

# **Pridajte sa k AKI: spoločne zabezpečujeme kritickú infraštruktúru Slovenska**



**Asociácia kritickej infraštruktúry Slovenskej republiky**

Váš strategický partner v ochrane kritickej infraštruktúry

# Prostredie kritickej infraštruktúry sa zmenilo

- 30% nárast kybernetických útokov na kritickú infraštruktúru globálne (2023-2024)
- Slovensko zažilo bezprecedentné kybernetické útoky začiatkom roku 2025
- nový zákon č. 367/2024 o kritickej infraštruktúre účinný od 1. januára 2025
- 11 kritických sektorov pod posilneným regulačným dohľadom
- 79 základných služieb pre zachovanie životne dôležitých spoločenských funkcií alebo hospodárskych činností
- geopolitická nestabilita vytvára nové bezpečnostné výzvy



# Regulačná zhoda: Blížia sa kritické termíny



Zákon č. 367/2024  
implementuje EÚ  
smernicu CER  
2022/2557

Termín predloženia  
hodnotenia rizík:  
31. august 2025

Termín vypracovania  
stratégie:  
31. október 2025

Identifikácia kritických  
subjektov:  
17. júl 2026

Pokuty až do výšky  
500 000 €  
za nedodržanie

Slovensko medzi  
prvými členskými  
štátmi EÚ, ktoré  
transponovali  
smernicu CER

# 11 sektorov kritickej infraštruktúry

## základné piliere bezpečnosti štátu pod regulačným dohľadom

|                                                                                     |                                                                                   |                                                                                      |                                                                                  |                                                                                      |                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|     | <b>Energetika</b><br>(elektrina, plyn, jadrová energia, vykurovanie, ropa, vodík) |     | <b>Doprava</b><br>(civilné letectvo, železničná, vodná, cestná, verejná doprava) |   | <b>Financie</b><br>(bankovníctvo, finančné trhy, správa verejných financií)        |
|     | <b>Poštové služby</b>                                                             |     | <b>Zdravotníctvo</b><br>(poskytovatelia, laboratóriá, farmaceutický výskum)      |   | <b>Voda a atmosféra</b><br>(pitná voda, odpadové vody, vodné stavby, meteorológia) |
|    | <b>Digitálna infraštruktúra</b><br>(informačné technológie)                       |    | <b>Verejná správa</b><br>(služby subjektov verejnej správy)                      |  | <b>Vesmír</b><br>(prevádzka pozemnej infraštruktúry a vesmírne služby)             |
|  | <b>Výroba, spracovanie a distribúcia potravín</b>                                 |  | <b>Priemysel</b><br>(farmaceutický, hutnícky a chemický priemysel)               |                                                                                      |                                                                                    |

# Hrozba je reálna: Nedávne útoky na kritickú infraštruktúru

24-hodinový výpadok  
elektrickej siete v  
celom Španielsku  
(2024)

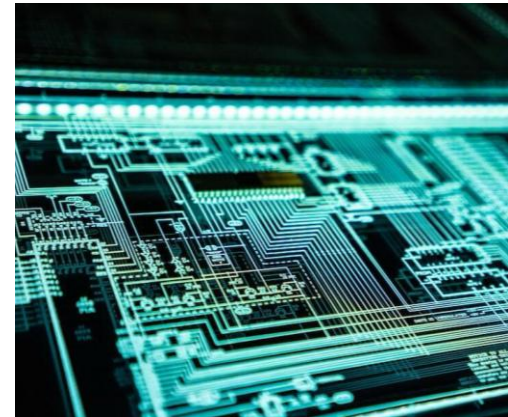
kybernetický útok na  
slovenský katastrálny  
úrad paralyzoval trh s  
nehnuteľnosťami

420 miliónov útokov  
na kritickú  
infraštruktúru  
globálne (2023-2024)

13 útokov za sekundu  
na kritické systémy  
celosvetovo

energetika, doprava,  
telekomunikácie sú  
primárne ciele

štátom sponzorované  
útoky z Číny, Ruska,  
Iránu sa zvyšujú



# Čo je AKI?

## Váš partner pre kritickú infraštruktúru

---

založená v roku 2025 - vedúca asociácia kritickej infraštruktúry na Slovensku

---

nezávislé, nepochitické profesionálne záujmové združenie právnických osôb

---

spája kľúčových hráčov vo všetkých 11 kritických sektoroch

---

odborné poradenstvo pre zhodu so zákonom č. 367/2024 Z.z. o kritickej infraštruktúre

---

priamy prístup k vládnym rozhodovateľom

---

medzinárodné partnerstvá s EÚ a NATO



# Vedenie AKI: overené odborné znanosti



Prezident:

**Tibor Straka**

veterán v priemysle

Výkonná riaditeľka:

