

# NAKIT

Národní agentura pro  
komunikační a informační  
technologie, s. p.

---

**Není malých ~~rolí~~ systémů**



# Máme systémy, kde není třeba bezpečnost?

- Často se to takto prezentuje
- Bezpečnost stojí peníze, prodlužuje a komplikuje projekty
- Systém je malý a nedůležitý, ...

**ale**

- Sdílíme infrastrukturu a přenášíme data
- Máme dodavatele, uživatele a SPRÁVCE
- Jaká je metrika pro nedůležitý systém?

**?**

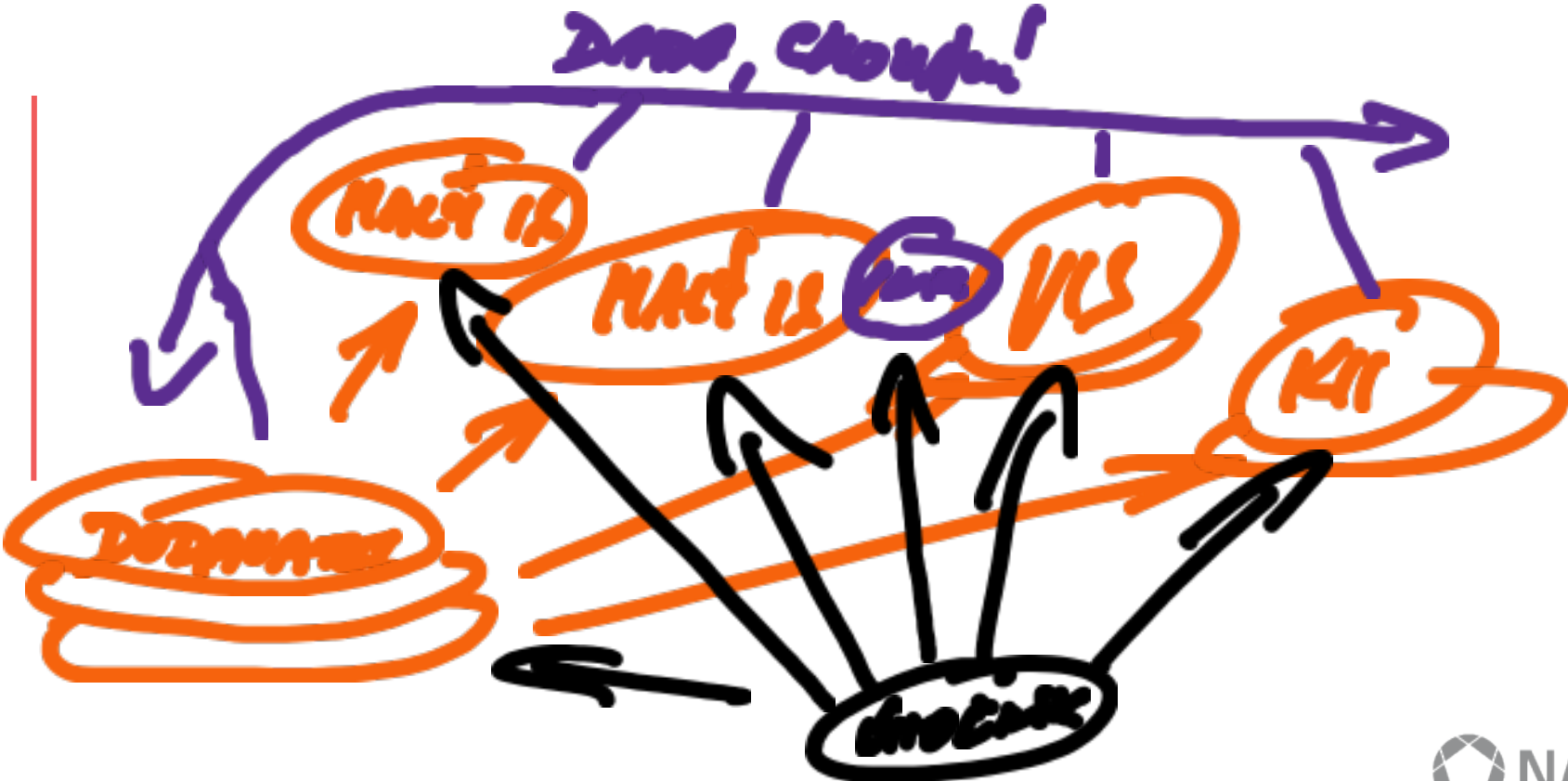
- Je někdo kdo nezamyká své auto na parkovišti?
- Koupí si někdo auto bez pasů, brzd, airbagů,...?
- Má někdo auto, ve vší jeho složitosti bez manuálů?
- Je někdo, kdo nemá k autu nějaký (smluvní) servis?
- Záleží na velikosti auta?



## Jak tedy z toho ven?

- Zmapovat s popsat všechny IS, které v organizaci máme
- Provést AR všech IS
- Rozdělit IS do kategorií (KII, VIS – podle ZoKB; ostatní)
- Mít připravený a funkční minimální bezpečnostní standard a pravidla pro budování “ostatních” IS
- Zapojit nejvyšší vedení organizace do rozhodování o celé KB – VŘKB – širší pravomoce a zodpovědnost
  - Prezentovat celkový počet IS a jejich rozdělení
  - Prezentovat stav bezpečnosti a výjimky – schvaluje je VŘKB – zodpovědnost
  - Nové IS musí být od počátku kontrolovány a schvalovány VŘKB – důraz na bezpečnost
  - Neschválit žádný nový IS / projekt, který nemá řešení bezpečnost

# Schéma



# Příklad – nedůležitý IS

15:03 ne 19. 5.

zive.cz



POČÍTAČE MOBILY BYZNYS TIPY

RUBRIKY ▾ NEJČTENĚJŠÍ PORADNA DISKUZE VIDEO RYCHLOST INTERNETU

## Hackerům se podařilo ukrást databázi kasina skrze chytrý termostat v akváriu

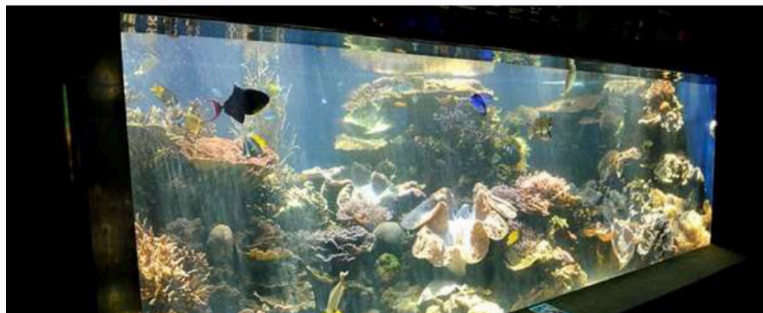
Markéta Mikešová  
20. dubna 2018



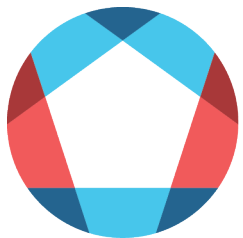
SDÍLET NA FACEBOOKU



TWEETNOUT







# NAKIT

Národní agentura pro  
komunikační a informační  
technologie, s. p.

---

## Děkuji

**Vladimír Rohel**  
Ředitel sekce Bezpečnost

+420 725 755 418

[vladimir.rohel@nakit.cz](mailto:vladimir.rohel@nakit.cz)

