

# Digitale autonomie: wat is het en willen we het wel?

Bert Hubert / [bert@hubertnet.nl](mailto:bert@hubertnet.nl)  
<https://berthub.eu/autonomie>



Tekst: <https://berthub.eu/articles/posts/publicspaces-digitale-autonomie-7-juni-2024/>

Autonomie? Wat is het  
precies? Goed om te  
weten, want het kost **tijd,**  
**geld & onderhoud.**



We houden in Nederland onze voeten goed droog op innovatieve manieren.



Door Vladimír Šiman  
(online) - Eigen werk, CC  
BY 3.0,  
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=4513210>

<https://nos.nl/artikel/2210372-alle-vijf-stormvloedkeringen-waren-dicht-wat-als-ze-niet-zouden-werken> - alle keringen waren in 2018 voor het eerst tegelijk nodig. En we lazen over deze potentiële watersnoodramp op onze telefoon “het waait inderdaad best zeg!”



Door Dkvtig -  
Eigen werk,  
CC BY-SA 4.0,  
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=133921666>

De haven van Rotterdam, de tweede maasvlakte en de zandmotor. Je land nog even een stuk groter maken omdat je dat kan, dat is autonomie. Nog steeds een van de grootste havens ook, dat kunnen we

“Twee derde van de containerterminalcapaciteit in de Rotterdamse haven is in handen van bedrijven uit China en Hongkong” - Binnenlands Bestuur

NOS Nieuws • Woensdag 24 april, 13:54



## Inval bij Chinees bagagescanbedrijf Nuctech in Rotterdam

Bij de Nederlandse vestiging van het Chinese bedrijf Nuctech is een inval gedaan. Nuctech maakt scanapparatuur voor de controle van containers en bagage die Europa in- en uitgaan. De Europese Commissie had opdracht gegeven tot de inval.



Vrees voor spionage

**Chinese douanescanners Schiphol en Rotterdamse haven onder vuur: 'Dit is onbegrijpelijk'**

Nieuws & Politiek • 21 mrt 15:36

## 'Verdachte Chinese kranen in Rotterdamse haven'

Auteur: BNR Webredactie

Het demissionaire kabinet onderzoekt of er in kranen van het Chinese bedrijf Shanghai Zhenhua in de Rotterdamse haven materieel zit waarmee China zou kunnen spioneren of saboteren. Daarover schrijft het FD. In terminals in de Rotterdamse haven staan zo'n honderd van deze kranen.

Ow oeps we hebben de boel goed verkocht en het zit vol met andermans apparatuur. Je moet autonomie wel onderhouden en scherp blijven



De tofste machine ter wereld, een ASML extreme-UV waferstepper. Uniek is dat we in onze regio (Nederland, België, Duitsland) met 2500 leveranciers dit apparaat maken, en iedere geavanceerde chip ter wereld komt uit deze machine. En er staat er niet 1 in Europa zelf. We maken de machine wel, maar de hele rest van het chipproces (wat ook nog een huzarenstuk is) gebeurt in Azië en Amerika. We zijn hier dus gek genoeg niet autonoom, maar de rest van de wereld ook niet. En dat is best een fijne situatie, dat je elkaar nodig hebt.



“The terminal has gone from plan to completion in a record time of only **six months**.

EemsEnergyTerminal has been operational since 15 September 2022.”

Ondertussen, twee jaar later:

“German LNG terminal operator Deutsche Energy Terminal has postponed capacity auctions for its upcoming FSRU-based facilities in Stade in Wilhelmshaven due to delays in project commissioning.”

<https://www.gasunie.nl/en/projects/eemsenergyterminal> - ooit van gehoord? Nee, en dat is deel van het probleem. Als we een keer (samen met allemaal bedrijven uit andere landen) een hoogstandje realiseren hier hoor je er niemand over. Deze machine (in de rode boot) kan in z'n eentje 8% van de Nederlandse energiebehoefte importeren, wat waanzinnig is. Dit kon doordat we in Nederland overlopen van kennis over aardgas en omdat de netwerken bestonden om dit te laten gebeuren. Ook de overheid werkte mee door met wet- en regelgeving dit supersnel mogelijk te maken. En dat lukt ook alleen maar weer met een overheid die al veel kennis heeft van olie en gas. Dat niemand dit verhaal kent is tekenend voor onze houding over technologische autonomie: doen we het een keer waanzinnig goed, en het verhaal is bijna geheim zo stil blijft het.





## Amerikaanse overheid kan bij e-mail van Nederlandse overheden en kritieke bedrijven



Nederlandse overheden, zogenoemde "vitale" bedrijven, scholen en in mindere mate zorginstellingen besteden hun maildiensten op grote schaal uit aan Amerikaanse bedrijven. Dat blijkt uit onderzoek van de NOS naar het cloudgebruik van ruim 20.000 bedrijven, organisaties en overheden.

De organisaties hebben hun eigen mailservers uitgezet en hun mail naar Microsoft en Google verplaatst. Hoewel de servers vaak in Nederland of elders in de EU staan, kan de Amerikaanse overheid daar toegang toe krijgen.

Microsoft heeft verreweg de meeste e-mail in handen: dat is bij zes op de tien organisaties zo. Daaronder ook e-mail van de Tweede Kamer, de Eerste Kamer, de Autoriteit Financiële Markten en de Nederlandse Zorgautoriteit.

Dit is dus geen autonomie, al je beleidsstukken en communicatie uploaden naar een cloud van Amerika. En dit zonder dat de kamerleden wisten dat het gebeurde. Ik vermoed dat dit zo'n genante keuze was dat men het er liever niet over had.

**deVolkskrant**

# Rijksoverheid verhuist essentiële ict stilletjes naar Amerikaanse clouddiensten, tot schrik van Kamerleden en experts

De Rijksoverheid verhuist steeds meer gegevens en digitale infrastructuur naar Amerikaanse servers, met name die van Microsoft. Kamerleden en ict-experts slaan alarm, met zorgen over de nationale veiligheid en autonomie. 'We geven zomaar onze overheidsinformatie aan Amerikaanse bedrijven.'

