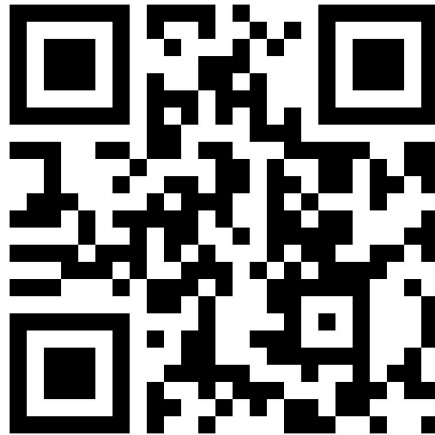


Digitale Autonomie: broodnodig maar hoe komen we daar?

Bert Hubert / bert@hubertnet.nl
<https://berthub.eu/logius>



De hele maatschappij draait nu op
onze computers.

IT is belangrijker dan ooit! En de
wereld ook **enger** dan ooit.

En overheden hebben een **leidende
rol** in hoe dit gaat

<https://opentk.nl/>



POWERDNS 



FOX-IT
FOR A MORE SECURE SOCIETY

POWERDNS 

POWERDNS 





Google



aws



e





0:22 / 3:00







King



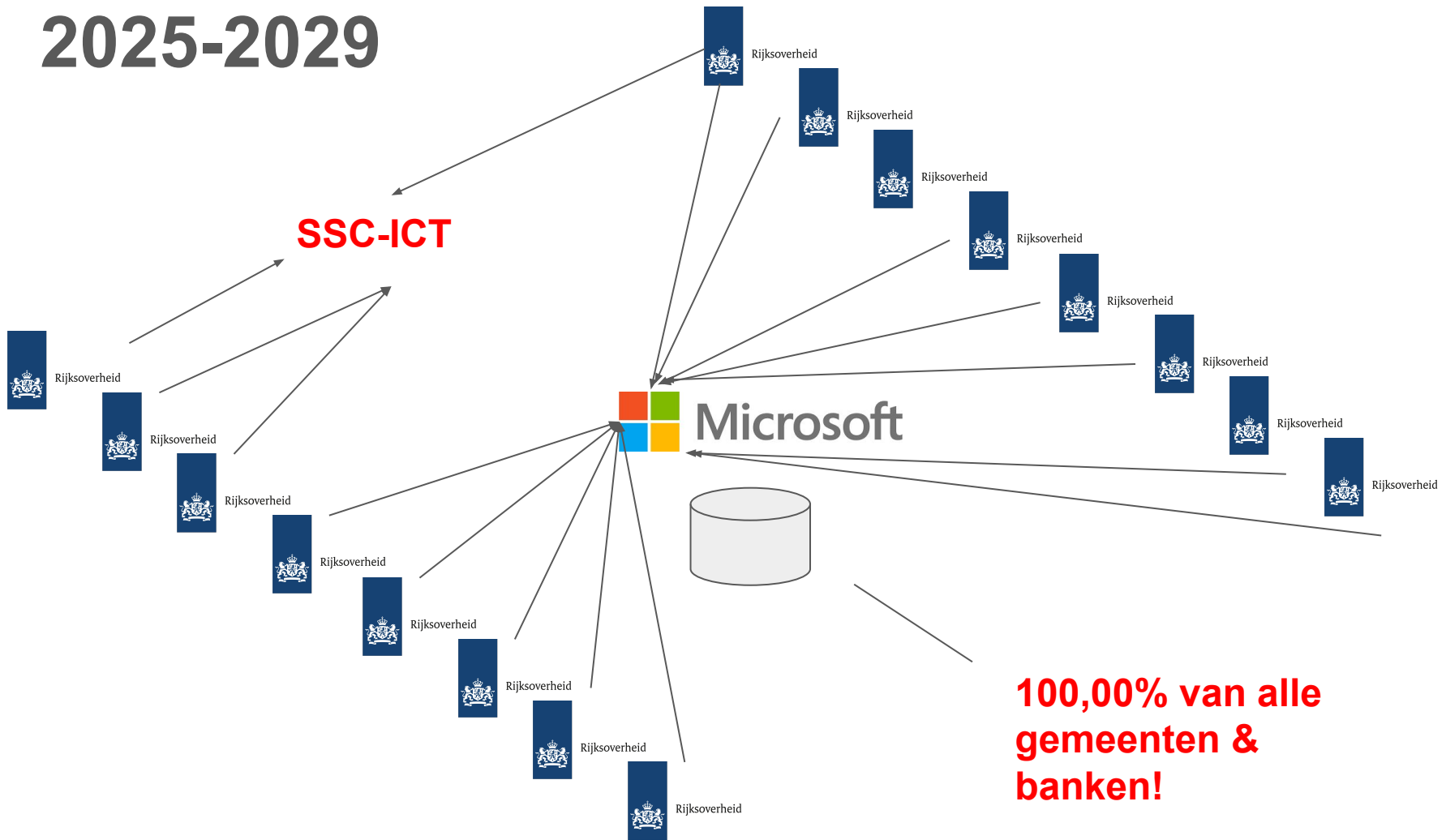


Bert Hubert



2025-2029

SSC-ICT



**100,00% van alle
gemeenten &
banken!**



Microsoft

STACKIT



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



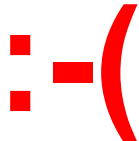
Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid





 Microsoft 365
 Windows 11

HET MAAKT NIET UIT WAAR DE SERVERS STAAN

ALS ER EEN AMERIKAANS BEDRIJF IN HET SPEL IS

HOE INDIRECT OOK

DAN GELDEN DE US CLOUD ACT & SECTION 702

En gunt the VS overheid zichzelf legaal
toegang tot onze data



Memorandum

TO: Dutch Ministry of Justice and Security –NCSC

FROM: Greenberg Traurig LLP | Gretchen Ramos, Andrea Maciejewski and Herald Jongen

DATE: July 26, 2022

RE: Application of the CLOUD Act to EU Entities

“This amount has been on a gradually rising trend with budget requests in 2020 and 2022 of US\$62.7 billion and **US\$65.7 billion** respectively”



WITOLD KEPINSKI - 28 JULI 2025

Deel dit artikel



Microsoft kan data soevereiniteit in Europa niet garanderen

Microsoft heeft in de Franse Senaat verklaard dat het de datasoevereiniteit van zijn klanten in Frankrijk, en daarmee impliciet in de bredere Europese Unie, niet volledig kan garanderen. Dit zou het geval zijn indien de Amerikaanse overheid, met een beroep op de CLOUD Act, toegang zou eisen tot klantgegevens die op de servers van Microsoft zijn opgeslagen.