**Stella Bulejková**

excelentnosť v riadení

Tajomník:

**Jaroslav Sivák**

technický expert a analytik

Prezídium:

skúsený riadiaci tím

Dozorná rada:

nezávislý dohľad

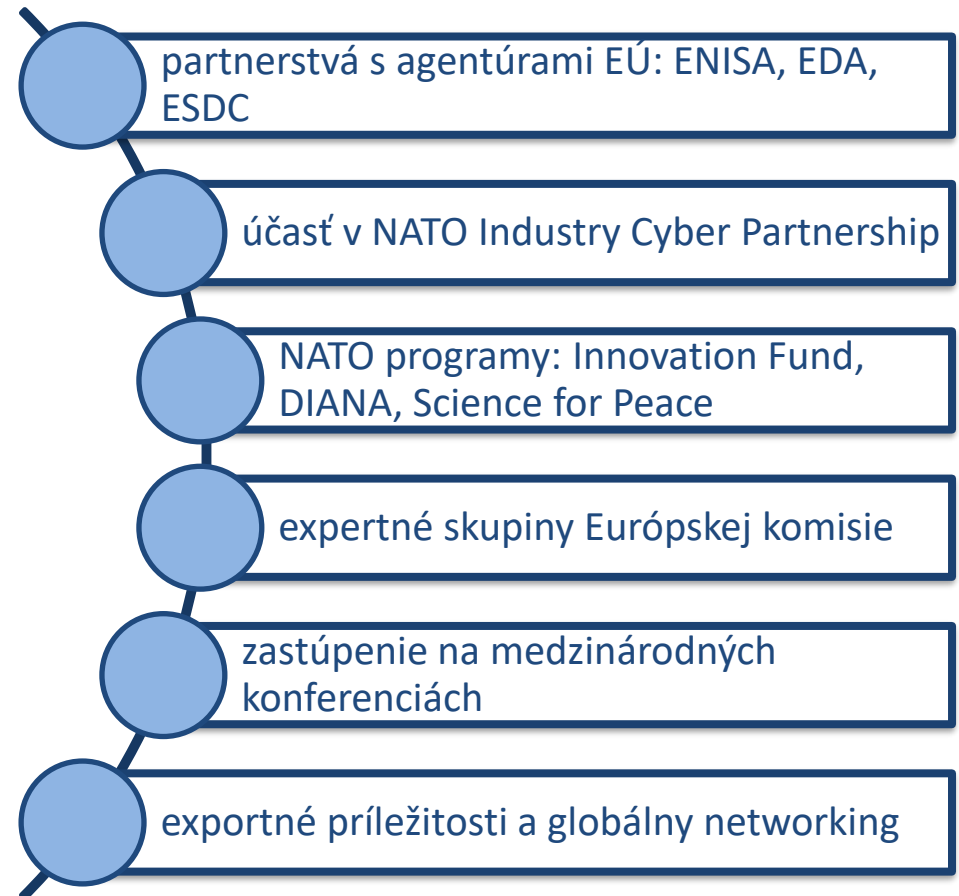


založená  
profesionálmi  
kritickej  
infraštruktúry

# Prístup k vláde: Váš hlas tam, kde na tom záleží



# Medzinárodné zastúpenie: globálne príležitosti



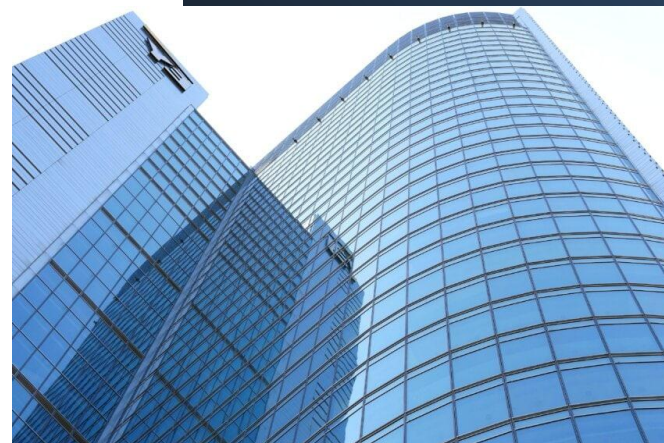
# Legislatívne služby: ochrana vašich záujmov

- ✓ aktívne monitorovanie národnej legislatívy a legislatívy EÚ
- ✓ analýza vplyvu navrhovaných regulačných zmien
- ✓ odborné komentáre a návrhy pozmeňujúcich návrhov
- ✓ účasť na technických štandardoch (ISO 27001, ISO 9001)
- ✓ podpora pri riešení sporov
- ✓ stratégie na zníženie regulačných rizík



