

# IT riešenia Atos Slovensko

## Cesta k bezpečnej digitálnej suverenite

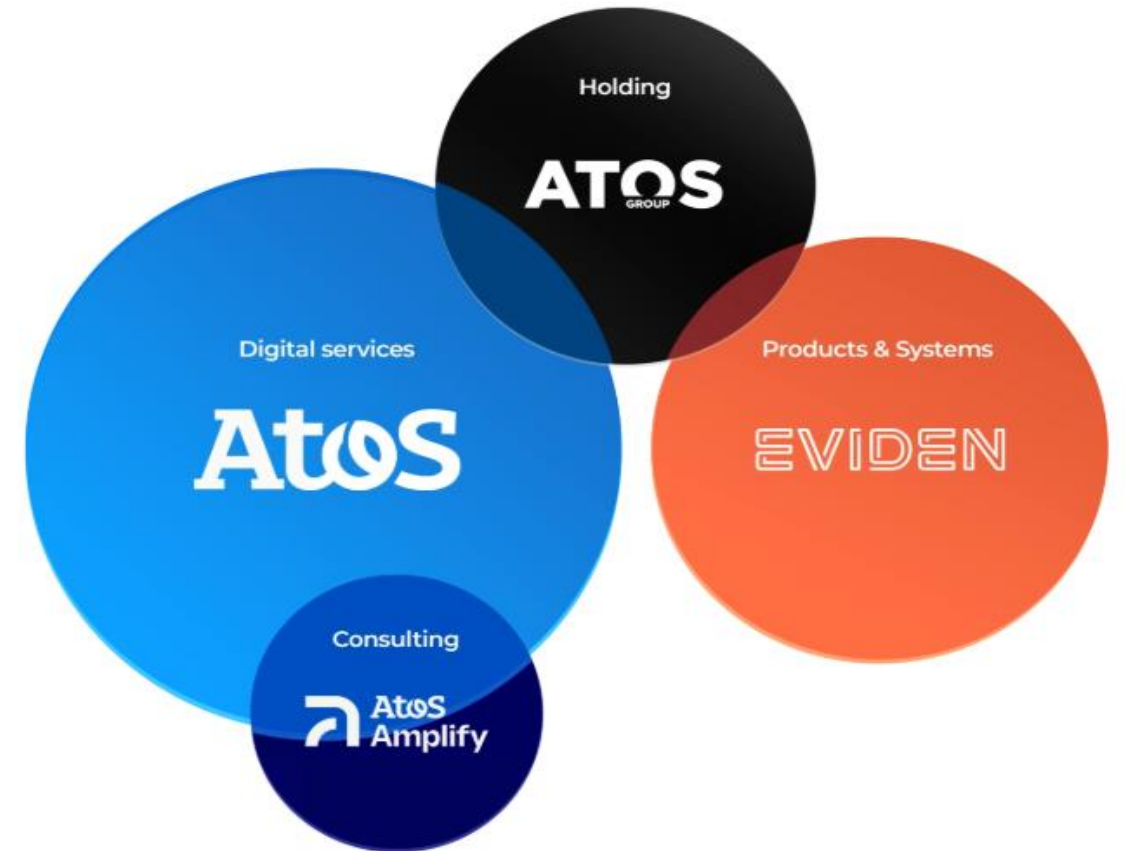
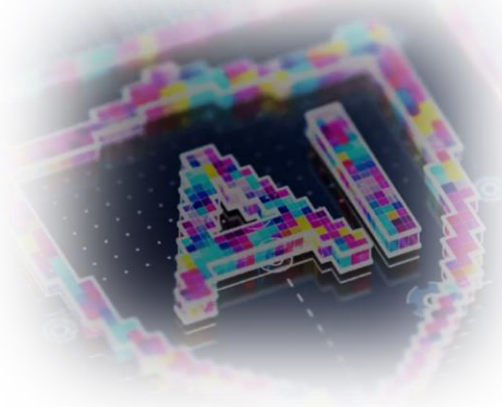
**ITAPA 2026**

**Peter Balco**

Bratislava 17 Júna 2026

**Atos**

Sme vaším globálnym technologickým partnerom s riešeniami využívajúce umelú inteligenciu, ktorý formuje bezpečnú a komplexnú digitálnu budúcnosť.



# Atos v športe

Spoločnosť Atos úspešne dodala kľúčové IT služby a aplikácie na podporu majstrovstiev UEFA EURO 2024™ a pozvala stovky miliónov fanúšikov na celom svete, aby sa podelili o elektrizujúci zážitok z jedného z najkonickejších futbalových turnajov.