**Frank Rensen** 4 juni 2024, 11:30

Gelukkig hadden een paar media in Nederland hier nog aandacht voor (NOS, Volkskrant, BNR), plus vakpers



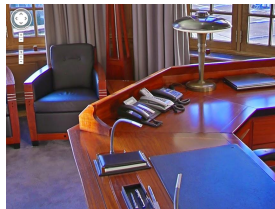
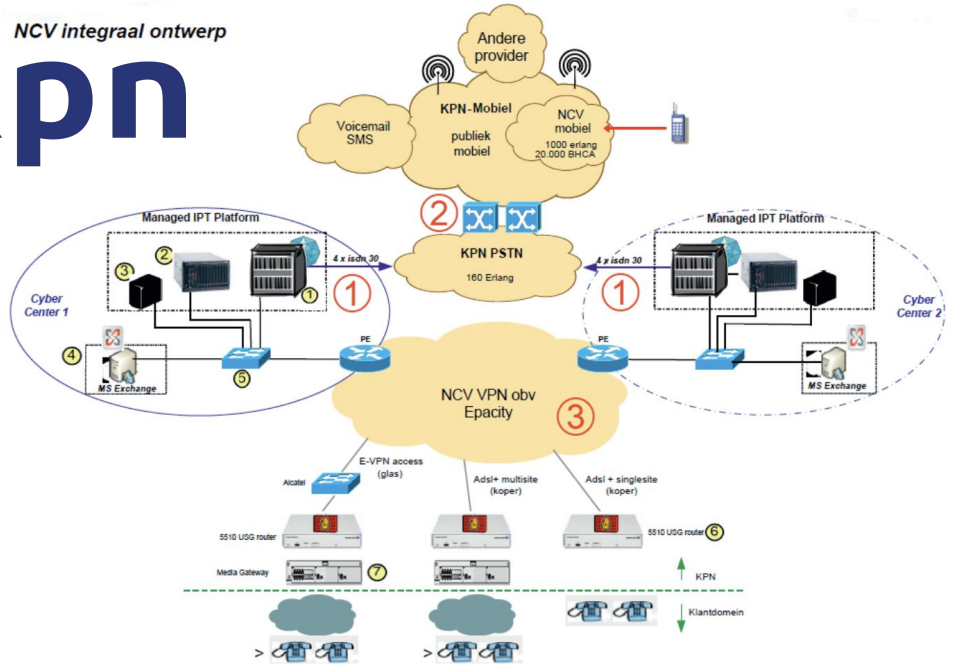
Deprimerend plaatje van de wereld waar we onze IT vandaan halen. De pijl naar Zweden en Finland staat voor Ericsson en Nokia, die nog 5G telefoonsystemen maken. Dankzij de “5G toolkit” en andere aanmoedigen zijn Europese telecomproviders grotendeels aan het afstappen van Huawei, wat mooi nieuws is. Maar tegelijk hebben we in Europa nog steeds besloten dat onze telecommunicatienetwerken beheerd bestuurd en uitgerold gaan worden door IT giganten uit Azië. Er werken daar uitstekende mensen maar ze zijn wel 5000 kilometer weg, en je moet maar hopen dat ze tijd voor je hebben



<https://www.gld.nl/nieuws/8135427/kijken-mag-nu-want-geheime-atoombunker-voldoet-alleen-nog-als-erfgoed>



NCV integraal ontwerp  
**kpn**



NCV Integraal Ontwerp.

[https://vovklicl.nl/intercom/2013/1/38\\_41.pdf](https://vovklicl.nl/intercom/2013/1/38_41.pdf) -


<https://www.nctv.nl/binaries/nctv/documenten/publicaties/2023/03/20/koepelnotitie-crisiscommunicatie-bij-uitval-van-elektriciteit/Koepelnotitie+comm.+elektra.pdf>

## Autonomie:

- Wendbaarheid
- Vertrouwelijkheid
- Weerbaarheid

**Wendbaarheid**

## Beroerde fiscus-ICT staat niet toe dat btw op groente wordt verlaagd

Actueel · 24-01-2022 · leestijd 1 minuten · 391 keer bekeken ·  bewaren



Als je je belastingplannen niet kunt uitvoeren omdat je je computers niet onder controle hebt ben je niet autonoom want niet wendbaar. Er kwam later ook nog het verhaal dat de definitie van groente zo moeilijk is, maar ik denk dat de computers het grotere probleem waren.



Computing > Software > Windows

## Hate Copilot in Windows 11? Free privacy tools can now get rid of the AI

News By Darren Allan published November 3, 2023

DoNotSpy11 and O&O ShutUp10 have been updated with the ability to ditch Copilot



We zitten vast aan Windows. Als Microsoft ineens besluit Windows vol met AI te stoppen dan hebben we dat in eerste instantie maar te slikken. Wilde je geen Windows meer dan? Via moeilijke juridische procedures slaagt de Europese Commissie er vaak wel in om uiteindelijk te winnen, maar dan ben je jaren verder

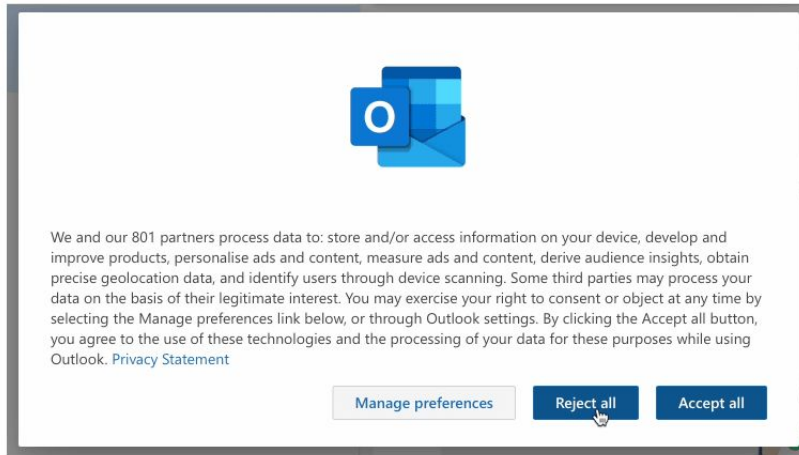
# Nederlands onderwijs krijgt nog aangepast Chrome en ChromeOS

Universiteiten en scholen in Nederland krijgen van Google nog een speciaal voor het onderwijs ontwikkelde 'verwerkersversie' van ChromeOS. Deze moet in augustus dit jaar beschikbaar komen. Eind vorig jaar heeft onderwijsvereniging SIVON al wijzigingen in de ChromeOS-code laten maken door Google. Maar deze zomer komt er een versie met verdergaande veranderingen.

