

# Novinky: EU certifikace kybernetické bezpečnosti

27. 3. 2024

NÚKIB



Národní úřad  
pro kybernetickou  
a informační  
bezpečnost

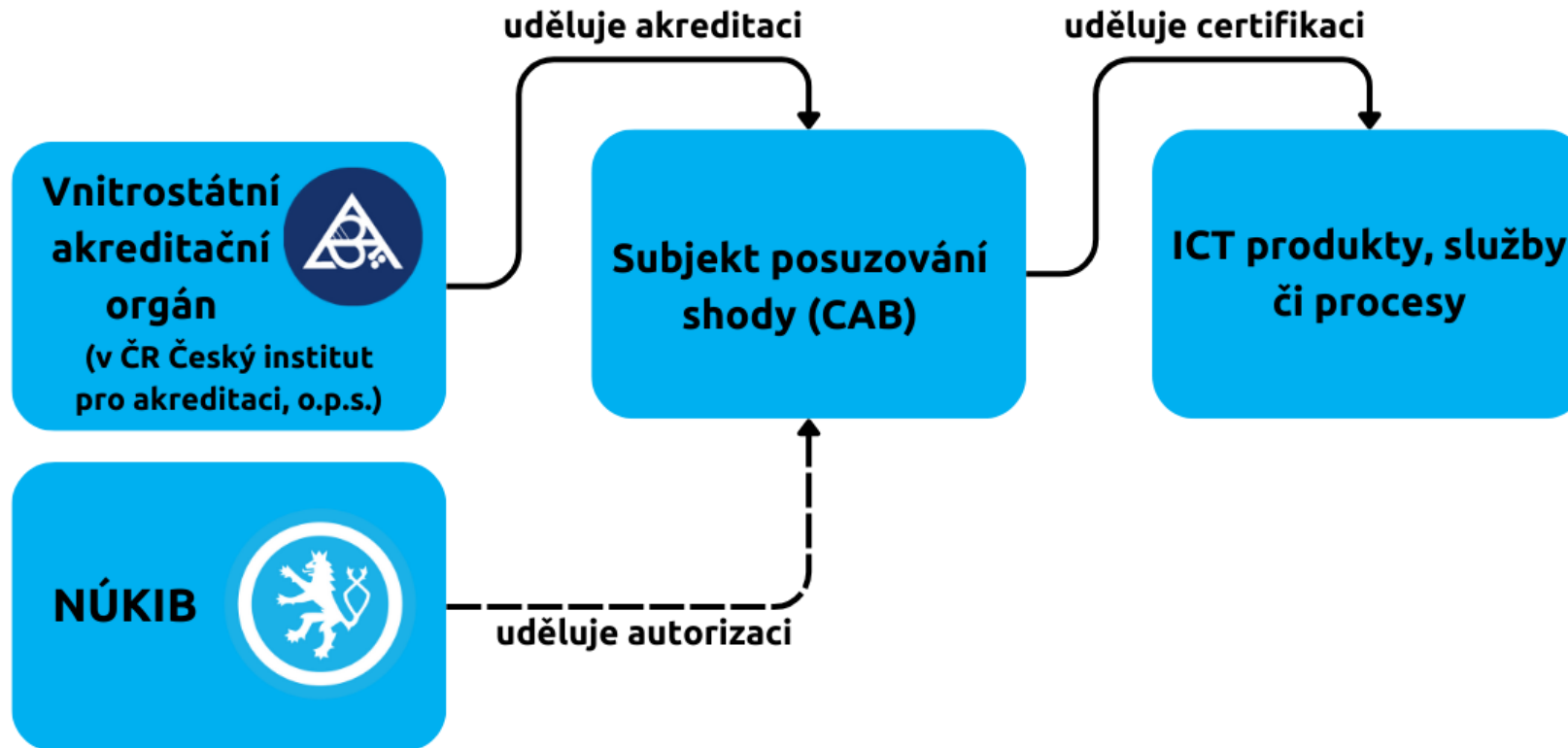
Simona Vyšatová  
David Le Štěpán  
Klára Humpolíková  
odbor regulace