# Atos vo vede

Superpočítač PERUN je najvýkonnejší národný superpočítač na Slovensku, prevádzkovaný Slovenskou akadémiou vied. Vybudovala ho dcérska spoločnosť Eviden, ktorá je súčasťou skupiny Atos, pričom systém slúži na akademický výskum, umelú inteligenciu (AI) a komplexné simulácie.



# Atos a IT digitálna suverenita

Digitálna suverenita predstavuje schopnosť organizácií a štátov plne kontrolovať svoje digitálne aktíva, dáta a infraštruktúru. Pre európske subjekty to znamená nezávislosť od globálnych technologických monopolov a dodržiavanie prísnych legislatívnych noriem, ako sú GDPR, DORA alebo NIS2.



# Prečo je digitálna suverenita strategická téma?

- silná koncentrácia trhu u globálnych hyperscalerov,
- geopolitické riziká a extra-teritoriálne zákony,
- rast regulácií v oblasti dát, AI a kyber-bezpečnosti,
- ochrana kritickej infraštruktúry a citlivých dát,

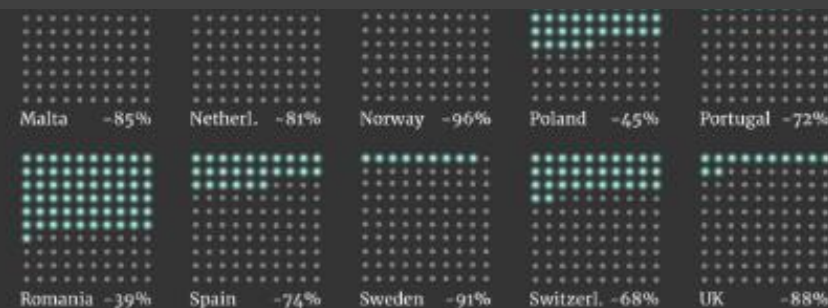
## If Trump flips the switch

Without access to U.S. tech, over 74% of publicly listed European companies would go dark

Bulgaria would be the least affected, with 84% of companies being able to resume their activities if Trump pulls the plug on Europe.



**Bez prístupu k americkým technológiám by viac ako 74% verejne obchodovaných spoločností v EÚ prestalo fungovať.**



Source: Proton (2025)

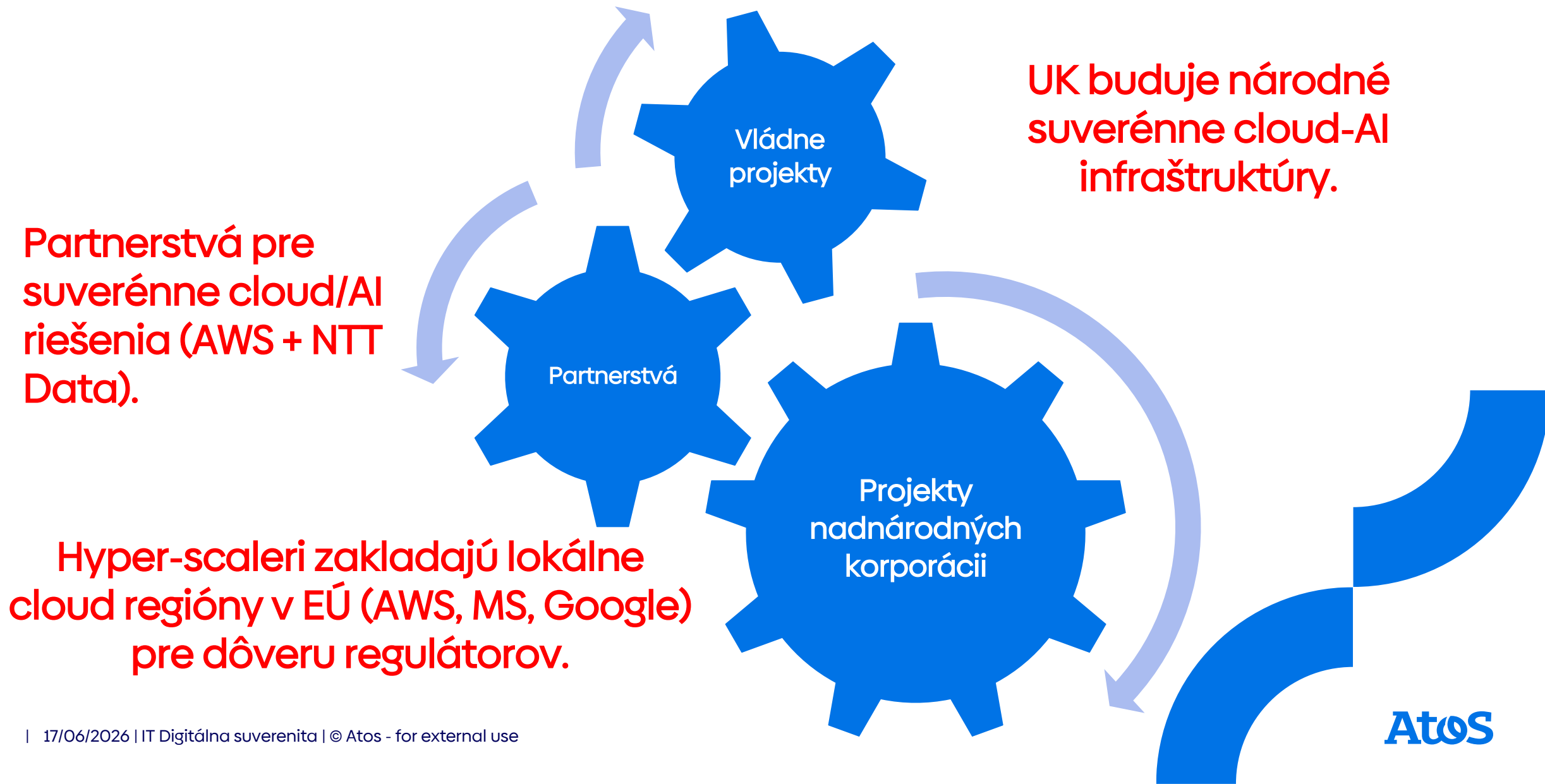
# Ciele digitálnej suverenity ?



