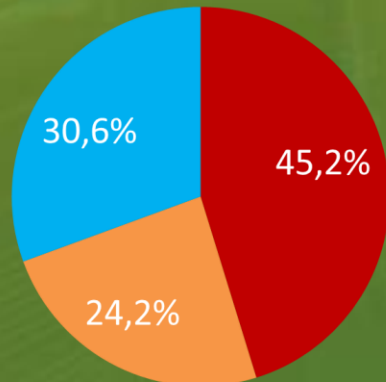
■ On premise ■ Gehost ■ Global of public Cloud

HR oplossingen



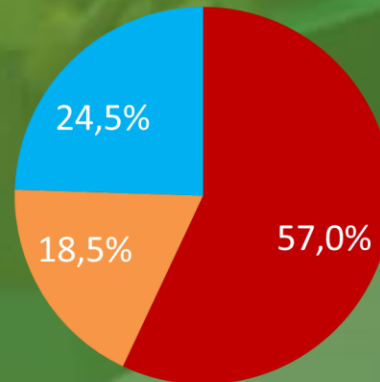
■ On premise ■ Gehost ■ Global of public Cloud

CRM oplossingen



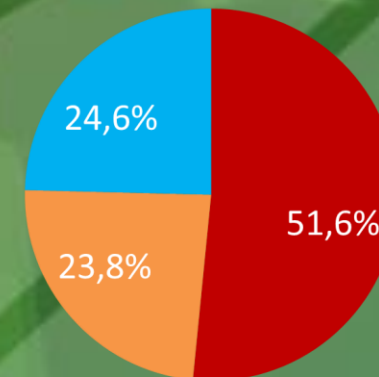
■ On premise ■ Gehost ■ Global of public Cloud

ERP/logistiek oplossingen



■ On premise ■ Gehost ■ Global of public Cloud

Analytics/intelligence oplossingen



■ On premise ■ Gehost ■ Global of public Cloud

Hoe is digitale soevereiniteit vast te stellen

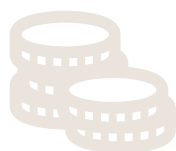


- ◆ Digitale soevereiniteit kan worden bepaald aan de hand van de onderstaande, niet-uitputtende lijst van aspecten:



EU & NL
regelgeving

Voldoen aan



Toepasselijke
jurisdictie

In welk land



Uiteindelijke
belang-hebbende
(UBO)

