

# DATOVÁ SUVERENITA V CLOUDU:

Proč je lokální infrastruktura klíčem  
k bezpečnosti firem i státu

Bc. **Lukáš Ondra**  
DOMÉNOVÝ GURU & MANAŽER - ZONER a.s.





## Geografická vs. právní suverenita

---

Samotné umístění datového centra na území EU neznamená, že jsou vaše data v bezpečí před cizí jurisdikcí.

# CLLOUD Act a iluze bezpečí

## Neviditelný dosah amerických úřadů



Zákon umožňuje US vládě vyžádat si data od amerických korporací, i když jsou uložena v EU.



Evropská pobočka globálního hráče podléhá právnímu dosahu mateřské společnosti v USA.

**Řešení:** Poskytovatel musí být český subjekt podléhající pouze českému a evropskému právu.



# Ekonomická past: Skryté náklady



## Vysoké poplatky

U globálních cloudů platíte vysoké sumy za každý GB dat, který chcete přenést ven. Stáváte se "rukojmím" platformy.



## Měnová volatilita

Ceny v USD/EUR znamenají, že vaše náklady kolísají podle kurzu koruny. Nemožnost přesného rozpočtování.



## Nepřehledná fakturace

Stovky drobných položek za každou operaci vs. transparentní fixní paušál v ZonerCloudu.

# Riziko skryté agregace

## Hyper-scalery vs. Enterprise HW

Globální cloudy často staví na úsporách z rozsahu a levnějším hardwaru s vysokou agregací zdrojů.

**ZonerCloud nabízí** garantované zdroje na špičkovém železe bez skrytých limitů:

- Vlastní značkové servery **Dell**
- Nejvýkonnější procesory **AMD EPYC™**
- Výhradně **NVMe SSD** úložiště





# ZonerCloud: Vaše suverénní pevnost

---

Přenášíme kontrolu zpět do vašich rukou.  
Bezpečně, transparentně a s maximálním výkonem v ČR.

Specialisté v oboru  
Cloud a VPS

**přes 30 let**

Vyšší výkon oproti  
konkurenci

**3x rychlejší**

Konektivita

**3x 10 Gbps**

Dostupnost

**99,99 %**

Naši klienti:



LINGEA



# Infrastruktura pod kontrolou

## Vlastní datacentrum Tier III

Na rozdíl od přeprodejců vlastníme veškerý hardware i síťovou infrastrukturu. Servery jsou fyzicky v našem dohledu v moderních českých datacentrech.

## Latence pod 1 ms

Pro uživatele v ČR nabízíme odezvu, které globální regiony v Irsku či Německu nikdy nedosáhnou.



# Připraveno pro stát i NIS2

## Partner pro kritickou infrastrukturu

ZonerCloud splňuje náročné požadavky kladené na cloudové služby pro veřejný sektor i regulovaná odvětví.



POSKYTOVATEL  
CLOUD  
COMPUTINGU



**NIS2**  
**READY**



# Živá podpora v moři automatů



## Skuteční experti 24/7

Neschováváme se za anonymní ticketovací systémy. Naše podpora mluví česky a rozumí vašim technickým potřebám.

- **Lidská pomoc:** Telefonický i e-mailový kontakt 24/7
- **Vlastní technici:** Neoutsourcujeme, servery spravují výhradně naši lidé

# ZonerCloud vs. globální cloud

Parametr	ZonerCloud (ČR)	Hyper-scalery (USA/Čína)
Jurisdikce a suverenita	Data v ČR = české zákony	US CLOUD Act, DSL, PIPL
Latence v rámci ČR	Extrémně nízká (do 1 ms)	Vyšší (30-80 ms)
Cenová politika	Fixní CZK, bez poplatků za přenos dat	Variabilní USD, poplatky za přenos
Hardware	DELL Enterprise & NVMe Standard	Agregované zdroje, starší HW u levných tierů

# Komplexní IT služby od domén po bezpečnost

- registrace a správa domén
- e-mailové řešení
- webhosting a tvorba webů
- SSL/TLS certifikáty
- fotografický software
- a další



**CZECHIA**  
★★★★★ by ZONER

 interval.cz

**SSLmarket**  
by ZONER

**Zoner  
Studio.**

 Zonerama

**inPAGE**  
VÁŠE WEBOVÉ STRÁNKY SNADNO

 regzone

 Zoner  
AntiVirus

 ZonerCloud  
nejvýkonnější servery

**Zoner**  
**PRESS**

# Vsad'te na **jistotu!**

Budoucnost vašich dat patří pod vaši kontrolu.

**Bc. Lukáš Ondra**  
Doménový guru & manažer  
[lukas.ondra@zoner.cz](mailto:lukas.ondra@zoner.cz)

[www.zonercloud.cz](http://www.zonercloud.cz)  
+420 511 150 500  
[info@zonercloud.cz](mailto:info@zonercloud.cz)