- minimalizovať strategickú závislosť
- zvýšiť bezpečnosť a zhodu
- zabezpečiť technologickú udržateľnosť

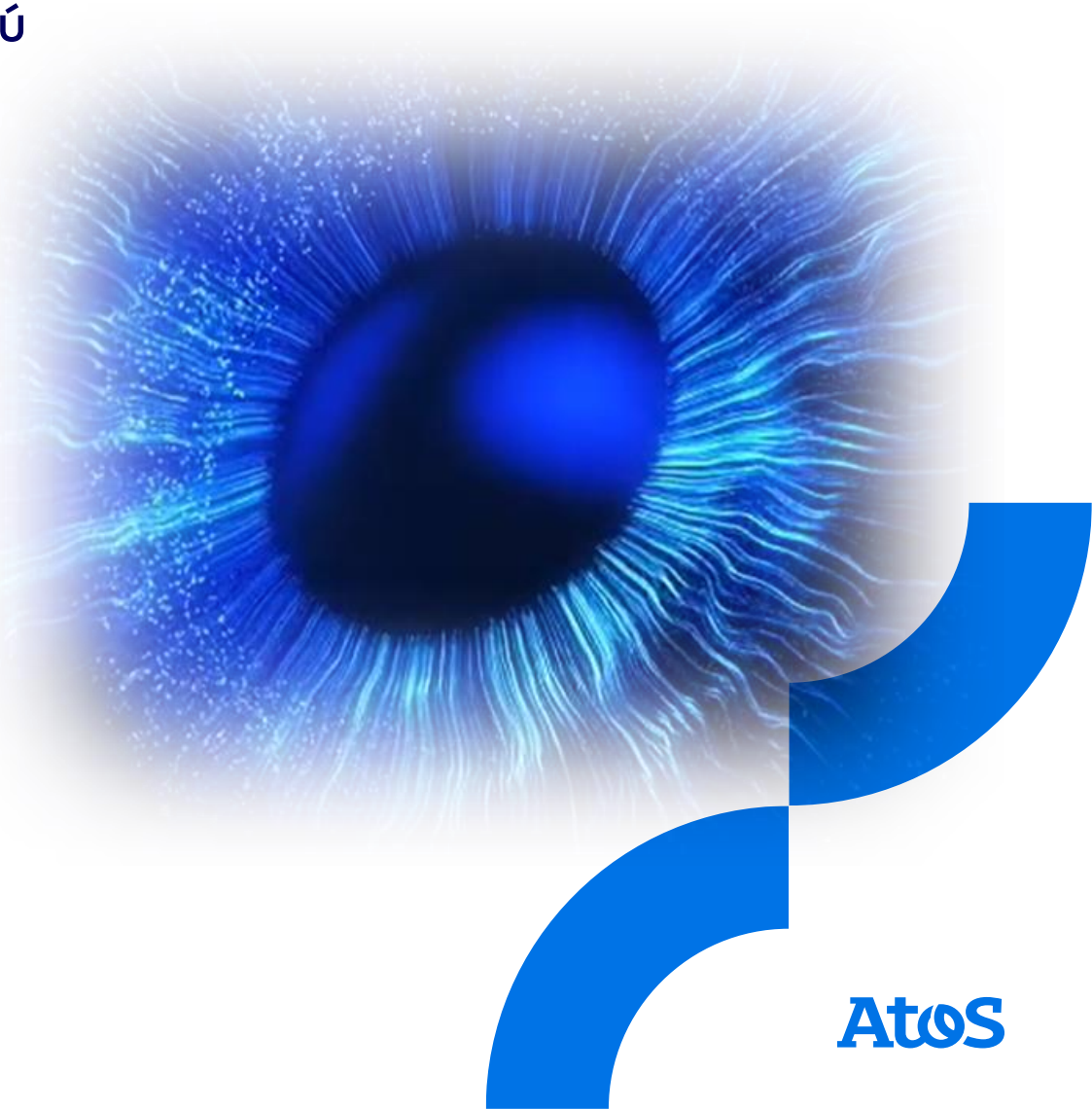
**Digitálna suverenita nie je o izolácií.  
Digitálna suverenita je o riadenej nezávislosti a  
transparentnosti.**

