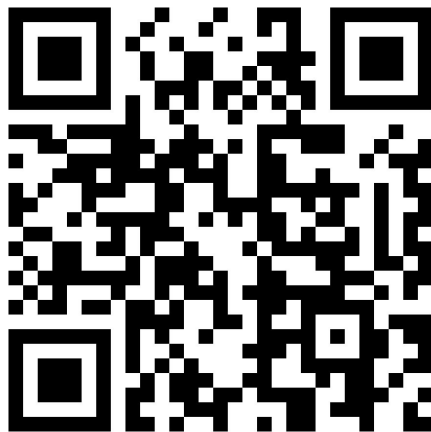


Europese digitale soevereiniteit: hoe dan

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



<https://berthub.eu/kivi2026/>

<https://opentk.nl/>



KIESRAAD
■■■■■■

 Toetsingscommissie
Inzet Bevoegdheden



POWERDNS 

(adviseur)



FOX-IT
FOR A MORE SECURE SOCIETY



POWERDNS 

POWERDNS 

 TU Delft

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



FOLLOW THE MONEY

VEILIGHEID EN DEFENSIE

Als je bij de geheime dienst solliciteert, weet Google dat als eerste

30 OKTOBER · 11 MIN. LEESTIJD



Bert Hubert NL



@bert_hubert@mastodon.nl

Nou keek ik vandaag nav vragen van een Europese/buitenlandse journalist nog even, maar het LIJKT erop dat de AIVD de Google Trackers heeft laten verwijderen van hun vacatures op werkenvoornederland.nl! Vast dankzij vragen Derk Boswijk (CDA) en stuk @FTM_nl - kostte maar drie jaar maar dan heb je ook wat!

27 nov 2025, 20:18 · 🌐

18 boosts · 0 citaten · 44 favorieten

14 jaar!

En het is nog niet over...

[\[overzicht\]](#) [\[activiteiten\]](#) [\[on geplande activiteiten\]](#) [\[besluiten\]](#) [\[commissies\]](#) [\[geschenken\]](#) [\[kamerleden\]](#) [\[kamerstukdossiers\]](#) [\[👤mijn\]](#) [\[open vragen\]](#)
[\[toezeggingen\]](#) [\[stemmingen\]](#) [\[verslagen\]](#) [\[🔍 uitgebreid zoeken\]](#) [\[wat is dit?\]](#)

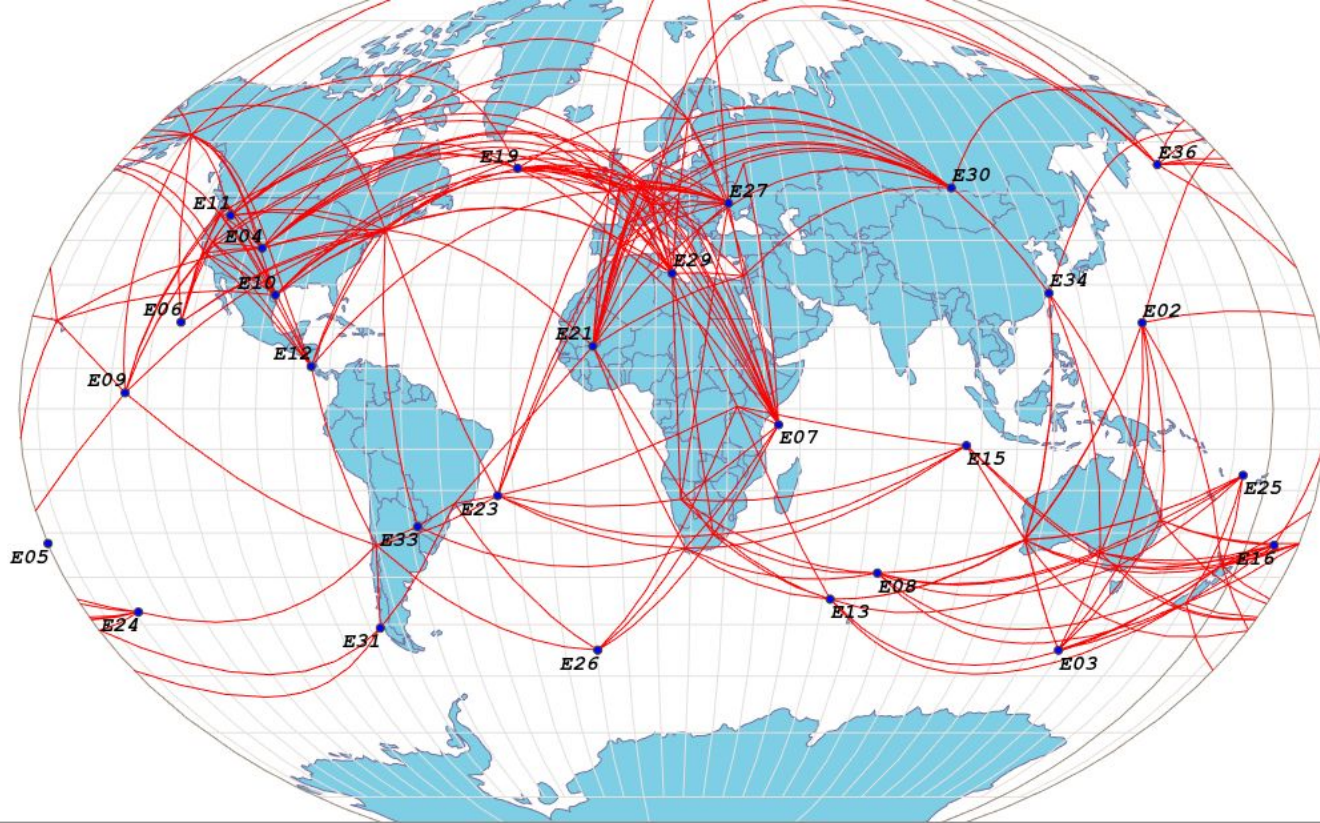
kivi OR "Koninklijk Instituut van Ingenieurs"