Niet EU = niet
soeverein



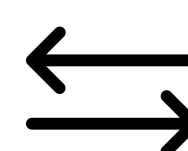
Zeggenschap
& mate van
controle

Dataverwerking:
Niet in control =
niet soeverein



Interoperabiliteit

Dataverwerking:n
iet nood-zakelijk
alle
clouddiensten bij
één leverancier



Portabiliteit

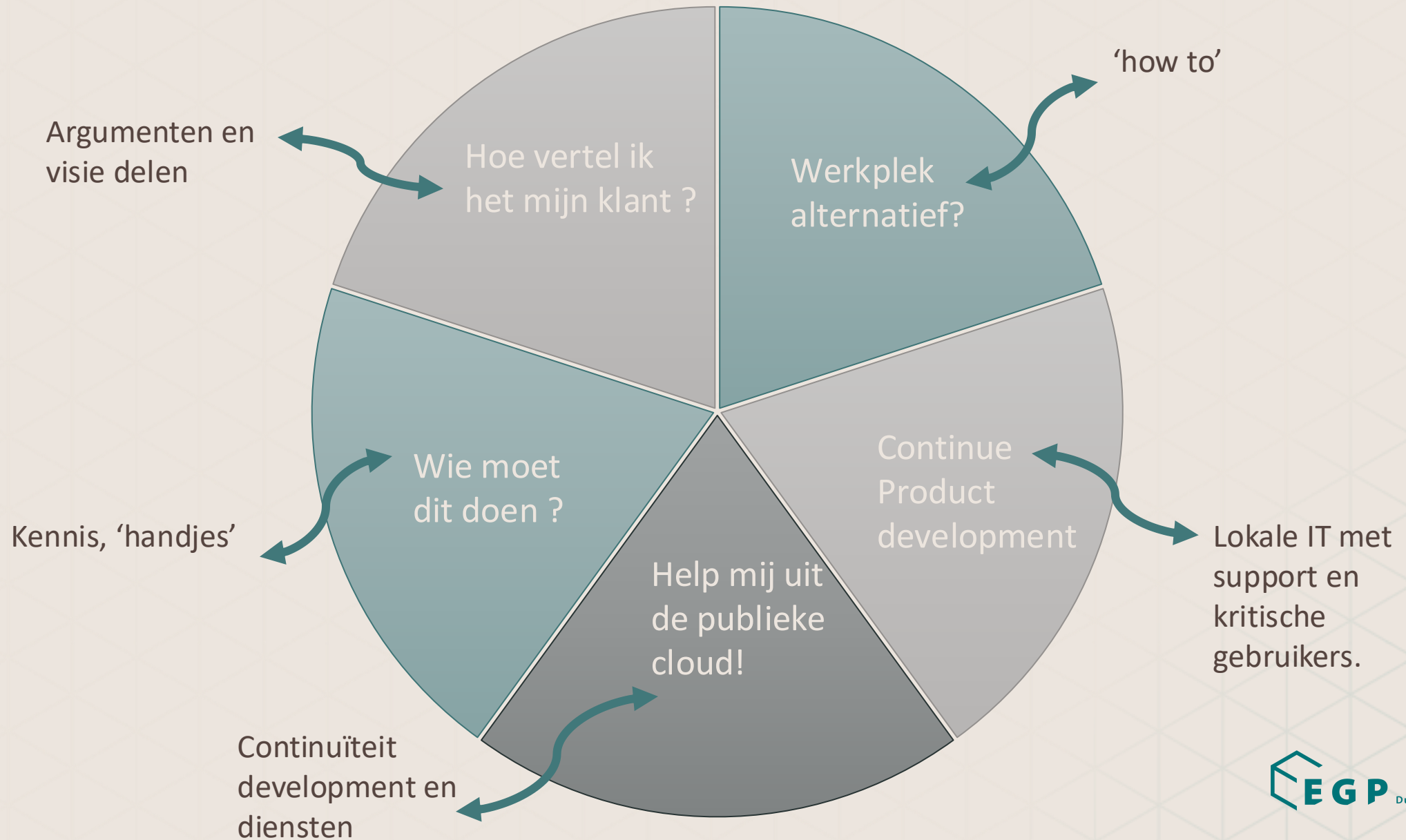
Dienst bij
leverancier
makkelijk in te
ruilen bij andere
leverancier



Mate van
afhankelijkheid
van technologie

welke mitigatie- /
migratie-
mogelijkheden bij
geen toegang tot
technologie

Rondje langs de velden



Keuzes waar business partners voor staan

- ▶ Focus op toegevoegde waarde?
- ▶ Schaalbaarheid van beheer + support?
- ▶ Her-inzet van eigen capaciteit?
- ▶ Dienstbare IAAS partner?

- ▶ Welke dienstenportfolio?
- ▶ Welk businessmodel?
- ▶ Marge en groeikansen?
- ▶ Recurring revenue kansen

