



TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA
ENERGETICKÁ BEZPEČNOST ČR

Aktivity TPEB ČR v oblasti ZKB

Jan.Kepic@tpeb.cz - Praha – ÚNMZ – 4. února 2015

TPEB a ČR – poslání a členství

- **Založena z iniciativy HV PSP ČR a MPO ČR na konci roku 2011 jako projekt partnerství veřejného a soukromého sektoru (PPP projekt).**
- **Podobný projekt PPP není znám ani v ČR ani v EU a je tak v EU unikátní.**
- **Zaměřuje se problematiku energetické a kybernetické bezpečnosti a související ochrany kritické infrastruktury.**
- **Sdružuje právnické osoby veřejného i soukromého sektoru.**
 - **soukromý sektor :**
 - a) hlavní výrobci a distributoři energetiky
 - b) jejich subdodavatelé na úrovni velkých, středních a malých firem
 - **veřejný sektor :**
 - a) subjekty státní zprávy, ministerstva, instituce a orgány v jejichž gesci je tato problematika
 - b) akademické a výzkumné instituce, university, centra excellence, zkušební laboratoře

TPEB a ZKB – nástroje a podpora

- Platforma se v současné době soustředí na následující oblasti v rámci Zákona o kybernetické bezpečnosti:
 - nástroj pro podporu **hodnocení míry souladu** se ZKB,
 - metodika **identifikace KII** pro společnosti ze sektoru užití,
 - **soubor vzorů, metodických pokynů a průvodců** pro společnosti ze sektoru užití.
- Uvedené oblasti bude řešit TPEB ve spolupráci s NCKB.

Nástroj pro podporu hodnocení míry souladu se ZKB 1/2

➤ Představení nástroje viz vložená prezentace:



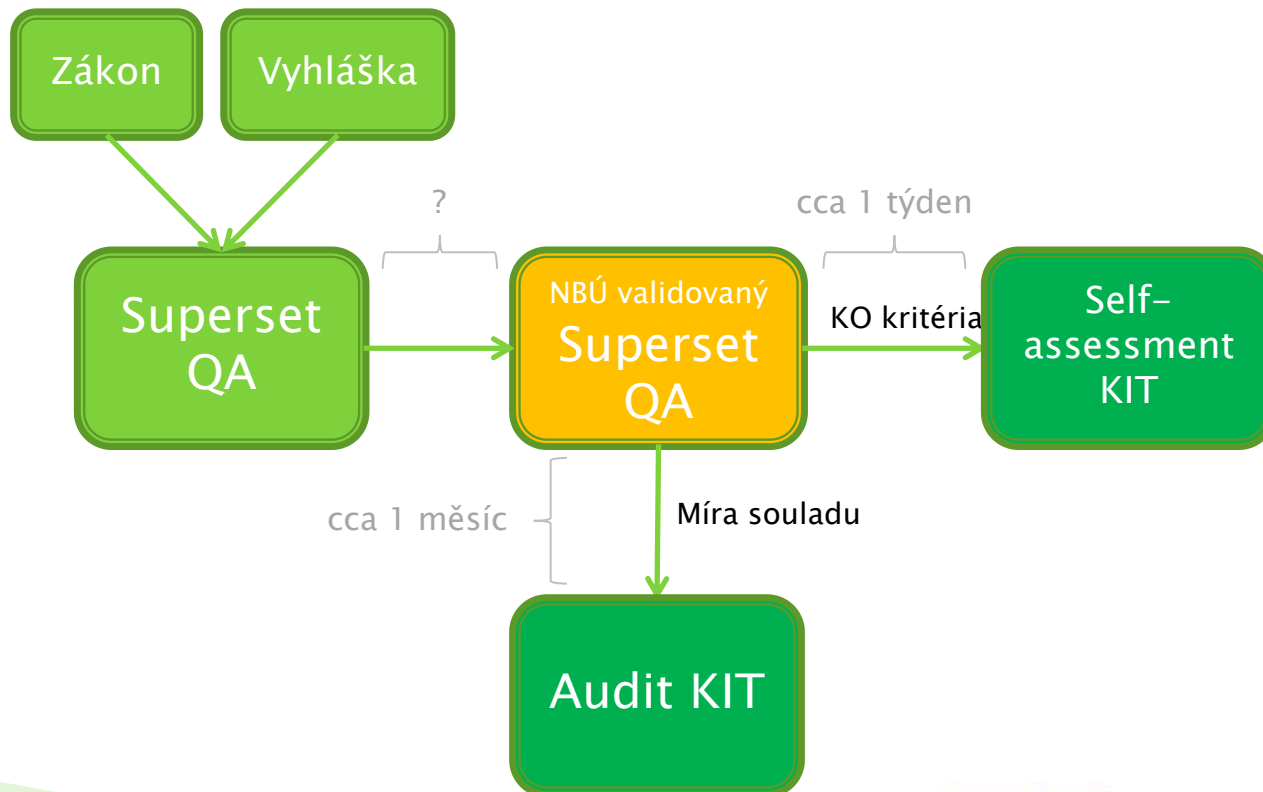
Adobe Acrobat
Document

➤ Hlavní témata vložené prezentace:

- PROČ a JAK „matice souladu“ s Vyhláškou
- Superset QA (seznam otázek pro soulad)
- Metodika hodnocení míry souladu se ZKB
- Metodika hodnocení – Bodování
- Navržené rozsahy hodnot parametrů
- Navržené hodnoty parametrů
- Další kroky

Nástroj pro podporu hodnocení míry souladu se ZKB 2/2

- Aktivně spolupracujeme s NBÚ/NCKB a aktuálně očekáváme validaci Supersetu QA:




Metodika identifikace KII pro společnosti ze sektoru utilit 1/4

- Relevantní zákony a jiné normy ve vztahu ke KI a KII:

KI
č. 240/2000 Sb.
ZÁKON o krizovém řízení a o změně některých zákonů
Krizový zákon

KII č. 181/2014 Sb.
ZÁKON ze dne 23. července 2014 o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů
Zákon o kybernetické bezpečnosti

Ročník 2014

 **SBÍRKA ZÁKONŮ**
ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 127 Rozeslána dne 19. prosince 2014 Cena Kč 109,-

OBSAH:

314. Nařízení vlády o úpravě náhrady za ztrátu na služebním příjmu po skončení neschopnosti ke službě vzniklé služebním úrazem nebo nemocí z povolání a o úpravě náhrady nákladů na výživu porážalých a na zřízení pomůcky nebo deky

315. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 432/2010 Sb., o kritériích pro určení prvku kritické infrastruktury

316. Vyhláška o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních a o stanovení náležitosti podání v oblasti kybernetické bezpečnosti (vyhláška o kybernetické bezpečnosti)

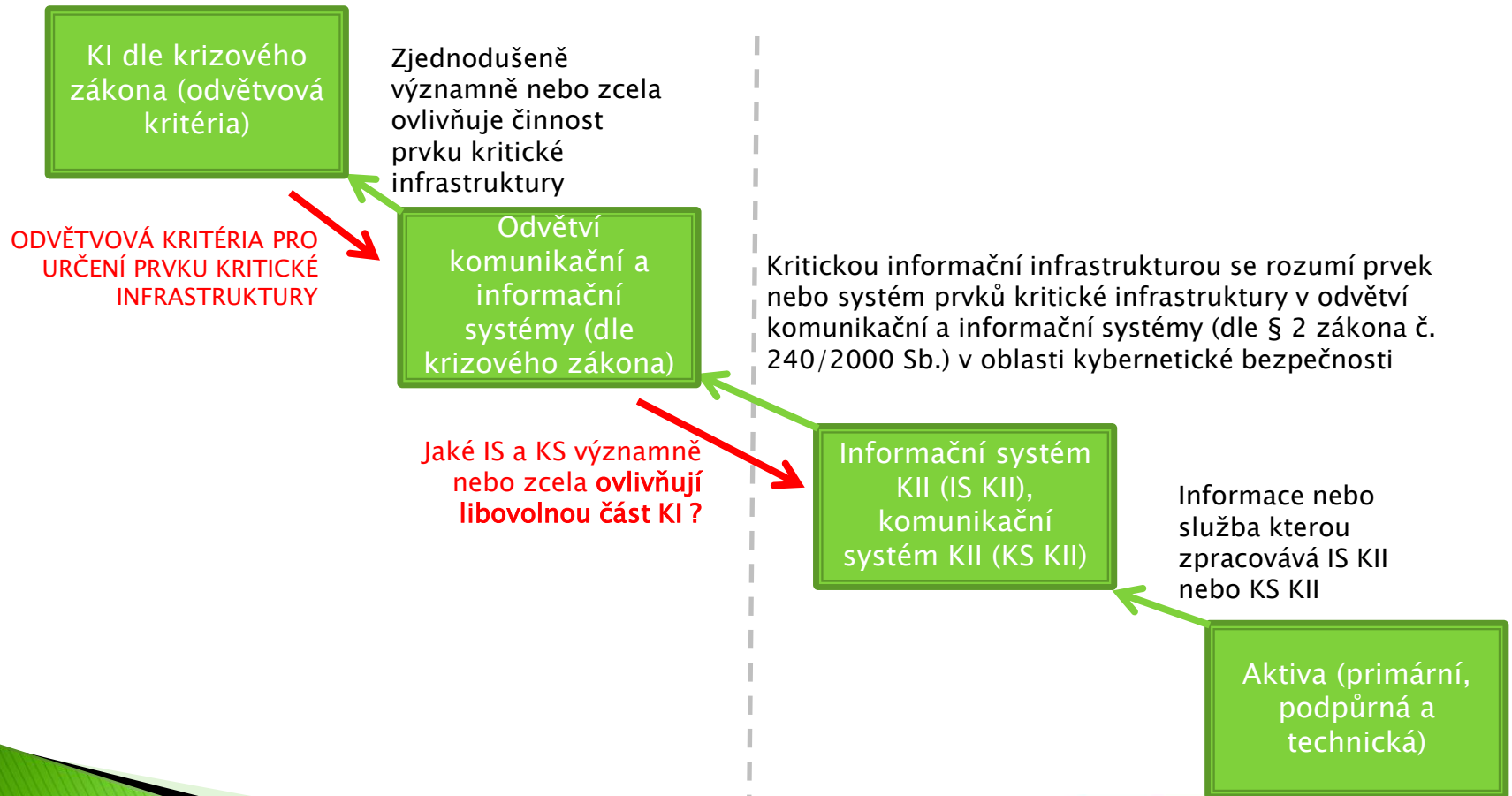
317. Vyhláška o významných informačních systémech a jejich určujících kritériích