Zelfde verhaal. Je onderwijs vol met trackers en enorme bergen data die naar google verstuurd worden. Uiteindelijk is het misschien terug te dringen, maar dan ben je weer jaren verder.

## Microsoft shares your data with 801 third parties

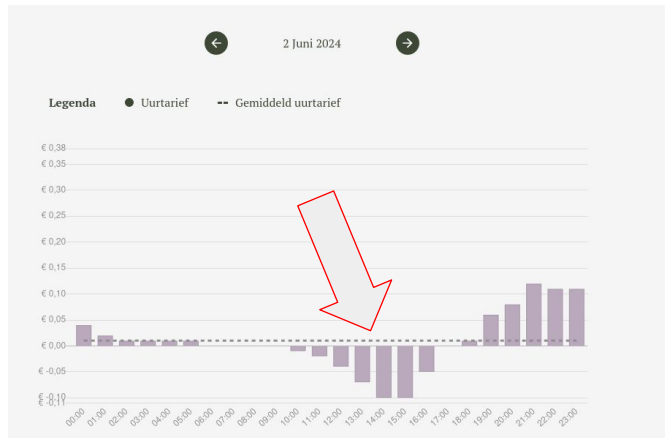
Some European users who download the new Outlook for Windows will encounter a modal with a troubling disclosure about how Microsoft and several hundred third parties process their data:



<https://proton.me/blog/outlook-is-microsofts-new-data-collection-service> - en dit leidt niet meer tot ophef. Want wilde je soms geen outlook meer gebruiken? Outlook lijkt inmiddels ook al je mail van andere aanbieders op te slurpen en in de Microsoft cloud te stoppen. En je gedrag te delen met 801 derde partijen. Wederom zal het uiteindelijk wel lukken dit specifieke issue op te lossen. Over een paar jaar. Dat is geen autonomie, slik het mar.

## Vermindering energiebelasting

Energie is een eerste levensbehoefte. Daarom geeft de overheid ieder Nederlands huishouden, waarbij sprake is van een verblijfsfunctie, jaarlijks een korting op energie: de vermindering energiebelasting. In 2022 ontvang je € 824,77 vermindering energiebelasting. Ten opzichte van 2021 krijg je dus € 266,21 meer.



Na de barbaarse oorlog van Rusland tegen Oekraïne was het nodig de energierekening te verlagen voor mensen. Wegens onze hele beperkte IT mogelijkheden koos men er voor om iedere elektriciteitsaansluiting 825 euro terug te geven, ongeacht gebruik of inkomen. Dit is slappe hap. Men kon het als overheid ook niet doen, de elektriciteitsbedrijven kregen de opdracht. Problematisch bleek daarbij later dat huishoudens soms meerdere aansluitingen hebben, soms om fiscale redenen, en die kregen dan soms meermalen die 828 euro korting.. Ongerelateerd hebben we in Nederland 16 eurocent belasting per kWh stroom, ook als die stroom, zoals overdag in de zomer, 100% groen is en GRATIS. Met knappere regelingen zou het mogelijk zijn om die gratis elektriciteit ook echt gratis te maken, wat zou leiden tot verschuiving van verbruik, en daardoor veel efficiënter gebruik van elektriciteit. Maar we kunnen het niet, want zo dynamisch zijn onze belastingcomputers niet.

# Vertrouwelijkheid

(noodzakelijk voor privacy)

# Bombers pin-point one house in whole city

THE BRIEFING OFFICER  
SAID 'HERE'S THE SPOT'

one house in  
whole city



In the briefing room a pointer moved across the map to Holland, to The Hague, to one house near the junction of Scheveningsche Weg and Carnegie Plein. An arrow marks the point.

AT CORNER OF THE STREET

Express Staff Reporter

**T**HIS is the story, told last night, behind what the Air Ministry calls "probably the most brilliant feat of low level precision bombing of the war":—

In a Mosquito briefing hut at an R.A.F. station the briefing officer's pointer moved across the map of Europe to one particular country—Holland.

**Bombs went right in at the front door . . .**



The pointer moved on a map of Holland to one particular town—The Hague. Then, on a plan of The Hague, the pointer was directed at one particular

street—the Scheveningsche

Weg. And then, on a detailed scale model of the street, to one particular house—near the junction of Scheveningsche Weg with Carnegie Plein.

"That, gentlemen," said the briefing officer, "is your target."

The crews of six Mosquitos of the Second Tactical Air Force were there for the briefing. All was very secret; even the number of officers who usually attend.

"Now," said the briefing officer, "for the job."

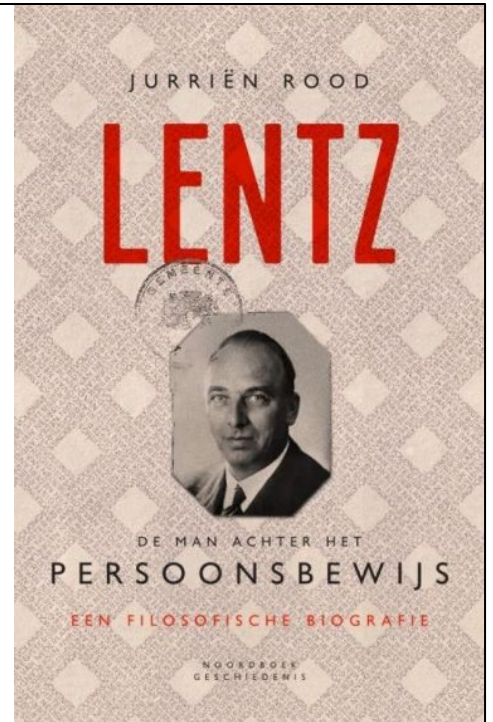
### Important papers

The "gen" was that in that particular house in the Scheveningsche Weg were stored many thousands of documents of supreme value to the Germans.

Those documents had to be destroyed.

It was a single-chance job, the men were told. If it failed there would be no second chance. And it was important that the Germans

<https://www.omroepwest.nl/nieuws/3822156/bombardement-op-bevolkingsregister-tijens-tweede-wereldoorlog-onder-vuur> - weinig bekend meer. Op 11 april 1944 legde de RAF de centrale Nederlandse bevolkingsadministratie in de as. Het bombardement vond plaats midden over dag terwijl iedereen aan het werk was zodat zoveel mogelijk van de archieven in brand zouden vliegen. Men wist dat hierbij tientallen doden zouden vallen maar het belang van de vernietiging van het register werd zo groot geacht dat het dat waard was.