Operatie

Business

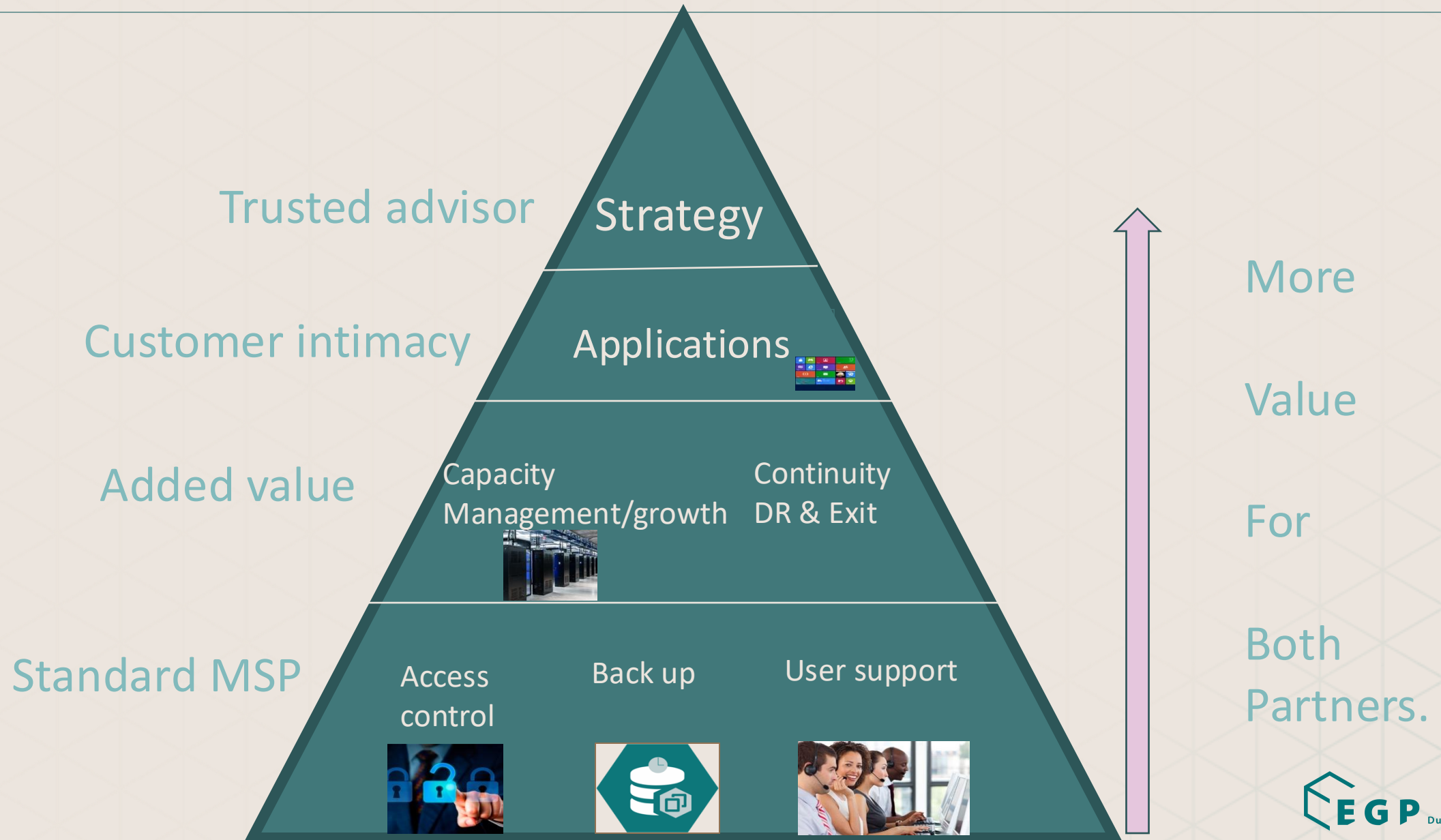
Techniek

Financiën

- ▶ Cloud, on-premise of hybride?
- ▶ Welke type cloud? (public, private, hybride)
- ▶ Hoe flexibel ben ik?
- ▶ Beschikbaarheid en continuïteit?

- ▶ Make or buy?
- ▶ Afbouw eigen platform?
- ▶ Investerings voorkomen?
- ▶ Risico's en trends?