☐ 2 maanden  

☒ Alles ☐ Vragen & antwoorden ☐ Moties ☐ Activiteiten

Zoeken op **Joe Biden** vindt alle documenten met ergens *Joe* en ergens *Biden*. Zoeken op "**Joe Biden**" vindt alleen die twee woorden naast elkaar. Zoeken op **Hubert NOT Bruls** vindt documenten met daarin Hubert maar niet Bruls. De hoofdletters in **NOT** zijn belangrijk. [Meer uitleg hier](#).

Datum ▼	Bijgewerkt	Nummer	Onderwerp	Snip
2025-11-21	2025-12-10 08:57	2025D47635	Kerdoelen en toelichting mens en natuur	...Ria Sluiter o Koninklijk Instituut Van Ingenieurs (KIVI) : Ferdinand van Kampen o Nederlandse Natuurkundige Vereniging (NNV): Bernadette Kruijver o Nederlands...
2025-10-03	2025-10-17 13:50	2025D43436	Evaluatie Contentmoderatie 2025	...climate change, and the Holocaust (Angwin et al., 2024; Kivi , 2024; Simon et al., 2024; Urman and Makhortykh, 2024; Kuznetsova...
2025-02-04	2025-02-07 12:31	2025D04492	Inventarisatiestudie kennis en innovatieprogramma kernenergie	...C(Eng) of Incorporated Engineer (IEng) bij het Koninklijk Instituut Van Ingenieurs (KIVI) . Voor niet-constructieve aspecten zijn dergelijke kwalificaties minder...
2025-01-16	2025-01-17 11:50	2024A08159	Innovatie in de defensie-industrie	...Industrie (15.15-16.15 uur) Jan Wind – KIVI Hans Huigen – NIDV Leo Warmderdam – Holland High Tech Arnout de Jong...
2025-01-06	2025-01-07 12:25	2025D00169	Position paper KIVI DV t.b.v. rondetafelgesprek Innovatie in de defensie-industrie d.d. 16 januari 2025	...De werkgroep "Politiek en Defensie & Veiligheidstechniek" van het Koninklijk Instituut Van Ingenieurs (KIVI) analyseert actuele politieke ontwikkelingen in de defensiesector...
2024-12-06	2025-01-09 11:16	2024D48243	Convocatie rondetafelgesprek 16 januari Innovatie Defensie industrie	...Industrie (15.15-16.15 uur) o Jan Wind – KIVI o Hans Huigen – NIDV o Leo Warmderdam – Holland High Tech...