De operatie was een groot succes, maar de gevolgen waren inderdaad dodelijk. Het belang van het bevolkingsregister staat uitstekend uitgelegd in het boek *Lentz*, de man achter het persoonsbewijs. Behandelt tevens op unieke wijze de ethische aspecten van dataverzameling, en wat kwaadaardigheid is. Boek is zeer de moeite waard voor iedereen die pleit voor het aanleggen van steeds grotere registers van ons gedrag. <https://www.bol.com/nl/nl/p/lentz/9300000061838567/>

1970 - 1984

# Onzalige wedloop over geldig persoonsnummer

Door onze redacteur  
mr. F. KUITENBROUWER

AMSTERDAM, 12 dec. — Er is een onzalige wedloop aan de gang tussen overheidsdiensten over de kwestie wie de burgers van dit land het eerst kan voorzien van een algemeen geldig persoonsnummer. Het is wel duidelijk, waar deze haast vandaag komt: het streven naar allerlei vormen van computercontroles.

Het gemeentebestuur van Maastricht heeft onlangs besloten de politie een direct lintje te geven naar het bevolkingsregister. Dat werkt sneller dan de gebruikelijke formulieren. En snelheid heeft in het politiewerk een zelfstandige betekenis.

B & W van de hoofdstad stonden dit lintje eerder reeds toe aan het vervoersbedrijf. Het moet maar eens afgelopen zijn met al die zwart- of grijspijlers die bij betrapting ook nog eens een fantasieaanneem geven. En dit zijn nog maar twee flauwe voorbeelden van computercontroles.

Dat het daarom begonnen is wordt van officiële zijde niet graag benadrukt. Vrijwel iedere burger heeft op zijn tijd immers wel wat te verbergen voor de overheid. Staatssecretaris M.J.J. van Amelsvoort (binnenlandse zaken) speelde het onlangs zelfs

klar een dikke brief aan de Tweede Kamer te sturen over modernisering van de bevolkingsboekhouding zonder met één woord te repen over het gebruik van het nieuwe computernetwerk voor het controleren van de bevolking.

## Uitwerking

Ook de zogeheten „strategienotitie“ over persoonsnummers die vrijdag door het kabinet is behandeld, stelt voorop dat een algemeen geldend nummer „voor de burger de positieve uitwerking zal hebben dat hem niet steeds weer dezelfde gegevens moeten worden gevraagd“. Het kabinet weet wel beter, want het nam zelf in het regeerakkoord een passage op over de bijdrage van persoonsnummers aan de fraudebestrijding.

Uit de notitie blijkt dat er al verscheidene grote systemen zijn met een eigen nummer. Het Algemeen Burgerlijk Pensioenfonds heeft een „personenregistratie-identificatiesysteem“ met 1,5 miljoen namen. De militair geneeskundige informatiesystemen van Defensie tellen 1,1 miljoen geregistreerden. De dienst Omroepbijdragen heeft 4,6 miljoen mensen geregistreerd op een administratienummer van acht cijfers.

Voor werkelijk algemeen gebruik komen echter drie andere systemen in aanmerking:

\* Het A-nummer van de bevolkingsboekhouding, die in eerste instantie (en in toenemende mate geautomatiseerd) wordt gevoerd door de gemeenten. Dit nummer is binnen de gemeenten reeds uitgegeven aan twaalf miljoen burgers. Om het ook naar buiten bruikbaar te maken was aanvankelijk een centrale personenadministratie (CPA) voorzien. Die is nu van de baan. Er komt nu een computernetwerk onder de naam Geautomatiseerde Bevolkings Administratie (GBA).

\* Het FI-nummer van de belastingdienst, thans nog het „landelijke vast nummer“ voor intern gebruik op de belastingpapieren van acht miljoen Nederlanders. Het kabinet heeft vorig jaar al besloten dat dit nummer met ingang van 1986 ook gebruikt kan worden door werkgevers die loonbelasting inhouden enzovoorts.

De sociale verzekeringen hebben nog niet een algemeen systeem voor de varieteit aan regelingen op dit gebied. Er wordt echter gewerkt aan een centrale personenregistratie (CPSV) met bijbehorend nummer. Een verdergaande variant voorziet in een combinatie met het fiscale nummer. Dit moet dan het Sofi-nummer opleveren, eventueel gecombi-

neerd met een sociaal identiteitsbewijs voor iedere geregistreeerde.

## Principebesluit

Het werk aan een algemeen geldend persoonsnummer dateert niet van vandaag of gisteren. Op 4 september 1970 nam het kabinet reeds het principebesluit, een CPA op te richten. Maar dit was de tijd van de volkstelling, die Nederland de ogen opende voor de bedrieger van de persoonlijke levenssfeer door het gebruik van computers. „Wij worden weerloos naar de databank geleid“, zo was de tekenende titel van een co-verstury in die dagen.

De gemoederen liepen zo hoog op dat de regering een paar toezeggingen deed. Er zou een afzonderlijke en sluitende wet op de CPA komen. Deze zou niet eerder in werking treden voordat algemene wetgeving op de privacybescherming van kracht is. Als extra'tje werd nog toegezegd dat het persoonsnummer alleen door de (sem)overheid gebruikt zal mogen worden en niet door particulieren. Al hebben banken, verzekeringen en kredietregistratie zeker belangstelling.

Het kabinet heeft nu beslist dat het A-nummer zo spoedig mogelijk zal worden ingevoerd. Maar dat zal technisch gesproken niet

voor 1990-'91 mogelijk zijn. Bovendien moet ook nog eens de hele wetgeving op de bevolkingsregistratie overhoop worden gehaald, zo heeft staatssecretaris Van Amelsvoort te verstaan gegeven in verband met het geplande netwerk dat de overheidsinstanties moet verbinden.

Over dat netwerk is het laatste woord nog niet gezegd. Er is een flinke partij touwtrekken aan de gang tussen de gemeenten en het Rijk over de nieuwe inrichting van de bevolkingsboekhouding. Afgezien van de omstandigheid dat daar jaarlijks 280 miljoen gulden mee is gemoed geldt ook hier dat informatische macht is.