Cloud

Data

Juridisch

Politiek



EY AI Week 2025

3 - 7 November

Register now →

ey.ai

Maar de speciale servers in de EU dan?

En de AVG/GDPR?

Amerikaans recht gaat BOVEN ons recht.



VS bespioneerde onder meer Merkel samen met Deense geheime dienst

Door ANP

Hiermee werd niet alleen informatie over Angela Merkel verzameld. Ook hoogwaardigheidsbekleders in Frankrijk, Noorwegen en Zweden zouden zijn bespied door de NSA. Bovendien zou ook de voormalige Duitse minister van Buitenlandse Zaken Frank-Walter Steinmeier zijn bespioneerd.

Exclusive: US could hit entire International Criminal Court with sanctions soon

By Anthony Deutsch, Humeysa Pamuk and Stephanie van den Berg

September 22, 2025 6:42 PM GMT+2 · Updated 2 hours ago



People stand outside the International Criminal Court (ICC) as the United States is considering imposing sanctions as soon as this week against the entire International Criminal Court, in The Hague, Netherlands, September 22, 2025. REUTERS/Piroschka van de Wouw [Purchase Licensing Rights](#)

[HOME](#)[SHOWS](#)[🕒 NEWSFEED](#)[📺 LIVE](#)

EN

[FRANCE](#)[AFRICA](#)[MIDDLE EAST](#)[AMERICAS](#)[EUROPE](#)[ASIA-PACIFIC](#)

US hits ICC with more sanctions, targets French judge involved in Netanyahu arrest warrant

[AMERICAS](#)

US Secretary of State Marco Rubio on Wednesday announced more sanctions on International Criminal Court judges, saying that the court was a "national security threat" because it had sought to prosecute US or Israeli nationals. Judge Nicolas Guillou of France, who is presiding over a case in which an arrest warrant was issued for Israeli Prime Minister Benjamin Netanyahu, was among those sanctioned.