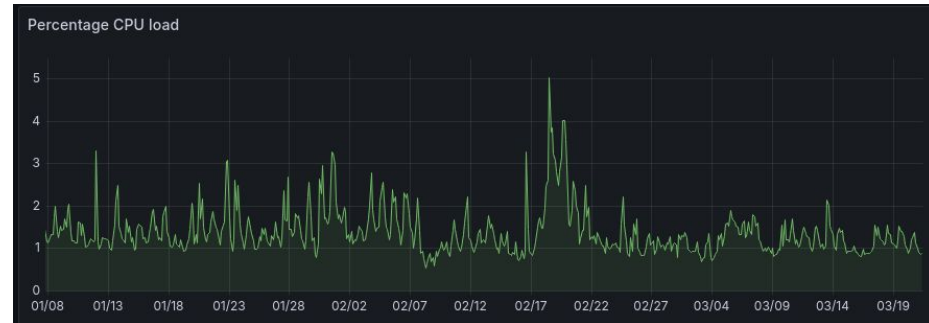


<https://galmon.eu/>





- Bare metal, 64 GB RAM, 1TB SSD
- Intel(R) Core(TM) i5-10500T CPU 6 cores
- “500 euro/jaar”
- <35W
- Nlelec, galmon, opentk, meer
- “Het kan gewoon”









mec



“Die cloud van jullie komt wel uit onze spullen, ok?!”

ZEISS

TRUMPF

Google



aws



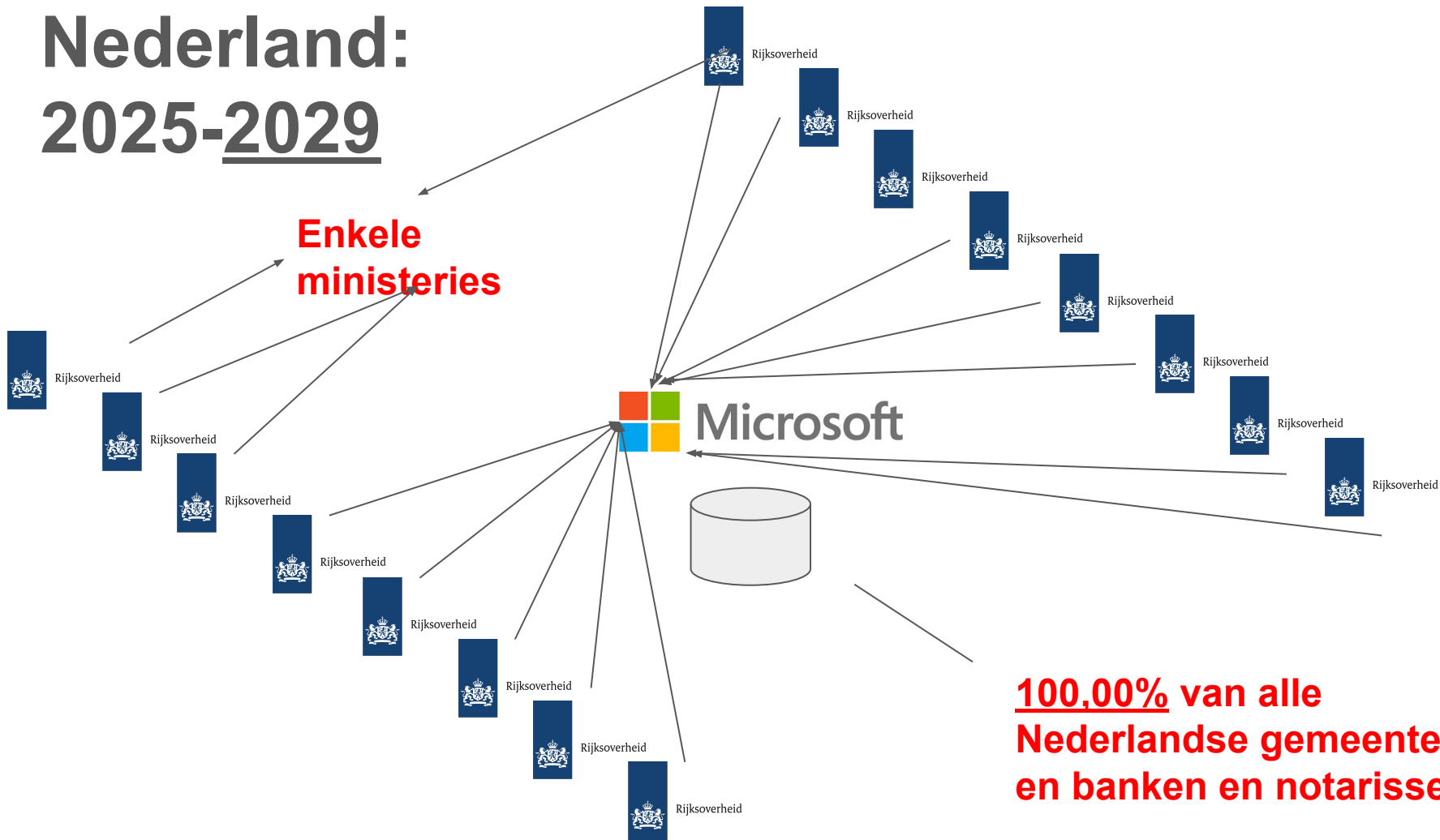


≡ Solvinity.