De geautomatiseerde bevolkingsboekhouding zal „gedecentraliseerd“ zijn, zo heet het. Maar het maakt nogal wat verschil of dit van bovenaf wordt georganiseerd dan wel van benedenuit wordt opgebouwd. De Vereniging van Nederlandse Gemeenten neemt de aangelegenheid zo hoog op dat hij een aparte „projectorganisatie“ heeft opgezet voor het ontwikkelen van een alternatief. „Dichtbij de burger“ is het motto.

En passant heeft het kabinet ook het groene licht gegeven voor de uitbouw van het FI-nummer tot een veel ruimer Sofi-nummer, dat behalve de belastingen ook de

sociale wetten bestrijkt. Dat is dus heel Nederland. En hiervoor geldt - blijkens de summere mededeling na het kabinetsberaad van vrijdag - niet dat er een afzonderlijke en sluitende wettelijke regeling komt.

Het is bepaald niet de bedoeling dat het (sociaal)fiscale nummer tersluks de rol overneemt van een algemeen persoonsnummer, zo voegde het kabinet eraan toe. Dat zei de regering van Denemarken indertijd ook toen het een persoonsnummer invoerde. Maar onlangs moest zij vaststellen dat een miljoen kredietkaarten van banken illegaal het sociale persoonsnummer van de klanten bevatten. Dat mocht niet, maar het gebeurde toch. Zo gaat dat met restricties op persoonsnummers.

Waar maakt men zich eigenlijk druk om? Zo maakt de strategienotitie zich van de privacybezwaren af. Of er tussen instanties (nieuwe) informatie wordt uitgewisseld wordt niet bepaald door invoering van een nummer. Invoering van een persoonsnummer speelt „in feite geen wezenlijke rol“ bij de beslissing over gegevensuitwisseling over burgers door allerlei instanties.

Deze verzekering stelt niet gerust. Want waarom hameren de overheidsdiensten dan zo op het persoonsnummer?

[https://www.nrc.nl/nieuws/1984/12/12/onzalige-wedloop-over-geldig-persoonsnummer-kb\\_000027688-a3699792?t=1713422038](https://www.nrc.nl/nieuws/1984/12/12/onzalige-wedloop-over-geldig-persoonsnummer-kb_000027688-a3699792?t=1713422038) - ja mooi is dat, in 1970 wilde men het persoonsnummer uit de Tweede Wereldoorlog weer terug. Er was tot 1984 nog discussie over dit "sofinummer".



“Het is bepaald niet de bedoeling dat het (sociaal)fiscale nummer *tersluiks* de rol overneemt, van een algemeen persoonsnummer”

Maar, het is niet de bedoeling dat dat sofinummer een soort persoonsnummer wordt. Ik vroeg de zaal wie z'n BSN uit z'n hoofd kent en dat was meer dan de helft. Het BSN is ons persoonsnummer dat alles wat we officieel doen aan elkaar rijgt.



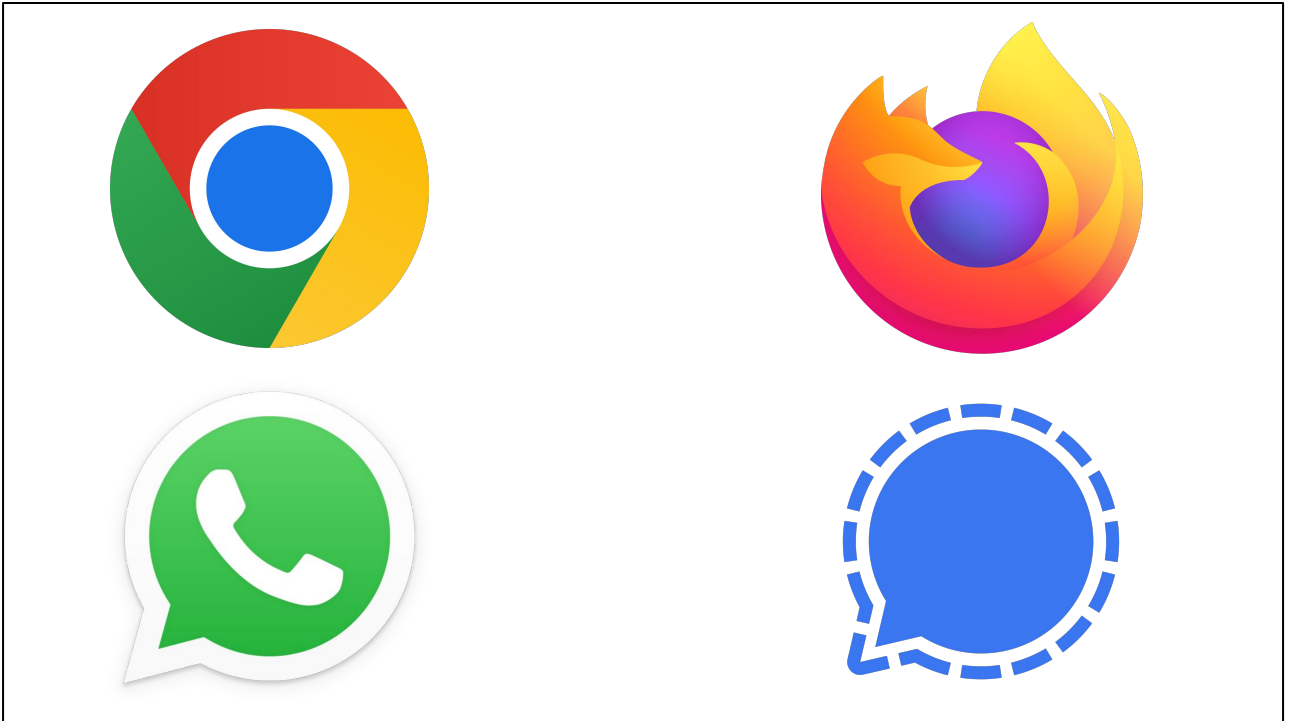
Analyse Aanpak witwassen

## Meer dan 100 euro overmaken? Dan word je straks door meerdere banken doorgelicht



<https://www.trouw.nl/duurzaamheid-economie/meer-dan-100-euro-overmaken-dan-word-je-straks-door-meerdere-banken-doorgelicht~b246e9291/> - kan er ook wel bij dan

