

\ 5.2.2025

\ Praha

# Kybernetická bezpečnost v aktuální legislativě EU

\ JUDr. Mgr. Barbora Vlachová, Ph.D., LL.M.

**PORTOS**

Strategic  
Legal Advisory



# OBSAH

# PORTOS

\ 01 Co vše se na klienta valí?

\ 02 Implementace NIS 2

\ 03 Nejdůležitější principy NIS 2

\ 04 nZKB

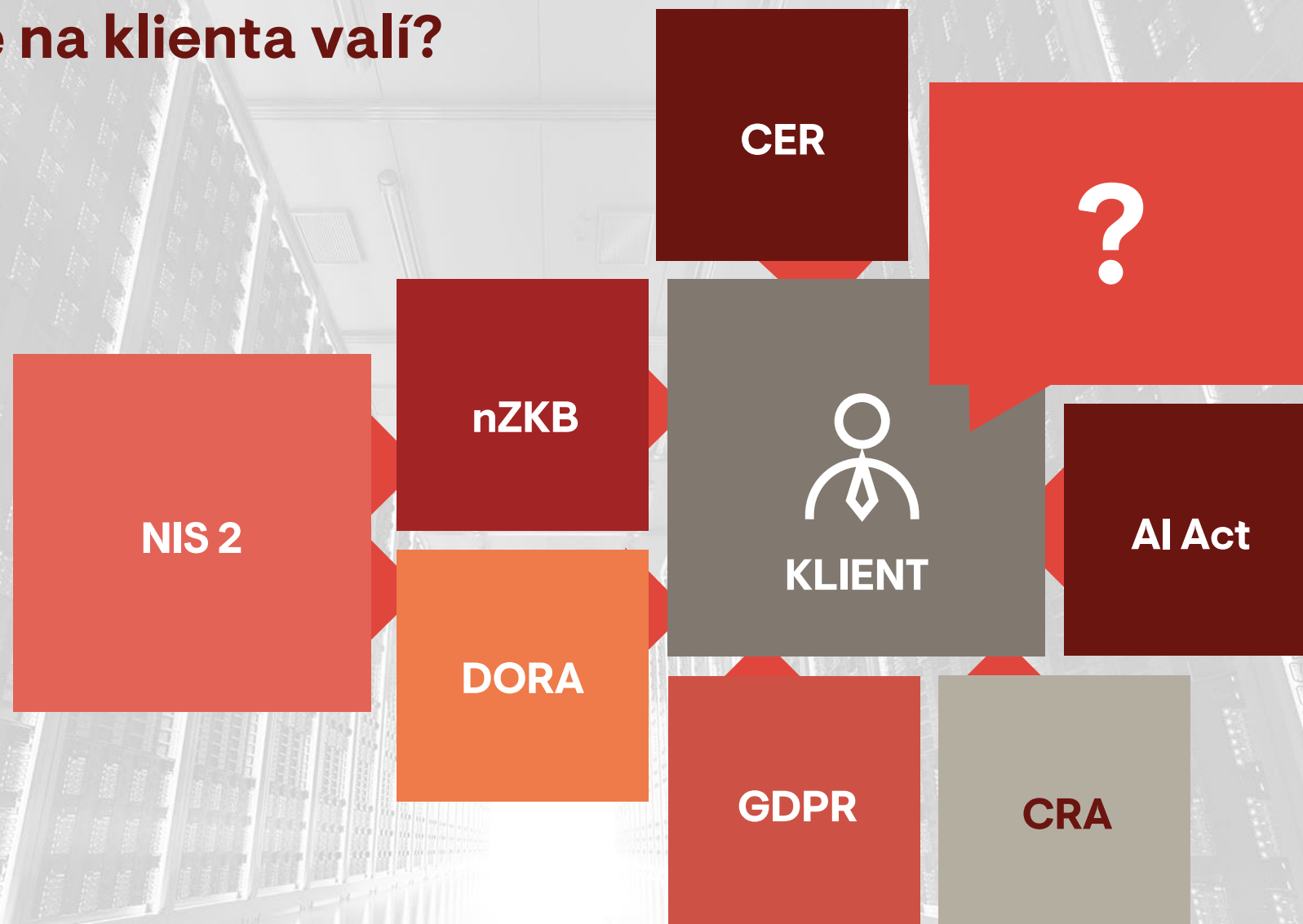
\ 05 Nařízení DORA

\ 06 CER

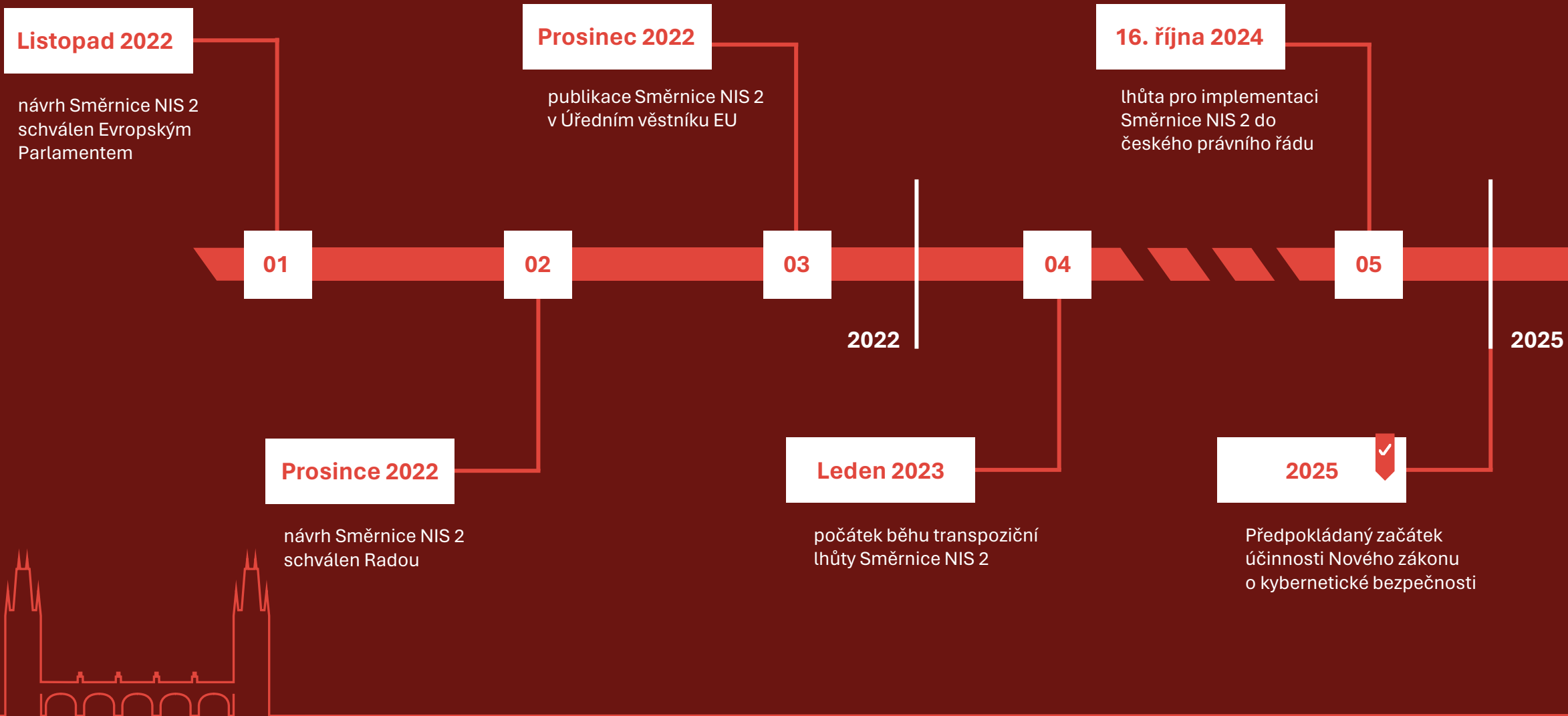
\ 07 CRA

\ 08 AI Act

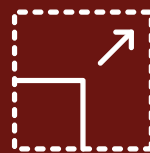
# \ 01 Co vše se na klienta valí?



