

**Aan:** De leden van het Nederlandse parlement

**Van:** Niek de Jong, Leafcloud

**Datum:** 29-1-2025

## Inleiding

Nederland loopt is zijn digitale autonomie aan het verliezen door de dominantie van buitenlandse cloudgiganten zoals AWS, Microsoft Azure en Google Cloud. Dit leidt tot afhankelijkheid van buitenlandse technologie, risico's voor nationale veiligheid en verlies van controle over cruciale data.

Om dit te keren, moet Nederland niet alleen investeren in een sterkere nationale cloudinfrastructuur, maar vooral de vraag naar Nederlandse cloudoplossingen drastisch vergroten. Zonder een groeiende afzetmarkt kunnen Nederlandse cloudbaanbieders onvoldoende innoveren en opschalen om een volwaardig alternatief te bieden. Dit vraagt om een tweesporenbeleid:

1. **Vraagstimulering:** Dwingende maatregelen om de Nederlandse cloudsector een substantiële afzetmarkt te bieden.
2. **Aanbodversterking:** Investerings in innovatie en schaalvergroting om concurrentiekracht te vergroten.

## Probleemanalyse

De huidige situatie wordt gekenmerkt door:

1. **Een te kleine afzetmarkt voor Nederlandse cloudbedrijven**, waardoor zij moeilijk concurreren met buitenlandse aanbieders.
2. **Buitenlandse cloudgiganten die de markt domineren**, met juridische risico's zoals de Amerikaanse Cloud Act, die Nederlandse data toegankelijk maakt voor buitenlandse overheden.
3. **Bepaalde overheidsregie en regelgeving**, terwijl de overheid en vitale sectoren nog steeds grotendeels afhankelijk zijn van niet-Europese cloudoplossingen.

## Oplossingen en Aanbevelingen

### 1. Dwingende Vraagstimulering voor Nederlandse Clouddiensten

Om de Nederlandse cloudsector te laten groeien, moet de overheid structureel vraag creëren en marktvoorkeur geven aan Nederlandse aanbieders:

- **Publieke sector als “launching” customer:**
  - Overheidsinstanties en semipublieke instellingen verplichten om Nederlandse of Europese cloudoplossingen te gebruiken.
  - Heldere roadmap om buitenlandse cloudbaanbieders uit te faseren en soevereine alternatieven in te voeren.
  - Financiële prikkels en migratiesubsidies om overstapkosten voor bedrijven en overheden te verlagen.
- **Strategisch inkoopbeleid voor vitale sectoren:**
  - Creëer een **Nationale Cloudcoöperatie**, waarin overheden, banken, telecombedrijven, energiebedrijven en zorginstellingen gezamenlijk clouddiensten inkopen bij Nederlandse aanbieders.
  - Stimuleer grootschalige overstapprogramma's naar Nederlandse en Europese cloudoplossingen.

- Voer een ‘Nederlandse Cloudvoorkeur’-beleid in voor bedrijven die strategische data verwerken.
- **Maatregelen tegen oneerlijke concurrentie door Big Tech:**
  - Voorkom vendor lock-in door open standaarden en interoperabiliteit te verplichten.
  - Introduceer transparantie- en auditregels voor buitenlandse cloudleveranciers die werken met Nederlandse data.
  - Onderzoek de mogelijkheid om belastingvoordelen te bieden aan bedrijven die kiezen voor Nederlandse cloudproviders.

## 2. Investeren in Schaalvergroting en Innovatie van Nederlandse Cloudinfrastructuur

Een gezonde en concurrerende Nederlandse cloudsector vereist investeringen in capaciteit, technologie en samenwerking:

- **Nationaal Cloudfonds:**
  - Investeer in bedrijven zoals Greenhos, Intermax en Leafcloud om hun infrastructuur en dienstenportfolio uit te breiden.
  - Richt een fonds op dat specifiek gericht is op R&D in de Nederlandse cloudsector, met focus op AI, cybersecurity en dataverwerking.
  - Stimuleer startups en MKB-bedrijven die innovatieve cloudoplossingen ontwikkelen.
- **Europese samenwerking via GAIA-X en pan-Europese cloudinitiatieven:**
  - Versterk de Nederlandse rol binnen GAIA-X om interoperabele en soevereine cloudoplossingen te ontwikkelen.
  - Werk samen met Frankrijk en Duitsland aan een Europese hyperscaler die een alternatief biedt voor Amerikaanse cloudbedrijven.
  - Voer lobby binnen de EU om wetgeving zoals de Data Act te versnellen en te versterken.
- **Duurzaamheid als speerpunt:**
  - De exponentiele energie vraag en verspilling van de Cloudsector, versneld door de komst van AI, kan gestopt worden door duurzame oplossingen te stimuleren
  - Overheidsprogramma’s opzetten om de bewustwording van de energie impact van cloud gebruik onder de aandacht te brengen.

## Conclusie: Zonder Vraaggroei Geen Digitale Soevereiniteit

Nederland moet regie nemen over zijn digitale toekomst. Dat betekent niet alleen investeren in een sterkere cloudsector, maar vooral structureel vraag stimuleren zodat Nederlandse cloudproviders kunnen groeien en concurreren.

**Wij roepen het parlement op om deze maatregelen met urgentie te omarmen en digitale autonomie tot een nationale prioriteit te maken.** Door vraag en aanbod gelijktijdig te versterken, kan Nederland een volwaardige speler worden in de digitale infrastructuur van de toekomst en voorkomen dat we afhankelijk blijven van buitenlandse technologiebedrijven.