Het boeit ons **weinig**  
en we gaan er **vrijwel**  
**niks** voor doen ook



Chrome en Firefox zijn beide goeie internetbrowsers. Alleen verkoopt Chrome je internetverkeer/gedrag aan iedereen en z'n moeder. En Firefox doet dat niet. Maar zelfs privacy-activisten verzinnen de grootst mogelijke lulsmoezen om Chrome te blijven gebruiken. Hetzelfde geldt voor WhatsApp en Signal, beide werken prima. Maar het GEJANK als je mensen vraagt om Signal (wat bijna niets over je opslaat) te gebruiken is enorm. "Ik hoorde dat je met Signal geen foto's kon versturen". Allemaal onzin. Mensen zijn niet bereid op het blauwe knopje te drukken ipv het groene, ook al scheelt het bergen logging en tracking. WhatsApp is wel encrypted, maar dat is ook het enige. Voor de rest slaan ze alles op en leveren dat ook zonder moeite op. Maar zelf mensen die Signal al geïnstalleerd hebben kijken er niet naar. We doen niets voor onze privacy, al kost het niets.

# Nieuw privacy-besef

Waarom is mijn verzekering zo duur? Waarom kom ik Amerika niet in? Waarom ben ik verdachte van een mishandeling? **Waarom krijg ik die baan niet?**

Ik schreef hier over op

<https://berthub.eu/articles/posts/niks-te-verbergen-wel-steeds-meer-uit-te-leggen/> - je merkt nooit iets van privacyschendingen, dus doen we er ook niets voor. We betalen diensten met privacymuntjes die nooit opgaan. Als je je privacy maar 1 keer kon schenden dachten we er wel beter over na. Relevanter is, je gaat er steeds meer wel van merken. Want er is zoveel data over je op te vragen dat het binnenkort niet meer te doen is alles te weerleggen. Waarom was je in de buurt van die overval? Waarom had je de dag erna een afspraak bij de tandarts voor een gebroken tand? Waar kwam die 750 euro contant geld vandaan?

# Your 'Connected' Car May Be Transmitting Your Driving Data to Insurance Companies

Some drivers may not know their behavior behind the wheel is being reported to insurance companies, potentially affecting their premiums, according to a New York Times report.

BY ERIC STAFFORD PUBLISHED: MAR 12, 2024



MARC URBANO | CAR AND DRIVER

Never Miss a Story!

Subscribe to Car and Driver today.

SUBSCRIBE



Never Miss a Story!

Subscribe to Car and Driver today.

SUBSCRIBE

In Europa verboden, en toch verzamelt mijn Skoda allemaal data over mijn rijgedrag, en krijg ik geen heldere antwoorden van VAG hierover. Reken er maar op dat dat hier ook gaat komen, en dat je neef die je auto geleend heeft je op flinke kosten gaat jagen ooit..

Uit onderzoek van een Amerikaans advocatenkantoor in opdracht van ons ministerie van Justitie. Je server van een Amerikaanse cloudprovider valt **altijd** onder Amerikaans recht, waar hij ook staat.

“EU Entities can be within the reach of the CLOUD Act, **even if the EU Entities are located outside the U.S**”

“In no case can the EU Entity have a **U.S. parent company**, as the parent would be considered to have possession of or control over the data of its subsidiary.

**Furthermore, it is advisable not to employ US nationals who have access to relevant data.”**



Media reports claim US National Security Agency used Danish cables to spy on senior officials



The alleged tapping of Angela Merkel's phone was disclosed by Edward Snowden in 2013. Photograph: Getty Images

<https://www.ncsc.nl/documenten/publicaties/2022/augustus/16/cloud-act-memo> - ok, nu over overheden. Als je je email en agenda's en archieven in de US cloud zet, zouden ze er dan naar kunnen kijken daar? En zouden ze het ook doen? JA, en JA. Wat men ook zegt, een server van Microsoft is in bereik van de US overheid.  
<https://www.bbc.com/news/world-europe-57302806>

## Voor overheden & bedrijfsleven

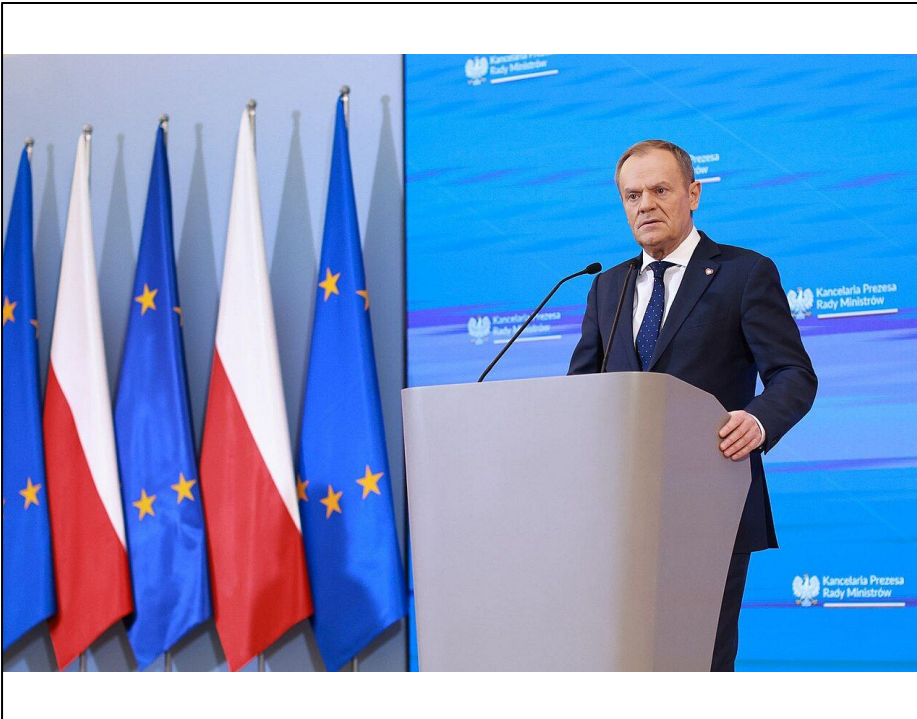
- Waarom vertrouwelijkheid? Naast algemene privacy
- Tweede Kamer doet parlementaire enquêtes met getuigenverhoren. Moet dat naar het buitenland?
- Ministeries bepalen beleid, ook internationaal. Moeten andere landen dat eerder weten dan wij?
- Defensie bestelt regelmatig voor voor miljarden. Moeten leveranciers uit andere landen alles weten van zo'n aanbesteding?
  - Ons bedrijfsleven doet ook mee aan internationale tenders..
- Rechtbanken? Politie? Advocatenkantoren? Ziekenhuizen?
  - Wil je dat echt delen met buitenland?
  - (kennelijk wel)



**Weerbaarheid**

Eerst wat  
belangrijke  
woorden van  
Donald T.

