

# Počítačová kriminalita v ČR

---



# Vývoj v chápání pojmu počítačová kriminalita

---

Počítačová kriminalita  
X  
Kybernetická kriminalita

A long-exposure photograph of a road at night, showing light trails from vehicles. The trails are primarily blue and orange, curving into the distance against a dark background.

# Specifika kyberkriminality

- Kyberprostor
  - Globálnost
  - Anonymita
  - Rychlost
  - Vysoká latence
-

# Kategorie kybernetické kriminality

- Vychází z Úmluvy o kyberkriminalitě:
    - Útoky proti důvěrnosti, integritě a dostupnosti počítačových dat a systémů
    - Útoky spočívající ve vytváření a šíření škodlivého (nelegálního anebo nežádoucího) obsahu
    - Útoky spočívající v porušování práv duševního vlastnictví
    - Tradiční kriminalita přenesena do kyberprostoru
-

# Útoky proti důvěrnosti, integritě a dostupnosti počítačových dat a systémů

- Hacking
  - Cracking
  - DoS útoky
  - Password crackers
  - Malware
  - Sniffing
-

## Útoky spočívající ve vytváření a šíření škodlivého (nelegálního anebo nežádoucího) obsahu

- Závadná pornografie
  - Kybergrooming
  - Extrémismus
  - Kyberšikana
  - Fake news
-

# Útoky spočívající v porušování práv duševního vlastnictví

Počítačové  
pirátství

Warez

Cybersquatting

---

## Tradiční kriminalita přenesena do kyberprostoru

- Podvod
  - Zneužívání platebních karet
  - Provozování hazardních her bez povolení
  - Krádež identity
  - Legalizace výnosů z trestné činnosti
-

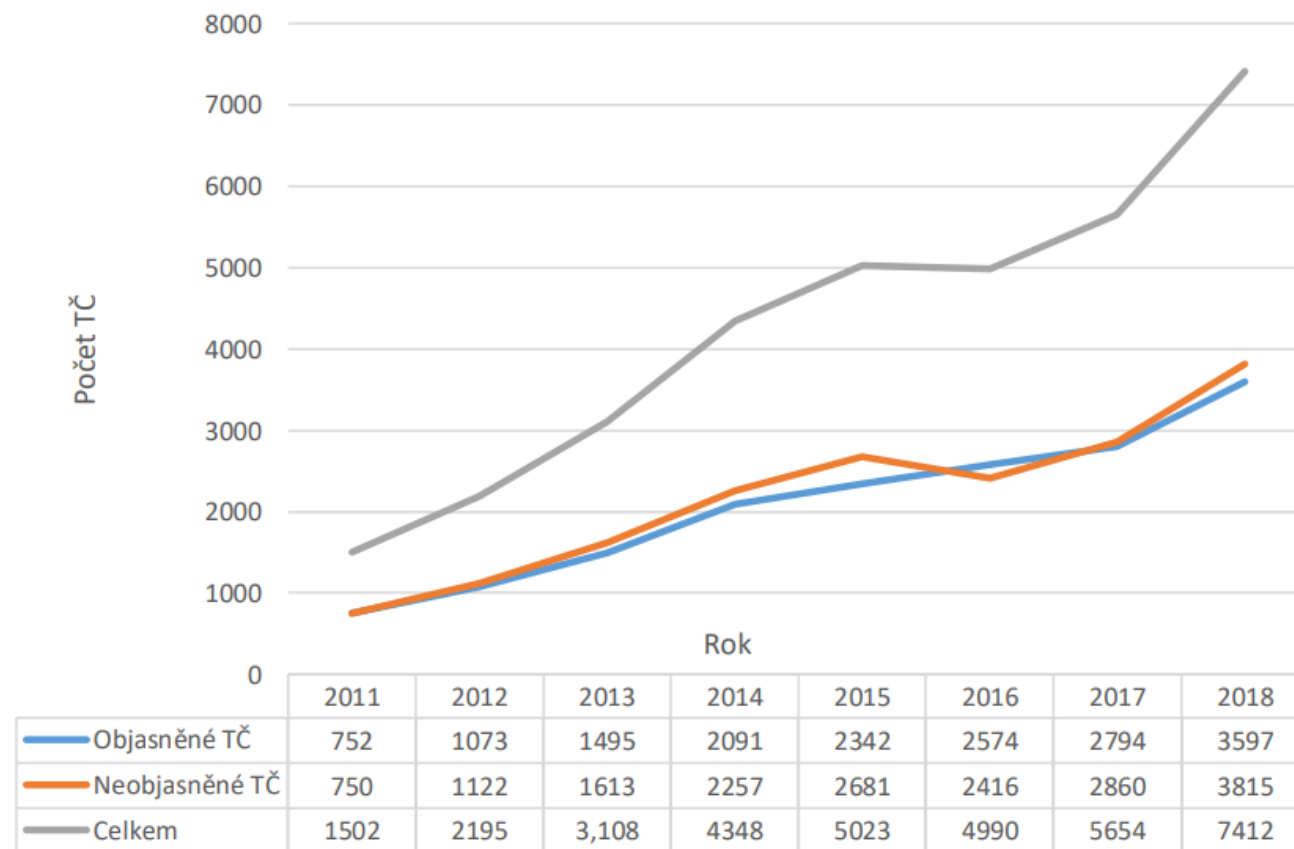


# Stav kyberkriminality

- V roce 2021 již 9518 skutků
- Objasněných?