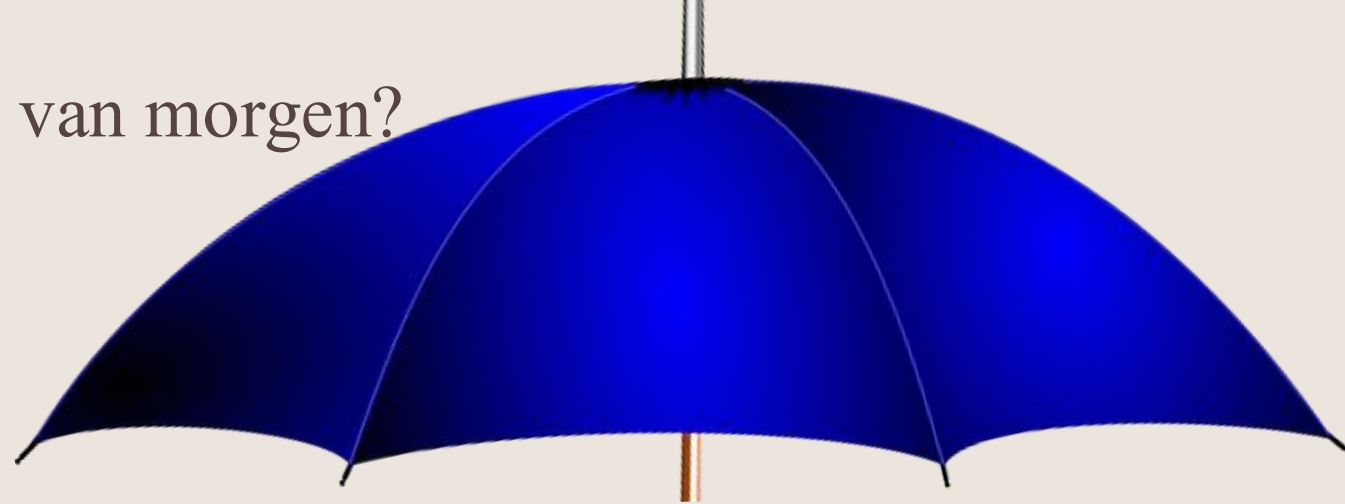
Het MSP perspectief



Nu | Wat is uw cloud van morgen?



Nu | Wat is uw cloud van morgen?



Beïnvloedende factoren

Tempo van
verandering
in de markt

Geopolitiek

Value of data

Afhankelijkheid

Actualiteit

Continuïteit

Voorspel-
baarheid

Sustainability

Wie kan er
bij ?

Security

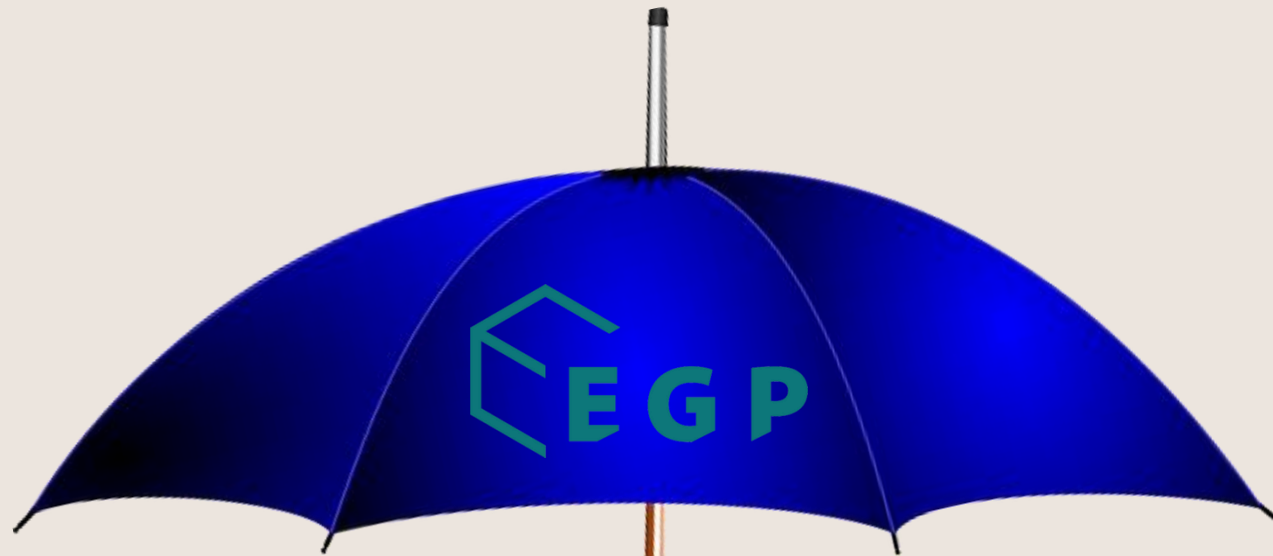
Transparantie

Compliance

Vendor
lock-in

Technology
harness

Hoe anders?



