



SMĚRNICE NIS V PROSTŘEDÍ ČEZ

06/2016

Ing. Libor Kovář
Chief Information Security Officer
Skupina ČEZ



- Kybernetické prostředí
- Jak NIS ne/ovlivní naše prostředí
- Implementace ZKB v ČEZ
- Způsob naplnění povinností ZKB
- Naš přístup

Podtitul:

„... NIS, ZKB, ISO27k? ...

... Kybernetická bezpečnost je jen jedna ...“

SMĚRNICE NIS V PROSTŘEDÍ ČEZ

KYBERNETICKÉ PROSTŘEDÍ SKUPINY ČEZ



Struktura

Desítky společností a majetkových účastí (tuzemsko / zahraničí)

Procesy

Široké portfolio core business a podpůrných procesů

Umístění

Rozmístění lokalit po celém území ČR a části Evropy

ICT

Stovky ICT systémů a aplikací, tisíce infrastrukturních prvků

Uživatelé

Desítky tisíc uživatelů

Skupina ČEZ je dynamickou organizací, která vyžaduje ICT služby s ohledem na požadavky portfolia core business, podpůrných procesů a legislativy.

SMĚRNICE NIS V PROSTŘEDÍ ČEZ

JAK NIS NE/OVLIVNÍ NAŠE PROSTŘEDÍ



Hlavním cílem směrnice NIS je vyžadovat u společností kritických sektorů, jako je energetika, doprava, bankovníctví a zdravotnictví, aby přijaly postupy pro řízení rizik a hlášení závažných bezpečnostních událostí na vnitrostátní orgány

- Zavedení NIS v ČEZ by znamenalo:
 - Zřízení odpovědné osoby pro komunikaci se státními orgány
 - Standardizaci interní řídicí dokumentace (ISO 27k)
 - Stanovení procesu řízení rizik
 - Hlášení bezpečnostních incidentů na určené orgány
- Výše uvedené **činnosti jsou již v ČEZ implementovány**, a to buď na prostřednictvím **interní řídicí dokumentace** nebo na základě **plnění požadavků zákona č. 181/2014 Sb.**, o kybernetické bezpečnosti.

SMĚRNICE NIS V PROSTŘEDÍ ČEZ

IMPLEMENTACE ZKB V ČEZ



*V průběhu 2015 **Národní bezpečnostní úřad potvrdil společnosti Skupiny ČEZ, které budou zákonem určeny jako **subjekty provozující kritickou informační infrastrukturu*****

ČEZ, a.s.