# Ako trh reaguje na projekt digitálnej suverenity?



# Atos a digitálna suverenita – hlavné piliere

- **Kyberbezpečnosť ako základ:** Poskytuje silnú bezpečnostnú vrstvu, bez ktorej digitálna suverenita stráca svoj zmysel a reálnu vymáhateľnosť.
- **Sovereign Cloud & AI:** Atos buduje ekosystémy „Sovereign-by-Design“ (napr. v spolupráci s platformou AWS), ktoré klientom dovoľujú definovať presné geografické hranice a umiestnenie kontrolných mechanizmov.
- **Nastaviteľné úrovne suverenity:** Modulárny prístup umožňuje organizáciám zvoliť si úroveň kontroly od dôveryhodných cloudových konfigurácií až po úplne odpojené lokálne (onsite) riešenia podľa citlivosti dát a legislatívy.
- **Podpora pre Agentic AI:** Prostredníctvom konceptu Atos Sovereign Agentic Studios pomáha bezpečne nasadzovať autonómnych agentov umelej inteligencie do ostrej prevádzky pod prísny suverénnym dohľadom.



# Atos Slovensko a digitálna suverenita

Hodnota !

Proces



Technológia



- preklad nariadení do IT architektúr
- **audit digitálnej suverenity**
- návrh hybrid/multi-cloud architektúr
- **dátová governance a suverenita**
- pilotné projekty a postupná transformácia

# Krátky sumár

- Digitálna suverenita je strategická kontrola nad dátami a technológiami a infraštruktúrou.
- EÚ buduje rámce a infraštruktúry na podporu suverenity cez regulácie aj iniciatívy (Gaia-X, DNS4EU, open-source fondy).
- Atos poskytuje komplexný rámec pre digitálnu suverenitu, ktorý pomáha európskym inštitúciám a podnikom získať kontrolu nad ich dátami, umelou inteligenciou (AI) a cloudovými technológiami.
- Atos ponuka integruje kybernetickú bezpečnosť a modulárne cloud riešenia tak, aby splňovali najprísnejšiu reguláciu EU, ako je smernica NIS2
- Slovensko je súčasťou európskej agendy, implementácia digitálnej suverenity vyžaduje odborné kapacity, ktoré Atos Slovensko vie poskytnúť svojim zákazníkom.



# Sovereignty Is Not Optional Anymore

Suverenita už nie je  
voliteľná



# Ďakujeme

Pre viac informácií kontaktujte: [peter.balco@atos.ai](mailto:peter.balco@atos.ai)

Atos is a registered trademark of Atos SE. © 2024 Atos. Confidential information owned by Atos, to be used by the recipient only. This document, or any part of it, may not be reproduced, copied, circulated and/or distributed nor quoted without prior written approval from Atos.

**Atos**