- webinář se nahrává (záznam bude na webu)
- s ohledem na plánovanou délku trvání tohoto setkání neplánujeme přestávku
- na závěr setkání bude prostor na otázky a odpovědi
  - otázky v průběhu můžete psát do sekce O+O
  - webinář je moderovaný, o slovo se můžete v prostoru na dotazy přihlásit



- krátký úvod do EU certifikací KB
- představení procesu akreditace a autorizace
- představení implementačního aktu k EUCC a jeho příloh
- novinky ze světa EU certifikací KB k EUCS a EU5G
- projekt NKC: TEST-CERT-CZ
- kontakty a zdroje informací
- diskuze





- existuje mnoho druhů certifikačních schémat
- mezinárodní uznání certifikací se liší, což vytváří složitost v oblasti standardizace

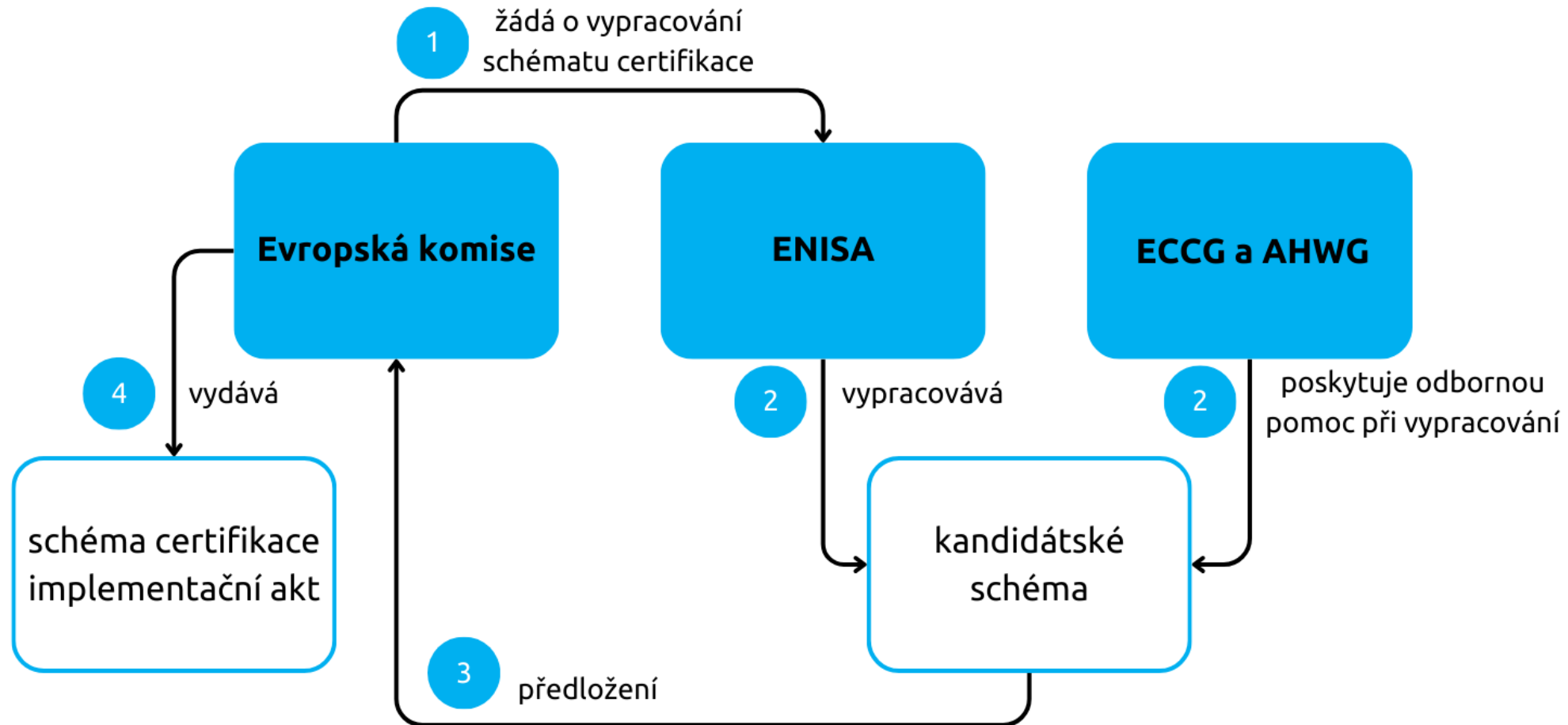
## Snahy Evropské unie:

- vytvoření jednotného certifikačního rámce
- harmonizace pro vybrané ICT produkty, procesy a služby
- zvýšení kybernetické bezpečnosti ICT produktů, procesů a služeb
- nastolení důvěry v ICT produkty





- **Akt o kybernetické bezpečnosti (CSA)**
- **Zákon o kybernetické bezpečnosti (č. 181/2014 Sb.)**
  - role NÚKIB jako orgán certifikace kybernetické bezpečnosti (§ 22 písm. y), autorizace (§ 22b)
- **Nový legislativní rámec (NLF)**
  - zákon o technických požadavcích na výrobky (č. 22/1997 Sb.)
  - zákon o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh (č. 90/2016 Sb.)





## Současná schémata:

- **EUCC** (Common Criteria)
- **EUCS** (Cloud Services)
- **EU5G** (5G)

## Schémata, o kterých se uvažuje, že by mohla být vydána:

- Certifikace digitálních peněženek
- Certifikace řízených bezpečnostních služeb (managed security services)



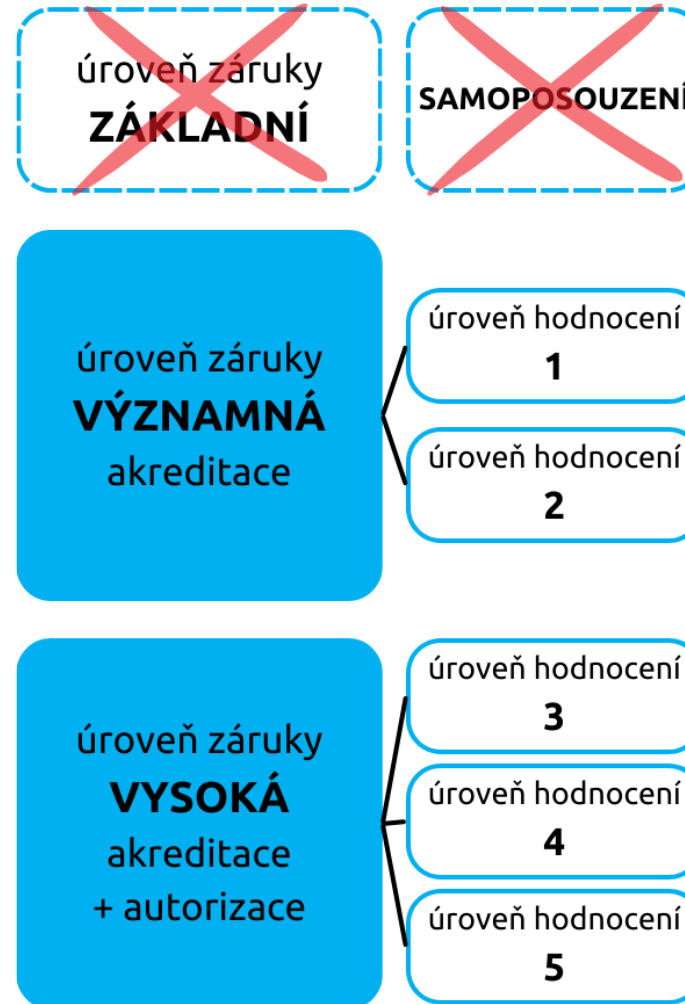