Roadmap naar opbouw portfolio

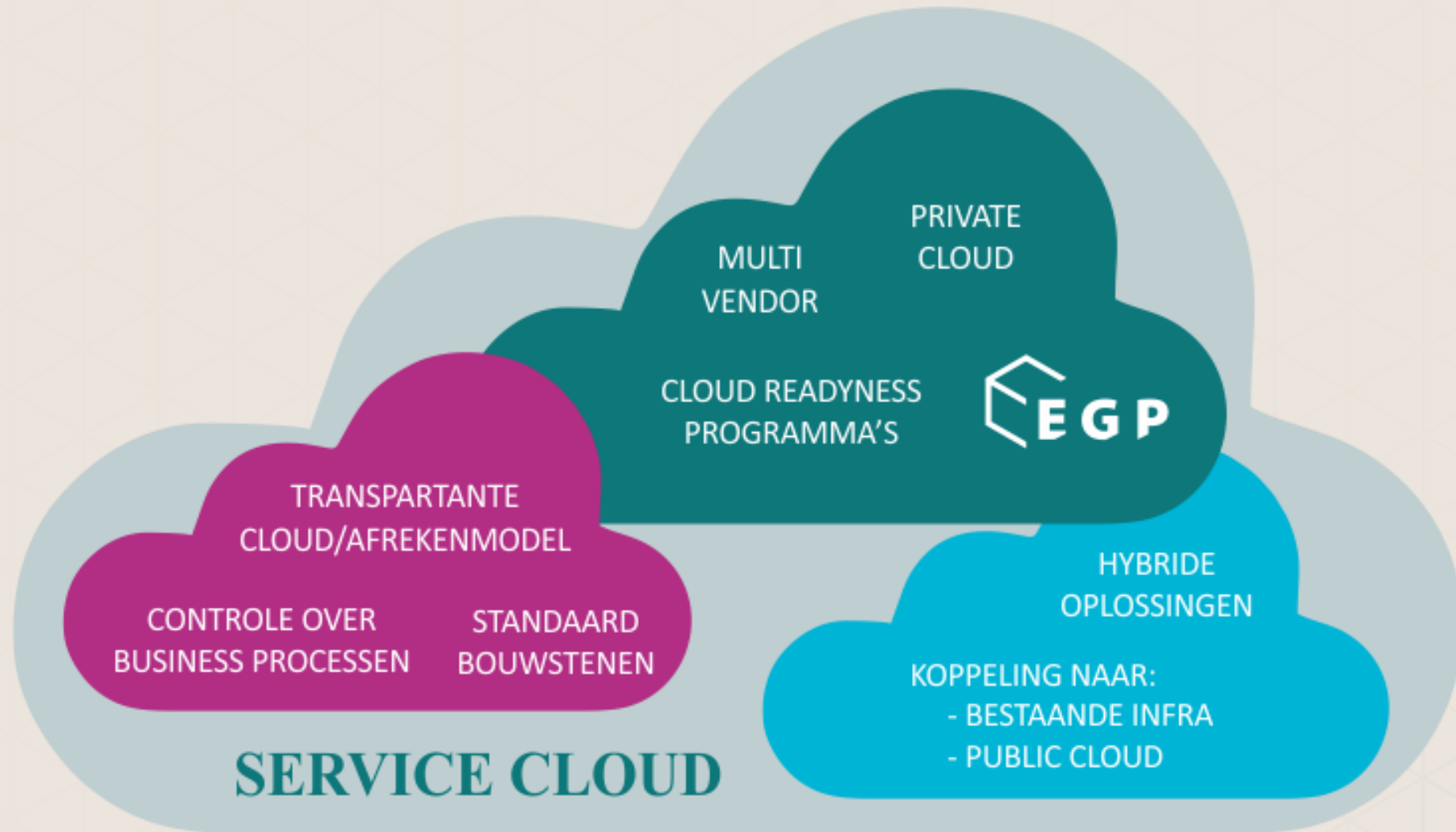
Virtueel
datacentrum

Storage

Europese
werkplek 

Back up en
Disaster recovery

Hoe anders?



Hoe anders?



Al 17 jaar de basis om te anticiperen
op alle trends en vormen van cloud



Dutch Service Cloud Solutions

egp.cloud