Nové č. 315/2014 Sb.
NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 8. prosince 2014, kterým se mění nařízení vlády č. 432/2010 Sb.,
o kritériích pro určení prvku kritické infrastruktury

Nové č. 316/2014 Sb.
VYHLÁŠKA ze dne 15. prosince 2014 o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních a o stanovení náležitosti podání v oblasti kybernetické bezpečnosti
vyhláška o kybernetické bezpečnosti

Metodika identifikace KII pro společnosti ze sektoru utilit 2/4

➤ Vztah aktiv dle ZKB s prvkem kritické infrastruktury:



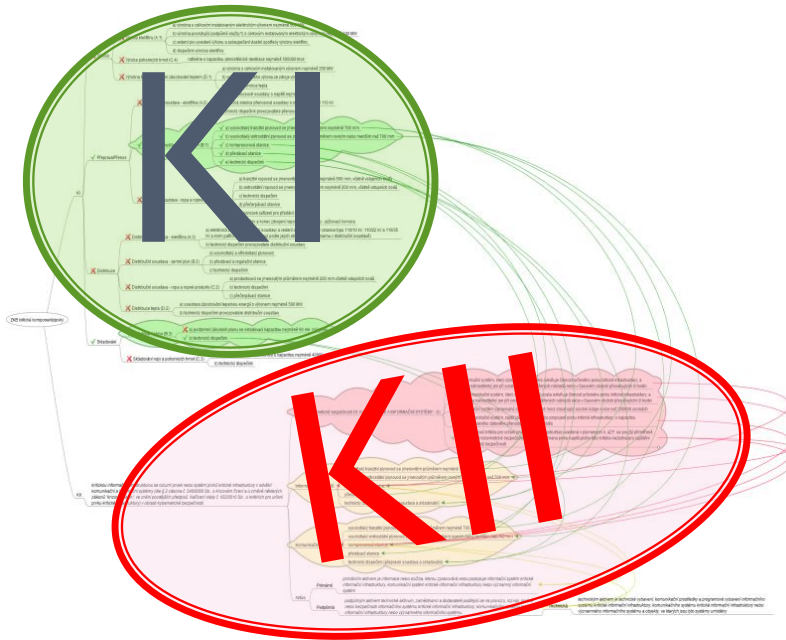
Metodika identifikace KII pro společnosti ze sektoru utilit 3/4

- Zjednodušený pohled na vztah prvku KI s aktivy dle ZKB:



Metodika identifikace KII pro společnosti ze sektoru utilit 4/4

- Mapa vazeb KI, KII a aktiv dle ZKB:



- Otevřené téma pro spolupráci s NCKB. Obě strany vnímají spolupráci v této oblasti jako vhodnou.

Soubor vzorů, metodických pokynů a průvodců pro utility

- NCKB navrhlo ve spolupráci s TPEB ČR do budoucna připravit mimo vlastní nástroj pro hodnocení míry souladu i komplexnější dokumentaci obsahující příklady a následná doporučení řešení bezpečnostních opatření pro společnosti ze sektoru utilit.
- Potenciálně zajímavá témata:
 - **ICS/SCADA** průvodce či metodický pokyn,
 - obecné **vzory bezpečnostní politiky** či jejich částí včetně vyřešení běžné situace „SECPOL vs IT-SECPOL“,
 - **řetězení** kompetence a důvěry (např. vztah „matka-dcera“ či vztah „objednatel-dodavatel“).

Děkujeme Vám za pozornost

Technologická platforma „Energetická bezpečnost ČR“

V Holešovičkách 1443/4

180 00 Praha 8

www.tpeb.cz