# Odborné znalosti v kybernetickej bezpečnosti: obrana kritických systémov

- ✓ poradenstvo pri implementácii smernice NIS2
- ✓ podpora certifikácie ISO 27001
- ✓ koordinácia reakcie na incidenty
- ✓ zdieľanie informácií o hrozbách
- ✓ školenia a povedomie o kybernetickej bezpečnosti
- ✓ najlepšie praktiky od medzinárodných partnerov



# Obchodná hodnota: merateľná návratnosť investície pre členov

- zdieľané náklady na zhodu vs. individuálne poradenské poplatky
- zníženie regulačných rizík (vyhnutie sa pokutám 500K €)
- včasný prístup k vládnym kontraktom a tendrom
- upozornenia na granty a finančné príležitosti
- zníženie poistných prémie prostredníctvom preukázanej starostlivosti
- konkurenčné informácie a tržné poznatky

# Strategický networking: spojte sa s kľúčovými hráčmi

- ✓ partnerské spoločnosti vo všetkých 11 kritických sektoroch
- ✓ vládni úradníci a tvorcovia politík
- ✓ medzinárodní poskytovatelia technológií a partneri
- ✓ akademické inštitúcie a výskumné centrá
- ✓ pravidelné členské stretnutia a exkluzívne podujatia
- ✓ B2B príležitosti a spoločné podniky



# Inštitucionálna spolupráca: silní partneri pre spoločné ciele

## Memorandum o spolupráci AKI s NBÚ

v oblasti kybernetickej bezpečnosti a ochrany informácií

Riaditeľ NBÚ Roman Konečný a prezident AKI  
Tibor Straka pri podpise memoranda 3. júla 2025



NÁRODNÝ  
BEZPEČNOSTNÝ  
ÚRAD



Prvé z memoránd medzi AKI a štátnymi inštitúciami



<https://www.nbu.gov.sk/nbu-a-asociacia-kritickej-infrastruktury-sr-podpisali-memorandum-o-spolupraci/>

# Prečo sa pridať k AKI teraz? Okno príležitostí

okamžitá podpora zhody pre  
termíny 2025

geopolitická nestabilita vyžaduje  
kolektívnu bezpečnosť

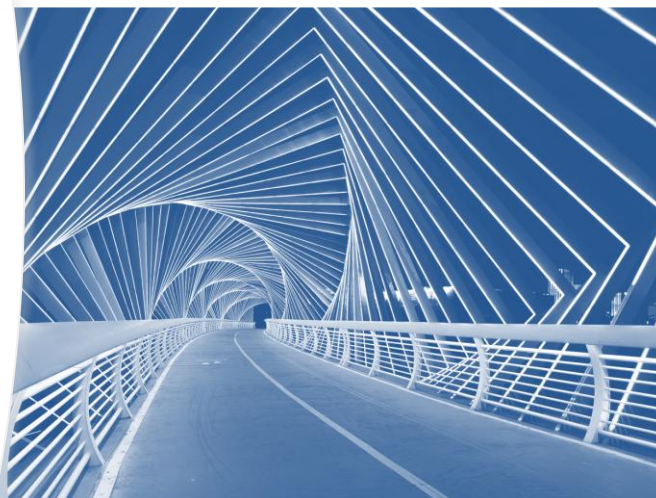
cykly financovania EÚ - pozícia pre  
nadchádzajúce príležitosti

technologická evolúcia - AI, IoT,  
kvantové bezpečnostné výzvy

výhoda prvého ťahu v ekosystéme  
kritickej infraštruktúry Slovenska

# Príbehy úspechu: AKI v akcii

- ✓ partnerstvo s SOPK v oblasti AI a kybernetickej bezpečnosti
- ✓ aktívna analýza výpadku siete v Španielsku pre prevenciu na Slovensku
- ✓ odborné komentáre k európskym vs. americkým prístupom kybernetickej bezpečnosti
- ✓ technické poradenstvo pre výzvy bezpečnosti IoT
- ✓ legislatívny vplyv na ochranu kritickej infraštruktúry
- ✓ medzinárodné uznanie ako myšlienkový líder



# Zabezpečte svoju budúcnosť: pridajte sa k AKI už dnes

Nečel'te výzvam kritickej  
infraštruktúry sami.

Pridajte sa  
k najvplyvnejšej asociácii  
kritickej infraštruktúry na  
Slovensku!



**„Vy vytvárate hodnoty. My chránime vaše záujmy.“**

info@akisr.sk | +421 908 764 887 | Bratislavská 853, 911 05 Trenčín | [www.akisr.sk](http://www.akisr.sk)



Asociácia kritickej infraštruktúry  
Slovenskej republiky

Ďakujeme za pozornosť a tešíme sa na spoluprácu.