Nederland: 2025-2029

**Enkele
ministeries**



**100,00% van alle
Nederlandse gemeenten
en banken en notarissen!**

Your Word documents will be saved to the cloud automatically on Windows going forward

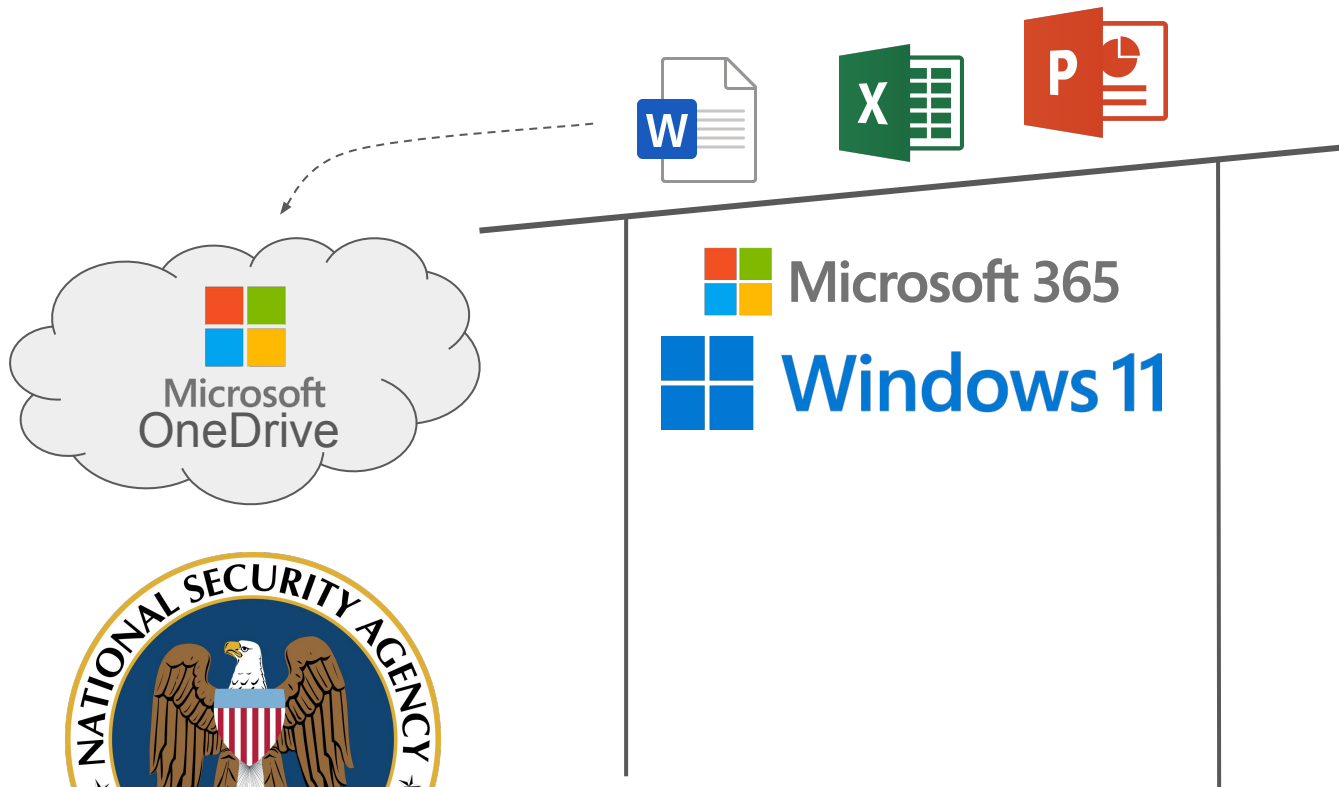


Dit is echt een vreemde situatie

Advocatenkantoren die rechtszaken voeren tegen Microsoft, op Microsoft servers.

