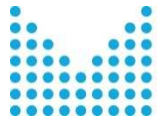


MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Kybernetické útoky a státní správa

Aleš Špidla

ředitel odboru kybernetické a informační bezpečnosti
MVČR

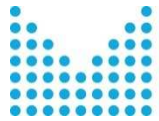


Svět se změnil a co teprve ten kyber.

„Na světě není nic, co by se nemohlo proměnit ve zbraň ...

Průlom v našem myšlení nám rázem otevře království zbraní: Jediný člověk dokáže zničit trh s akcemi, jediný počítač může zahájit virovou invazi, jediný skandál může v zemi protivníka změnit kurzy akcií nebo vystavit její politické představitele pomluvám na internetu, to vše lze zařadit do koncepce nových zbraní.

generálové Qiao Liang a Wang Xiangsui v knize „Neomezená válka“



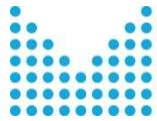
Svět se změnil a co teprve ten kyber

Kdo jsme tady a kdo jsme tam ?

Kdo definuje pravidla tady a kdo tam ?

Kdo hlídá jejich dodržování tady a kdo tam?

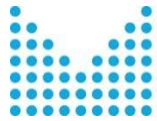
Je vůbec „Tady“ a „Tam“



Svět se změnil a co teprve ten kyber

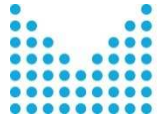
Jsme prostě závislí

- Na informačních službách
- Na komunikačních službách
- Na transakčních službách
- Na řídicích funkcích
- A na spoustě dalších



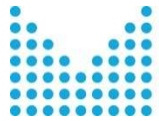
Svět se změnil a co s tím ?

- Ustanovení ministerstva vnitra gestorem problematiky kybernetické bezpečnosti ČR a zároveň národní autoritou (usnesení vlády ČR č.205)
 - Koordinace ostatních státních institucí v oblasti KB
 - Zastupování ČR v mezinárodních institucích, na mezinárodních fórech
 - Ustanovení MKRPKB
 - Zpracovat strategii ČR v této oblasti
 - Zajišťovat činnosti CSIRT/CERT



Svět se změnil a co s tím ?

- návrh strategie kybernetické bezpečnosti ČR
- zákon o kybernetické bezpečnosti
- Standardy
- Koordinace, komunikace
- Vybudování sítě participujících pracovišť typu CERT/CSIRT
 - Národní CSIRT – veřejné síť
 - Vládní CSIRT – vládní síť a kritická infrastruktura – monitoring
- Aktivní účast na cvičeních
- Vytvoření systému vzdělávání v oblasti KB
- Vytvoření systému účinného PR
- Spolupráce s úplně všemi



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Děkuji za pozornost

Ing. Aleš Špidla
ales.spidla@mvcz.cz