**“Ik weet dat het vreselijk klinkt, maar we moeten wennen aan het idee dat een nieuw vooroorlogs tijdperk begonnen is.”**



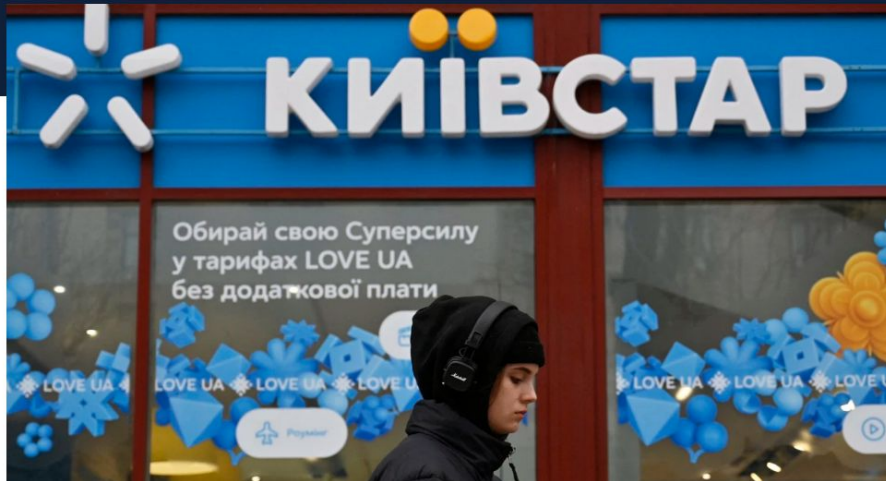
“Toen **Donald Tusk** premier was in Polen van 2007 to 2014 merkte hij dat weinig andere Europese leiders buiten Polen en de Baltische staten de dreiging van Rusland serieus namen”

<https://edition.cnn.com/2024/03/29/europe/poland-tusk-europe-pre-war-russia-ukraine-intl/index.html>

# Ukraine faces second day of huge phone and internet outage after suspected Russian cyberattack

Ukrainian authorities accused Russia's military intelligence unit of being responsible.

December 2023



Alles in Oekraïne wordt bestookt door Russische hackers. Recent werd de grootste mobiele aanbieder Kyivstar helemaal kapotgehacked. Twee dagen later was men in goede samenwerking met de lokale IT-beveiligingsindustrie en overheid weer in de lucht. Als zoiets in Nederland gebeurt moeten we een ticket openen bij onze supportpartners of ze tijd voor ons hebben.

'Any worries about "the Chinese" being able to disrupt our 4G/5G communications through backdoors ignore the fact that all they'd need to do to disrupt our communications.. **is to stop maintaining our networks for us!**' (2020)

<https://berthub.eu/articles/posts/5g-elephant-in-the-room/>



NOS Nieuws • Vrijdag 14 april 2023, 15:57 • Aangepast vrijdag 14 april 2023, 17:01 

## **Vodafone: storing lijkt opgelost, bellen met 112 weer mogelijk**

De landelijke storing bij Vodafone lijkt opgelost. Klanten kunnen volgens de telecomprovider weer mobiel bellen en gebeld worden. Ook 112 is weer te bereiken.

In Nederland vallen telefoonnetwerken en treinregelsystemen ook uit zonder hackers, en we krijgen ze dan met moeite weer in de lucht

Software Apps

# Microsoft 365 was down, stopping people from opening Office, Outlook, and OneDrive (Update)

News By [Sean Endicott](#) published September 6, 2023

A Microsoft 365 outage could cause a stressful start to your workday.

[f](#) [x](#) [p](#) [Comments \(0\)](#)



More like M364!



# 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

By [Ellen Nakashima](#) and [Joseph Menn](#)

Updated April 2, 2024 at 6:18 p.m. EDT | Published April 2, 2024 at 4:00 p.m. EDT



<https://www.washingtonpost.com/national-security/2024/04/02/microsoft-cyber-china-hack-report/> - de Microsoft cloud zit vol met Chinese hackers, en ze krijgen die er niet uit.




**SIDN**

4,509 followers

4mo • 



De technische infrastructuur van het .nl-domein verandert de komende 2 jaar ingrijpend. Het doel: eenvoudiger technisch beheer en meer mogelijkheden voor het ontwikkelen van nieuwe diensten. SIDN's nieuwe CTO  legt uit wat daarvoor de reden is. "We gaan de komende 2 jaar **onze complete ICT-omgeving naar Amazon Web Services (AWS) overzetten**. Begin 2026 moet dat hele proces afgerond zijn. Mijn persoonlijke overtuiging is dat de hele sector over 5 tot 8 jaar de stap naar de cloud heeft gemaakt. Wij lopen daarin nu voorop."

[View on X](#)

Ondertussen kondigen Nederlandse organisaties die typisch Nederlandse dingen als .NL beheren aan dat niemand in Europa nog computersystemen kan leveren. We moeten wel naar Amerika. Zie

<https://berthub.eu/articles/posts/hellend-vlak-sidn-europa/>

## Weerbaarheid

Wij kunnen niet Microsoft M365 of Amazon repareren, noch onze communicatienetwerken. **Dus hopen maar dat het werkt & niet gehacked wordt (oeps).**

Geen best nieuws. Totale afhankelijkheid.

## Samenvattend: (digitale) autonomie

- **Wendbaarheid:** kan je nog doen wat je wil kunnen? Of moet je maar hopen dat het mag van leveranciers? En dat je de mensen en kennis nog hebt?
- **Vertrouwelijkheid:** kan je je eigen gedachten bepalen zonder dat anderen meeluisteren? En ga je gedoe krijgen met wat er over je vastgelegd is? Kan je nog getuigen verhoren?
- **Weerbaarheid:** als er paniek, chaos, of ruzie is, kan je de boel zelf nog in stand houden, repareren of zelf gaan doen?