# \ 02 Implementace NIS 2



# \ 03 Nejdůležitější principy NIS 2

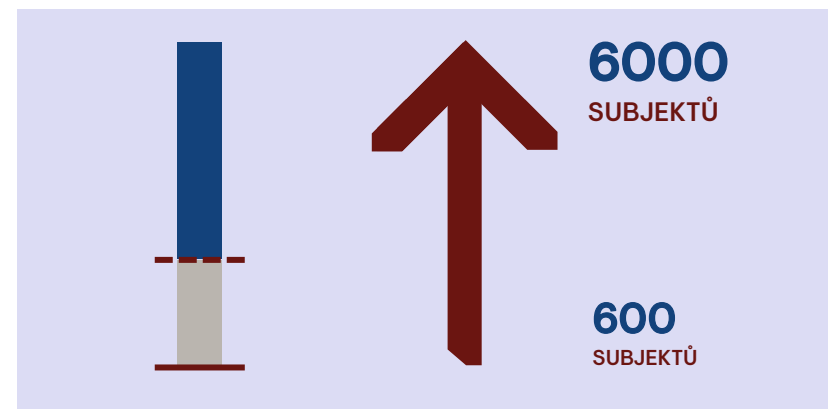


Rozšiřuje oblast působnosti regulace

- \\ doplňuje nová odvětví podle jejich významu pro hospodářství a společnost,
- \\ zavádí jasný limit pro velikost
- \\ do oblasti působnosti směrnice budou zahrnuty všechny střední a velké organizace ve vybraných odvětvích
- \\ zároveň se členským státům ponechává určitá flexibilita, pokud jde o identifikaci menších subjektů s vysokým bezpečnostním rizikovým profilem
- \\ návrh zákona pracuje s pojmem „poskytovatel regulované služby“, se kterými se pojí

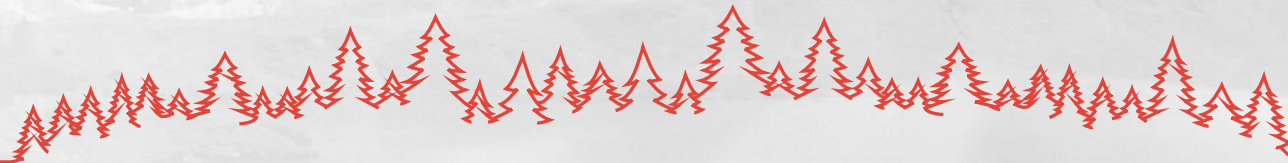


## NIS 2



## \ 04 Nový zákon o kybernetické bezpečnosti (nZKB)

- \ Primárním důvodem přijímání nového zákona o kybernetické bezpečnosti je přijetí směrnice NIS 2 a nutnost promítnout její obsah do vnitrostátní úpravy
- \ Hlavním účelem zákona je chránit „regulované služby“, jejichž narušení by mohlo mít dopad na zabezpečení důležitých společenských nebo ekonomických činností nebo bezpečnost v České republice.
- \ Regulované organizace jsou v návrhu zákona označovány jako poskytovatelé regulované služby jsou rozděleny do dvou režimů
  - I. Nižších povinností
  - II. Vyšších povinností
- \ K návrhu zákona jsou připravovány další doprovodné právní předpisy, kdy důležitým je zejména návrh vyhlášky o regulovaných službách.



# \ 05 Nařízení o digitální provozní odolnosti finančního sektoru (Nařízení DORA)

- \ Platnost Nařízení: od 16. ledna 2023
- \ Účinnost Nařízení: od 17. ledna 2025
- \ Prakticky plně speciální ke směrnici NIS 2, navíc má formu nařízení
- \ **Základní požadavky regulace dle DORA**
  - I. Nastavení interního systému řízení rizik vyplývajících z outsourcingu
  - II. Promítnutí regulatorních požadavků do smluvních ujednání s externími poskytovateli



# \ 05 Nařízení o digitální provozní odolnosti finančního sektoru (Nařízení DORA)

## DORA – rozšíření stávajícího rámce

- \ Zejména pro banky a pojišťovny jsou již nyní stanoveny ve zvláštních právních předpisech povinnosti
  - např. posouzení rizik outsourcingu, požadavky na smluvní ujednání poskytovatele
- \ Pro instituce, které mají povinnosti již nyní, bude nařízení DORA v části řízení rizik spojených s třetími stranami představovat pouze úpravu stávajícího stavu
- \ Pro další instituce představuje DORA nový regulační rámec
- \ Evropské orgány dohledu definují a vydají regulační a prováděcí technické normy RTS a ITS a poskytnou subjektům specifikace a návod k implementaci konkrétních požadavků DORA