Microsoft faulted for ‘cascade’ of failures in Chinese hack

The independent Cyber Safety Review Board’s report knocks the tech giant for shoddy cybersecurity practices, lax corporate culture and a deliberate lack of transparency

🔊 10 min ➦ 📌 🗨 240



A woman walks by the Microsoft office building in Beijing on July 20, 2021. (Andy Wong/AP)



What Is the Insurrection Act of 1807?

Legal experts regard the act as a major exception to the law that generally forbids the use of the military for domestic law enforcement.

 Share full article





Microsoft-klanten schrikken van enorme prijsverhogingen

De Amerikaanse cloud” is echt **niet** meer de veilige keuze. Ga je gedonder mee krijgen.

Maar we zijn echt overgeleverd!

Zijn er makkelijke oplossingen?

- ~~Servers in de EU~~
- ~~Speciale afspraken met Microsoft~~
- ~~“Gebruik je eigen sleutels”~~
- ~~Double Key Encryption~~
- ~~Een “Souvereine cloud” - van AWS, Google of Microsoft~~
- ~~“We houden onze eigen documenten apart”~~
- ~~Multi-cloud~~
- ~~**We gaan toch door met een zorgvuldige risico-afweging**~~

Nee, er is geen oplossing die inhoudt dat je hetzelfde kan blijven doen!

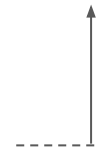
Amerika destabiliseert juist terwijl we steeds afhankelijker worden van hun diensten & security-producten.

Gelukkig zijn er opties

“Handelingsperspectief”

Maar we kunnen niet wachten tot iemand hier Azure gaat klonen! “En moet je ook niet willen”

“Jouw
verantwoordelijkheid”



Nieuw product

~100% van de
markt nu

S3

RDS

SQS

R53

Cognito



Alleen Microsoft

Complete kantooromgeving

“Cloud”

AWS,
Microsoft,
Google,
(Oracle)

Geavanceerde en PLAKKERIGE diensten
(stofzuigerzakken, koffiecupjes)



Databases, eenvoudige diensten, rest “op verzoek”



Server, Storage, Network Capacity, **Kubernetes,**
Containers



Product

“Jouw probleem om
te onderhouden en
beheren”

Minio

PostgreSQL

PostgreSQL

PowerDNS

Keycloak

Haven! Haven! Haven! Haven! Haven! Haven! Haven! Haven! Haven!