## Waar zijn we met digitale autonomie?

- Hele procenten van onze email verhuizen elke maand naar Microsoft en Google
  - **Voorspelling, in 2026 hebben deze beide partijen 98% marktaandeel**
  - En dat zal gevolgen hebben voor de 2%
- Ook werkplek/office ICT in z'n algemeenheid gaat die kant op
- Overheden en grote bedrijven nemen **praktisch gezien** alleen nog Amerikaanse/big tech leveranciers serieus
  - **Beleid** is iets heel anders dan wat "inkoop" doet
- Scholen leiden alleen nog maar op voor "big tech"
- **We zakken door het ijs en kunnen straks bijna niets meer zelf**
- Gek genoeg is dit geen nieuws, maar het boeit ons niets

# Jouw tech of mijn tech: kies snel

📅 Mar 01 2024

“Je komt zo in een situatie waarbij iedereen met hart voor de IT-zaak vertrokken is, en je als werkgever ook heel onaantrekkelijk geworden bent voor mensen die wel dingen kunnen”



*Je hoeft overigens niet alles zelf te doen. Bron: [Wikimedia](#)*

<https://berthub.eu/articles/posts/jouw-tech-mijn-tech/> - dit is wat ik bedoel met door het ijs zakken. Er is een ondergrens van IT-kennis waar voorbij je echt onhoudbaar wordt.

Hoe kan dat nou?

Dinsdag, 21 mei 2024, in de Tweede Kamer:

Mevrouw **Kathmann** (GroenLinks-PvdA):

“Er zijn zeer zorgwekkende signalen dat SSC-ICT, de grootste ICT-dienstverlener van het Rijk, die 50.000 ambtenaren en zeven ministeries bedient, van plan is om alle applicaties naar Microsoft te verhuizen. **Dit past niet binnen onze digitale autonomiestrategie en het past ook niet bij de huidige geopolitiek spannende situatie en alles wat we daarover hebben afgesproken met elkaar.** Daarom zou het goed zijn om nog voor het zomerreces een **plenair debat** in te plannen over de digitale soevereiniteit van Nederland”



Dinsdag, 21 mei 2024, in de Tweede Kamer:

**Voorzitter** van de Tweede Kamer:

75 is geen meerderheid. Ik hoor u zuchten maar zo is het leven soms, mevrouw Kathmann.

**Helaas!**

Dinsdag, 4 juni 2024, in de Tweede Kamer:

Mevrouw **Kathmann** (GroenLinks-PvdA):

Voorzitter, dank. **Vorige week stond ik hier ook**, maar toch is het geen herhaling van zetten, want de wereld is wel degelijk veranderd. Er zijn namelijk meerdere bronnen, meerdere experts, opgestaan. Daardoor hebben we meer informatie waaruit blijkt **dat we dit debat met hoge urgentie moeten voeren**.

De **voorzitter**:

69. Dat is geen 75.

**Helaas 2!**

# Cliffhanger!

<https://ibestuur.nl/artikel/plenair-debat-over-uitbesteding-ict-aan-amerikaanse-techbedrijven-gaat-er-komen/> - het kwam toch goed, een partij was vergeten te stemmen

Maar, wat nu? We  
zullen door een diep  
dal gaan.

## De trein naar de cloud versnelt alleen maar

- We hebben nog een houdbare software- en hostingindustrie
- Maar overheden en bedrijven hebben er niets meer mee
  - Bedrijven hebben geen idealen. Overheid is ondertussen met iets anders bezig.
- **Alle niet-staatsgeheime communicatie en bestanden gaan naar de buitenlandse cloud binnen het grote bedrijfsleven en de overheid**
- Onze eigen kennis & bedrijfsleven zullen verpieteren, totale afhankelijkheid van het buitenland
  
- **Maar ik heb een droom**

## De Rijkscommunicatiecloud

- “Plan B” - ook verplicht in het Rijkscloudbeleid 2022
- Beperkte set features:
  - Email die Nederland niet verlaat (tenzij daarheen gericht)
  - Compliant chatfunctionaliteit, WOO & archiefwet-compatible
  - Videovergaderen over eigen infrastructuur
- Bemenst door ambtenaren met een vaste aanstelling, gehost in rijksdatacentra
- Top security, top bruikbaarheid
- Waar kan met open source, **waar we ook actief aan bijdragen**
- Zo gebouwd dat gemeenten, provincies er ook een exemplaar van kunnen draaien
- Enorm budget. Misschien wel 10 miljoen euro
- **Inspiratie voor iedereen: het kan nog!**
- .. en ondertussen werken aan een goeie EU-cloud

Wie doet er mee? Over de mogelijke EU-cloud:  
<https://berthub.eu/articles/posts/cloud-native-europa/>

Maar wel een verzoek... het ligt ook aan u



Een van de grootste hindernissen bij het bouwen van eigen infrastructuur is een soort anti-chauvinisme. Je gebruikt jitsi.org voor videobellen en het werkt 1 keer niet en iedereen roept "ZIE JE WEL". Microsoft Teams is een hele dag down en zuigt je accu leeg in een uur en iedereen vindt het wel best. Of Webex blijkt lek als een mandje, maar niemand stopt het te gebruiken. We moeten ophouden 'big tech' zoveel ruimte te kunnen en dan onvoorstelbaar kritisch te zijn als een open initiatief een keertje niet werkt! Hier hoort overigens ook bij dat we niet een zelf gedownload open source pakket moeten vergelijken met een professioneel geïnstalleerde en ondersteunde service. Dat is niet eerlijk. Als je met veel hulp van derden Teams in gebruik hebt genomen, neem dan ook professionals in de arm voor Jitsi (of vergelijkbare dingen)

Het is niet best met onze digitale autonomie ...

... en het gaat nog erger worden, want de trein is niet te stoppen

... maar als we nu opletten & ons best doen kan het beter aflopen

**Dank voor uw aandacht!**



# Digitale autonomie: wat is het en willen we het wel?

Bert Hubert / [bert@hubertnet.nl](mailto:bert@hubertnet.nl)  
<https://berthub.eu/autonomie>



Tekst: <https://berthub.eu/articles/posts/publicspaces-digitale-autonomie-7-juni-2024/>