# \ 06 The European Critical Entities Resilience Directive (CER)

Účinnost Směrnice: **od 16. ledna 2023**

Transpoziční lhůta Směrnice: **do 17. října 2024**

Účelem Směrnice je:

- I. Posílit odolnost kritických subjektů, které poskytují základní služby důležité pro veřejnou bezpečnost, zdraví, zabezpečení nebo hospodářskou stabilitu v EU.**
- II. Zaměřit se na snižování rizik, zajištění kontinuity služeb a zlepšení připravenosti na různé druhy narušení.**



# \ 07 The European Cyber Resilience Act (CRA)

European Cyber Resilience Act je právní rámec, který popisuje požadavky na kybernetickou bezpečnost hardwarových a softwarových produktů s digitálními prvky uváděných na trh Evropské unie.

Mezi hlavní cíle Nařízení patří řešení dvou problémů:

- Nízké úroveň kybernetické bezpečnosti produktů s digitálními prvky, která se projevuje rozsáhlými zranitelnostmi a nedostatečným a nedůsledným poskytováním bezpečnostních aktualizací k jejich odstranění
- Nedostatečné porozumění a přístup uživatelů k informacím, které jim brání ve výběru produktů s odpovídajícími vlastnostmi kybernetické bezpečnosti nebo v jejich bezpečném používání.

Okruh povinných subjektů:

- Výrobci, distributoři a dovozci digitálních produktů v EU.
- Softwarové a hardwarové společnosti vyvíjející produkty s připojením k internetu.
- Organizace, které používají digitální produkty ve své infrastruktuře.



## \ 08 Artificial intelligence act (AI Act)

### Účelem Nařízení je:

- Zlepšení fungování vnitřního trhu pomocí jednotného právního rámce vývoje, uvádění na trh, uvádění do provozu a používání systému umělé inteligence v Evropské unii.
- Důraz se klade na ochranu zdraví, bezpečí, základních práv deklarovaných Chartou základních práv

### Regulace umělé inteligence na základě rizik

- Nepřijatelné riziko – zakázané
- Vysoké riziko – přísně regulované
- Omezené riziko
- Minimální riziko



## \ 08 Artificial intelligence act (AI Act)

Akt o umělé inteligenci dopadá primárně na subjekty zapojené do regulace a vývoje umělé inteligence.

Hlavními kategoriemi jsou:

- Vývojáři – navrhují, vyvíjejí, nebo vytvářejí AI systémy.
- Poskytovatelé – uvádí systémy umělé inteligence na trh EU nebo je zpřístupňují pro použití v tomto prostoru, ať už jsou založeny v EU nebo mimo ni.
- Uživatelé – Mezi uživatele patří organizace a podniky používající systémy umělé inteligence ve svých operacích, produktech, nebo službách. Nařízení zahrnuje jak veřejný, tak soukromý sektor.
- Dovozci – Dováží do Evropské unie systémy umělé inteligence za účelem další distribuce nebo použití.
- Distributoři – Zprostředkovávají poskytování systémů umělé inteligence konečným uživatelům v EU.



**KYBERBEZPEČNOST**

**CER**

**PRÁVO**

**DŮVĚRNOST**

**nZKB**

**NIS 2**

**DŮVĚRNOST**

**CIVILIZACE**

**DORA**

**AI Act**

**PRŮMYSL**

**STABILITA**

**GDPR**

**CRA**

**DODAVATELÉ**

**VEŘEJNOST**



# PORTOS

Strategic  
Legal Advisory

## Kontakt

JUDr. Mgr. Barbora Vlachová, Ph.D., LL.M.

[vlachova@portos.cz](mailto:vlachova@portos.cz)

T \ 420 603 174 997

W \ [vlachova@portos.cz](mailto:vlachova@portos.cz)

Hvězdova 1716/2b

140 00 Prague 4

Czech Republic