Overheden die beleid maken over de VS.. op servers van de VS

Een heel continent dat z'n data niet meer binnen kan houden



Prima voor een schoenenwinkel!

HET MAAKT NIET UIT WAAR DE SERVERS STAAN

ALS ER AMERIKANEN IN HET SPEL ZIJN

HOE INDIRECT OOK

DAN GELDT DE US-CLOUD ACT GEWOON (& SECTION 702 &

EO12333)

EN KAN MEN BIJ 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”





VS bespioneerde onder meer Merkel samen met Deense geheime dienst

“Dat zouden ze toch niet doen”

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.



0:22 / 3:00











Bert Hubert





WordPerfect
CORPORATION

“Air-gapped
sovereign computing
solution”

WordPerfect™

for IBM® Personal Computers
Column Left/Right Home, ←→
Compose 2
Delete to End of Ln/Pg End/PgDn
Delete Word Backspace
Hard Page Enter
♦Margin Release Tab
Pull-Down Menus =
Screen Up/Down ←→ (num)
Word Left/Right ←→

74210-74210-74210

© WordPerfect Corp. 1990 TMUKIWP51XID—3/90

Shell
Thesaurus
Setup
Cancel
F1

Spell
Replace
♦Search
♦Search
F2

Screen
Reveal Codes
Switch
Help
F3

Move
Block
♦Indent♦
♦Indent
F4

Ctrl
Alt
Shift
Text In/Out
Mark Text
Date/Outline
List
F5

Tab Align
Flush Right
Centre
Bold
F6

Footnote
Columns/Table
Print
Exit
F7

Font
Style
Format
Underline
F8

Ctrl
Alt
Shift
Merge/Sort
Graphics
Merge Codes
End Field
F9

Macro Define
Macro
Retrieve
Save
F10

Reveal Codes
F11

Block
F12

Installatie
WordPerfect 5.1

(C) Copyright 1982, 1990
Alle rechten voorbehouden
WordPerfect Corporation
Orem, Utah USA

WordPerfect 5.1 Installatieprogramma

Vervolg? Ja (Nee)

Dit is een test voor HET ONDERWATERSCHERM wat velen van ons
nog erg missen!

—

Dok 1 Pg 1 Rg 5,08c Pos 2,54c

{ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ }

Dit is een test voor [UET]HET ONDERWATERSCHERM[uet] wat velen van ons[ZRt]
nog erg missen![HRt]
[HRt]

■

Druk op Weergeven codes voor normaal scherm



Microsoft



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



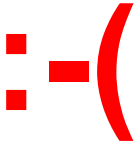
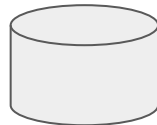
Rijksoverheid



Rijksoverheid



Rijksoverheid



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



**Sancties zijn
bijna net zo
eng!**

[HOME](#)[SHOWS](#)[NEWSFEED](#)[LIVE](#)[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.

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](#)

ICC vervangt Microsoft-werkplekken en gaat voor soevereiniteit



The  Register

Schleswig-Holstein waves auf Wiedersehen to Microsoft stack

Germany's northernmost state bins Outlook – and tens of thousands of Redmond licenses

 [Liam Proven](#)

Wed 15 Oct 2025 / 10:16 UTC

Schleswig-Holstein, the northernmost state of Germany, has finally concluded one element of a long-running project to eject Microsoft from its infrastructure by giving Exchange Server the boot.

Officials announced a ["milestone for digital sovereignty in the country"](#) with the completion of a project to migrate "more than 40,000 accounts and well over 100 million emails and calendar entries" away from Microsoft Exchange Server and Outlook to Open-Xchange and Mozilla Thunderbird.