## 31. 1. 2024 byl zveřejněn implementační akt (vč. příloh) pro EUCC

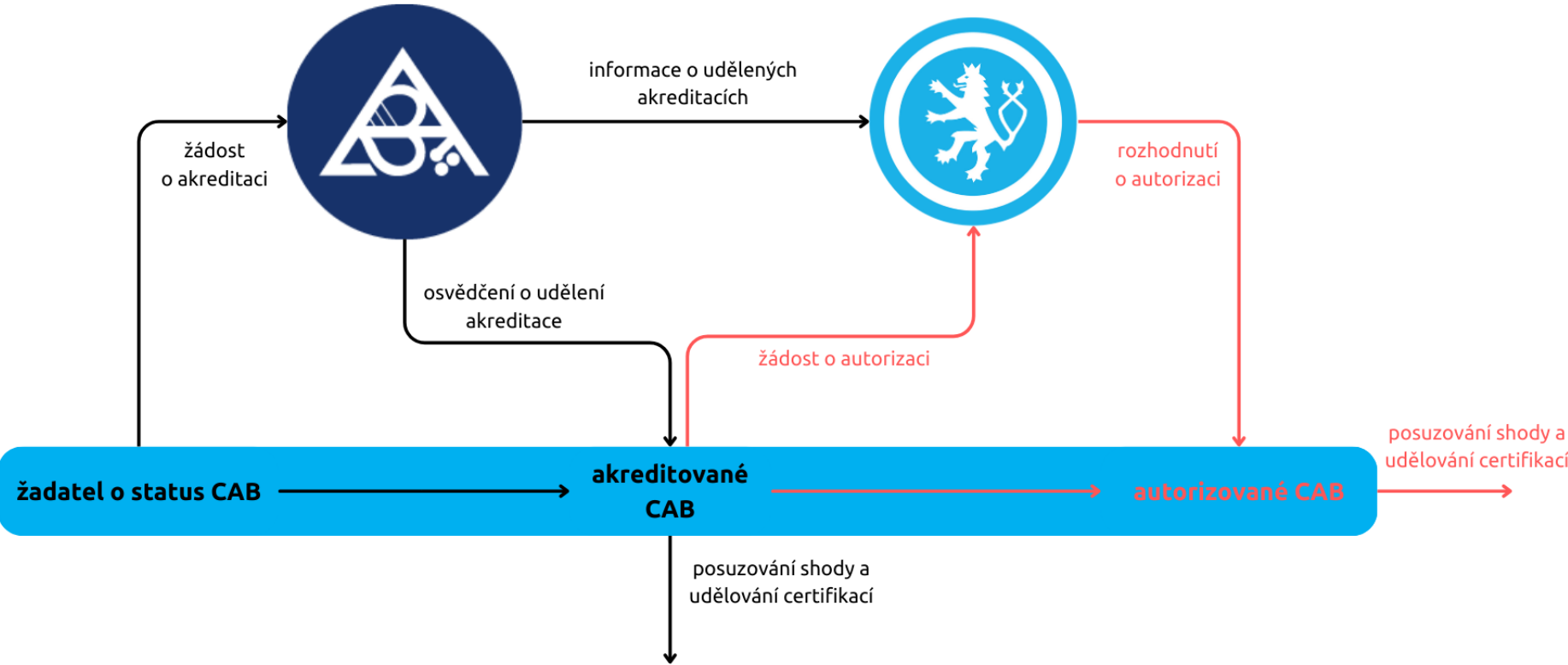
- hlavní cíl = sjednotit a upřesnit pravidla, povinnosti a strukturu evropského systému certifikace kybernetické bezpečnosti založeného na „společných kritériích“ (EUCC), např.:
  - Podmínky pro vydání certifikátu EUCC a doba platnosti, dodatečné požadavky pro autorizaci, hodnocení a zapojení laboratoří, notifikace a monitoring.
- přílohy: State of the Art document, technické požadavky, ochranné profily, obsah certifikátu, vyobrazení označení
- udělování akreditací od **27. 2. 2024** (vydávání certifikátů od **27. 2. 2025**)



- dobrovolné certifikační schéma
- platnost certifikace je maximálně 5 let
- certifikace ICT produktů (technologické komponenty, hardware, software)
- stanovuje 2 úrovně záruky a vylučuje samoposouzení
  - **významná** – akreditace
  - **vysoká** – akreditace & autorizace