2356

Vývoj kybernetické kriminality 2011 - 2018



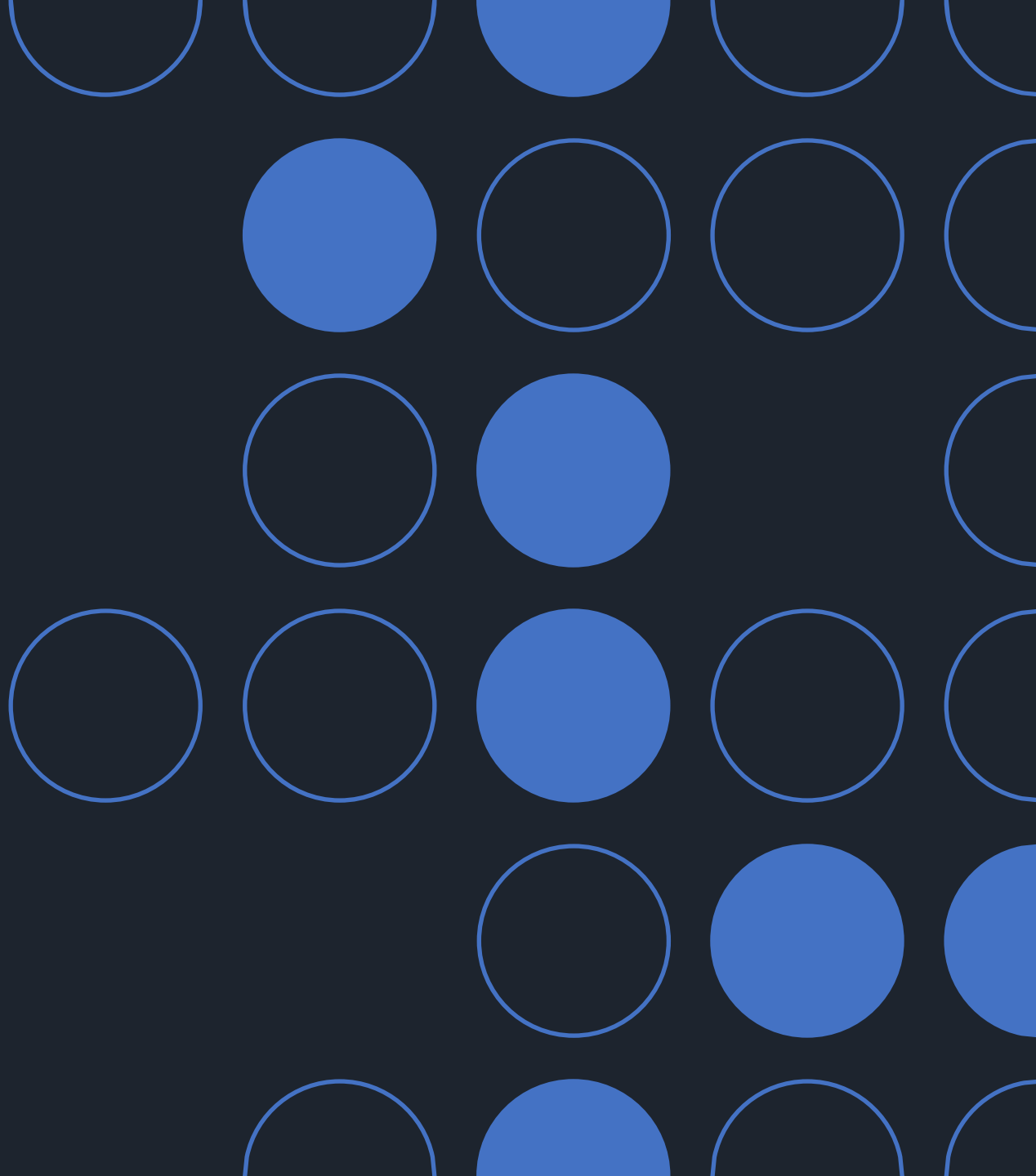
Bezpečnostní složky v oblasti  
kybernetické kriminality

Policie ČR

Europol

Interpol

---





# Kontrola kriminality v rovině represe

- Skutkové podstaty trestního zákoníku
  - Zákon č. 480/2004 Sb. O některých službách informační společnosti
  - Zákon č. 127/2005 Sb. O elektronických komunikacích
  - Zákon č. 110/2019 Sb. O zpracování osobních údajů
  - Zákon o kybernetické bezpečnosti
-



# Kontrola kyberkriminality v rovině prevence

- Počítačová bezpečnost
    - Osvěta a vzdělávání
  - Ochranný software
  - Uživatelská obezřetnost
  - Zálohování důležitých dat
  - Filtrování obsahu internetu a rodičovská kontrola
  - Fyzická ochrana zařízení
-