Telco Pro
Services

ČEZ ICT
Services

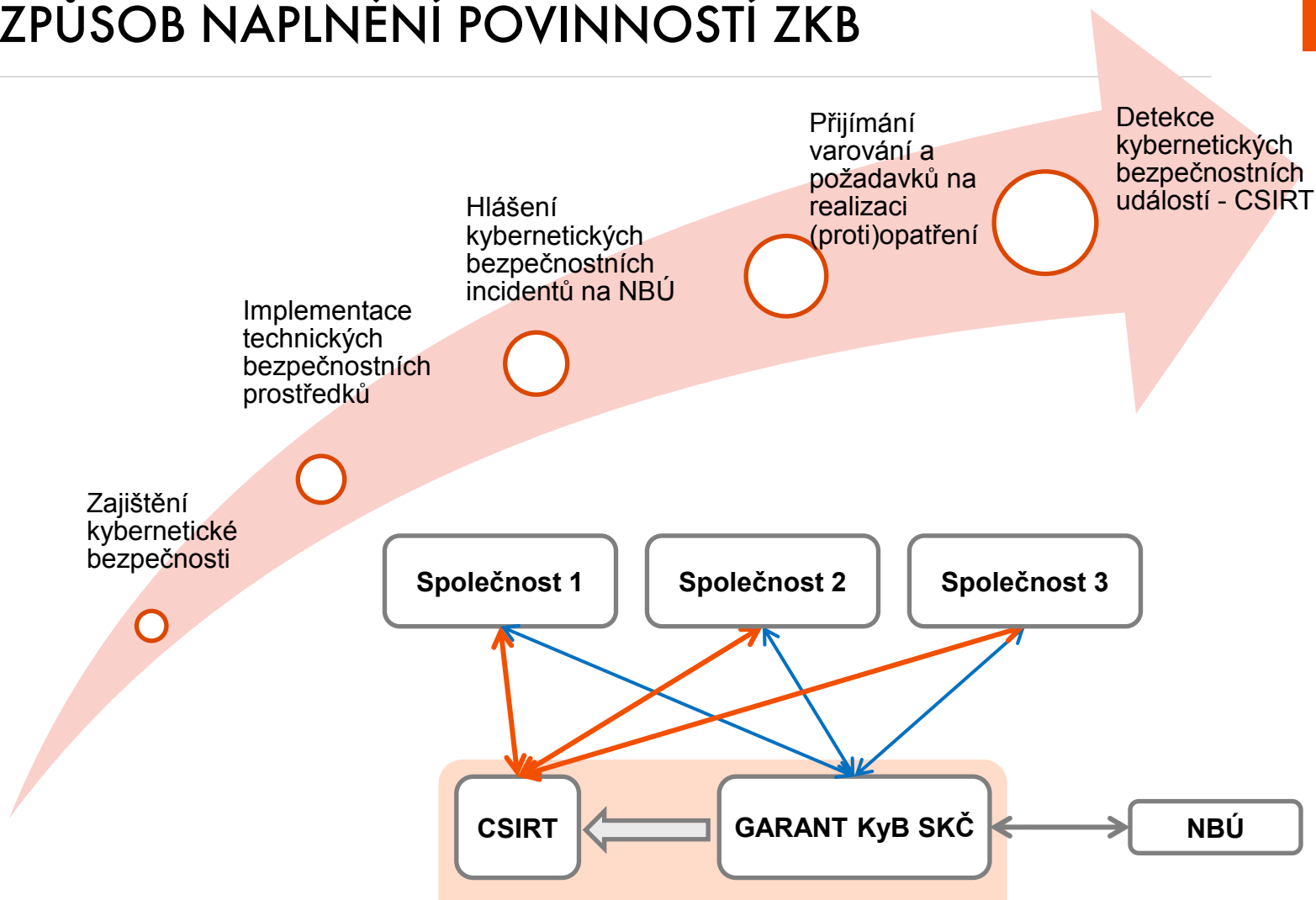
ČEZ
Distribuce

Implementace Zákona o Kybernetické bezpečnosti v ČEZ

- Analýza závaznosti požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti
- Určení právních subjektů Skupiny ČEZ závazných požadavků zákona
- Identifikace systémů ICT závazných požadavků zákona
- Gap analýza stavu plnění požadavků zákona u závazných systémů ICT
- Vyjádření vlastníka systému ICT k identifikovaným rizikům a jejich dopadům
- Realizace bezpečnosti ICT v souladu s vyjádřením vlastníka systému ICT

SMĚRNICE NIS V PROSTŘEDÍ ČEZ

ZPŮSOB NAPLNĚNÍ POVINNOSTÍ ZKB



KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST VE SKUPINĚ ČEZ

NÁŠ PŘÍSTUP



**Aktivně
podporujeme
business cíle**

**Efektivně
zvládáme rizika**

**Bezpečnost řídíme
s ohledem na
náklady**

**Neustále
bezpečnost
zlepšujeme**

**Data patří
organizaci a mají
svého vlastníka**

**Data jsou
klasifikována a
chráněna**

**Bezpečnost
zajišťují všichni
zaměstnanci**

**Zvládáme
bezpečnostní
incidenty**

A samozřejmě...

**Zajišťujeme soulad
s legislativou**

SMĚRNICE NIS V PROSTŘEDÍ ČEZ

DĚKUJI ZA POZORNOST



Ing. Libor Kovář
<libor.kovar@cez.cz>