# Proces akreditace a autorizace dle EUCC v ČR





## EUCS – aktuality

- stále probíhá příprava návrhu kandidátského schématu agenturou ENISA
  - aktuálně čekáme na nový draft
- aktuálním cílem je jeho vydání v srpnu/září roku 2024



## EU5G – aktuality

- pro vybrané aspekty/komponenty 5G, čerpá se z 5G toolboxu, GSMA dokumentů (NESAS a SAS schémat), plánuje se také znovuvyužití některých postupů z EUCC a EUCS
  - nyní probíhá příprava prvního návrhu schématu
  - představení návrhu od agentury ENISA s veřejným připomínkováním je plánováno na duben 2024 (Spring Cyber Security Certification Week 2024 v Bruselu)



- vydán 7. února 2024
- odkazuje na legislativní vývoj a přináší strategické priority
- odkaz zde:

[Union Rolling Work Programme for European cybersecurity certification | Shaping Europe's digital future \(europa.eu\)](https://europa.eu/european-council/en/press-releases/2024/02/rolling-work-programme-cybersecurity-certification)





<b>NÁZEV:</b>	<b>Building Testing and Certification Capabilities in the Czech Republic</b>
<b>CÍL:</b>	finančně podpořit subjekty v oblasti certifikací KB (budování schopností, zlepšení kyberbezpečnosti SMEs, podpora standardizace)
<b>ZAČÁTEK:</b>	1. prosince 2023
<b>TRVÁNÍ:</b>	3 roky
<b>PLÁNOVANÉ AKTIVITY:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ nastavení mechanismu poskytování finanční podpory</li><li>▪ poskytování informací a podpory ohledně chystaných výzev (WS)</li><li>▪ spuštění výzev, výběr projektů a poskytnutí finanční podpory</li><li>▪ prezentace podpořených projektů a výstupů (závěrečná akce)</li></ul>
<b>FSTP:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ rozpočet 500 000 EUR</li><li>▪ 50 % kofinancování ze strany subjektu</li><li>▪ finanční podpora ze strany NKC cca 50 000 EUR</li></ul>





## Typy aktivit:

- budování kapacit
- testování a certifikace ICT produktů, ICT služeb nebo ICT procesů
- audit infrastruktury
- standardizační aktivity

## Cílové skupiny:

- (budoucí) subjekty pro posuzování shody (CAB – certifikační orgány, laboratoře)
- akreditační orgány
- SME (výrobci/dodavatelé, uživatelé ICT zařízení)



[nkc.nukib.gov.cz](http://nkc.nukib.gov.cz)





[eucertifikace.nukib.gov.cz](https://eucertifikace.nukib.gov.cz)

## EU certifikace kybernetické bezpečnosti

Autorem a garantem obsahu je:

NÚKIB 



[certification.enisa.europa.eu](https://certification.enisa.europa.eu)

## EU Cybersecurity Certification

Brings trust to the market of ICT products,  
services and processes across the Union and  
beyond.





## NÚKIB

Vnitrostátní orgán certifikace kybernetické bezpečnosti – [ncca@nukib.cz](mailto:ncca@nukib.cz)

- možnost zasílání novinek
- změna kontaktní osoby – [simona.vysatova@nukib.cz](mailto:simona.vysatova@nukib.cz), +420 702 146 354

## ČIA

Národní akreditační orgán

- Ing. Milan Svoboda, [svobodam@cai.cz](mailto:svobodam@cai.cz) (certifikační orgány certifikující produkty)
- Ing. Jan Velíšek, [velisekj@cai.cz](mailto:velisekj@cai.cz) (zkušební a kalibrační laboratoře)
- Ing. Gor Petrosjan [petrosjang@cai.cz](mailto:petrosjang@cai.cz) (zkušební laboratoře technické)

# PROSTOR NA DOTAZY

NÚKIB



Národní úřad  
pro kybernetickou  
a informační  
bezpečnost