INTERCONNECT

teamblue

intermax

PROLOCATION

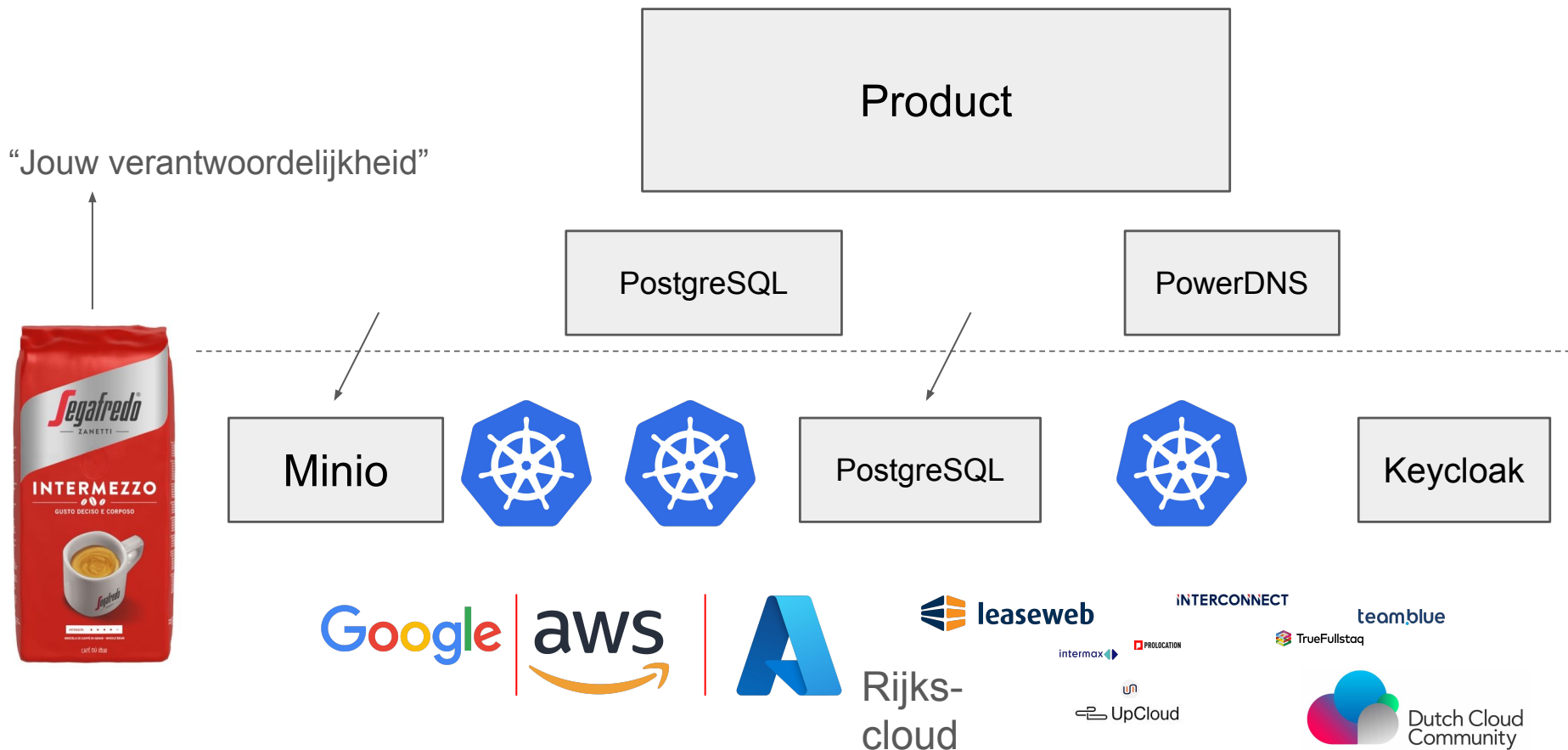
TrueFullstaq

Rijks-
cloud

UpCloud



En met wat **coördinatie** kunnen er **uitwisselbare standaardcomponenten** komen die ook weer als dienst afgenomen kunnen worden. “Standaard stofzuigerzakken”



Je hebt uiteindelijk geen andere
keuze!

Opties voor **vandaag**:

- Er zijn dingen die echt om geen enkele reden naar de Amerikaanse cloud **hoeven**. Doe dat dan ook niet. Laat lekker draaien.
- Er zijn diensten die goed in Europa ingekocht kunnen worden. Concreet, servers/VMs huren. Is hier echt heel veel goedkoper. **Doe dat dan ook**.
- Herontdek je eigen talent. Grote en heel spannende stukken overheid draaien nu “ouderwets” op eigen hardware. **Heb die mensen lief, haal ze van de schopstoel af**.
- Versnel alle procedures voor “niet dominante cloud” productie. **We houden onszelf tegen** met “120 dagen voor een nieuwe interne VM”
- Ga eens **live** in een hoekje met iets alternatiefs, of voor een **special**

Het goede nieuws:

- Iedere stap richting een alternatief levert vrijwel direct voordelen op
 - Betere onderhandelingspositie (**geld**, features)
 - Uitwijkmogelijkheden bij stress
- Het jaagt de Europese economie ook nog eens aan
- Wie op tijd begint is straks niet verrast als het niet anders meer kan
 - En geloof me, dit gaat gebeuren
- Innoveren is leuk! Zeker als het echt moet

Digitale Autonomie: broodnodig maar hoe komen we daar?

Bert Hubert / bert@hubertnet.nl
<https://berthub.eu/logius>

