



Národní  
bezpečnostní  
úřad





Národní centrum  
kybernetické  
bezpečnosti

# PROJEKTY NCKB SOUČASNOST A BUDOUCNOST

**Mgr. Vladimír Rohel**

# NCKB

- 2 části:
  - Oddělení Vládní CERT
  - Oddělení teoretické podpory, vzdělávání a výzkumu
- Do konce roku 2015 - 34 lidí celkem

# Oddělení Vládní CERT

- zabezpečuje standardní úkoly pracoviště typu CERT/CSIRT zejména pro subjekty kritické informační infrastruktury a orgány veřejné správy,
- zajišťuje prevenci před kybernetickými hrozbami a útoky proti subjektům kritické informační infrastruktury a orgánům veřejné správy,
- zajišťuje řešení a koordinaci řešení kybernetických bezpečnostních incidentů u subjektů kritické informační infrastruktury a orgánů veřejné správy,
- při své činnosti spolupracuje s obdobnými pracovišti na národní i mezinárodní úrovni.

# Oddělení teoretické podpory, vzdělávání a výzkumu

- zajišťuje osvětovou a vzdělávací činnost v oblasti kybernetické bezpečnosti,
- organizuje cvičení v oblasti kybernetické bezpečnosti s národní i mezinárodní účastí,
- spolupracuje s národními i mezinárodními organizacemi podílejícími se na zajišťování bezpečnosti kybernetického prostoru,
- zastupuje Českou republiku v mezinárodních orgánech působících v oblasti kybernetické bezpečnosti,
- podílí se na zpracování návrhů právní úpravy v oblasti kybernetické bezpečnosti
- podílí se na vývoji a naplňování politiky kybernetické bezpečnosti ČR.

# Současné projekty NCKB / NBÚ

- Budování základních technických schopností NCKB
- ZKB, Vyhlášky
- Nová strategie KB + Akční plán
- Zavádění KB do ostatních koncepčních dokumentů ČR
- Ukotvení NCKB na národní i mezinárodní kybernetické scéně
- Vzdělávání – nyní zejména vlastních lidí
- Národní cvičení; účast v mezinárodních

# Projekty v rozvoji nebo záměry

- Technické:
  - Automatizované hlášení M2M
  - Redakční systém – návaznost na nový web
  - Neveřejný web – včasné varování
  - Collaborative portál – nutná spolupráce při zapojení více týmů do řešení
  - Laboratoř
  - HoneyNety
  - Spolupráce s některými resorty - incidenty

# Projekty v rozvoji nebo záměry

- Netechnické:
  - Aktivity podle nové Strategie a AP
  - Metodika a nástroje pro národní cvičení
  - Vzdělávání (NCKB, experti, uživatelé)
  - Bezpečnostní výzkum
  - Univerzitní projekty (KYPO, diplomové práce,...);
  - OČTŘ, ZS
  - Rozvoj slovníku KB
  - „ZKB v 2.0“?





Národní centrum  
kybernetické  
bezpečnosti

**DĚKUJI ZA POZORNOST**

**Mgr. Vladimír Rohel**

**e-mail: [v.rohel@nbu.cz](mailto:v.rohel@nbu.cz)  
[www.GovCERT.CZ](http://www.GovCERT.CZ)**