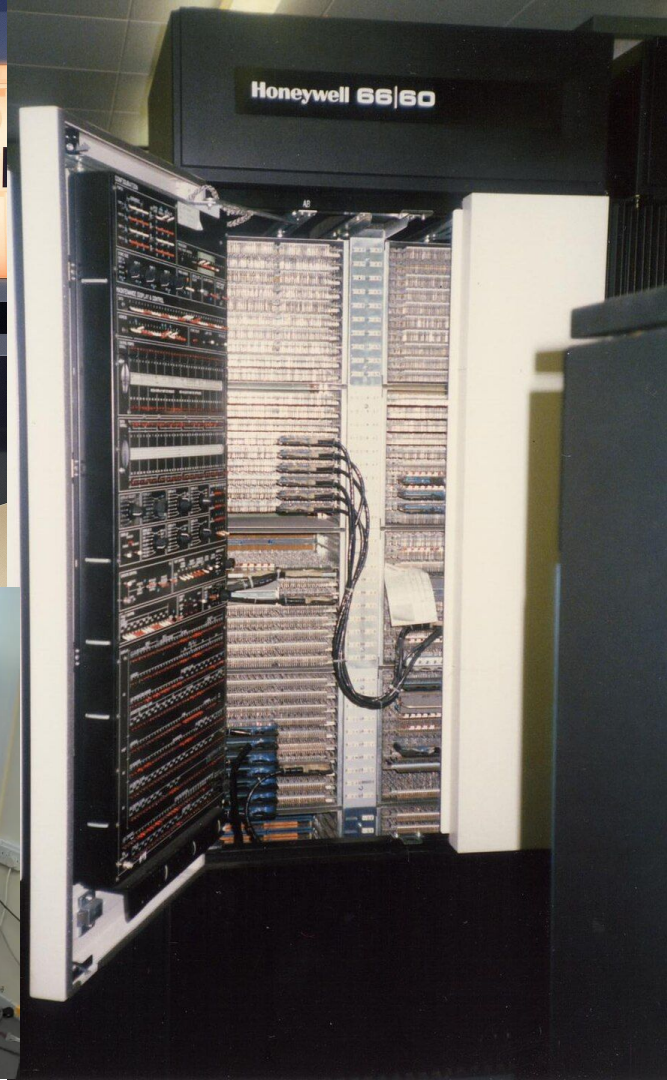
r/sysadmin • 4 maanden geleden
stupidic



This Microsoft Entra ID Vulnerability Could Have Been Catastrophic

Security researcher Dirk-jan Mollema discovered two vulnerabilities in Microsoft's Entra ID identity platform that could have granted [attackers administrative access to virtually all Azure customer accounts](#) worldwide. The flaws involved legacy authentication systems – Actor Tokens issued by Azure's Access Control Service and a validation failure in the retiring Azure Active Directory Graph API.

Mollema reported the vulnerabilities to Microsoft on July 14. Microsoft released a global fix three days later and found no evidence of exploitation. The vulnerabilities would have allowed attackers to impersonate any user across any Azure tenant and access all Microsoft services using Entra ID authentication. Microsoft confirmed the fixes were fully implemented by July 23 and added additional security measures in August as part of its Secure Future Initiative. The company issued a CVE on September 4.



“De gouden tijd, tot ~2020”

Software voor een dienst



(servers, die je overal kunt kopen of huren)



“Jouw
verantwoordelijkheid”

Nieuw product

~100% van de
markt voor
nieuwe dingen
nu

S3

RDS

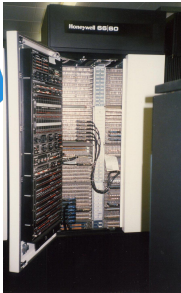
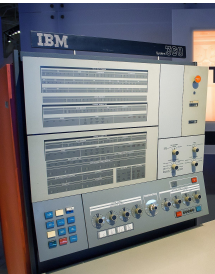
SQS

R53

Cognito

Google

aws



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



Ok, en nu?

We hebben duidelijk **de verkeerde afslag genomen** paar jaar geleden

Hoe weer terug?

“Gewoon [Amazon.eu](https://www.amazon.eu) bouwen is niet de oplossing”



We behandelen de cloud
alsof het een *streng*
gereguleerde
nutsvoorziening is.
Maar zo zit het 100%
niet!



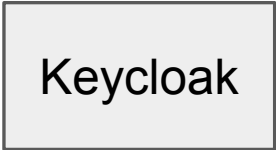
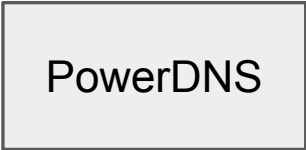
Geen enkele technologie waar je je maatschappij, defensie en veiligheid op bouwt kan zo **gesloten en exclusief** zijn! (hoe lekker makkelijk het ook is).

- Standaarden voor geavanceerde diensten zijn nodig
- Ecosysteem van aanbieders van op die standaarden gebaseerde diensten
- **We hebben al standaarden overigens!**

“Zoals in 2020,
maar dan
slimmer”



“Jouw probleem om
te onderhouden en
beheren”



Maar we moeten het wel
willen... “European Cloud
Modules”

<https://berthub.eu/articles/posts/cloud-overview/>

Europese digitale soevereiniteit: hoe dan

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



<https://berthub.eu/kivi2026/>