

OBSAH

Shrnutí	5
Úvod	8
1. Kybernetická bezpečnost	11
1.1 Kybernetická bezpečnost v kontextu národní bezpečnosti . . .	13
2. Computer Security Incident Response Team – CSIRT	18
2.1 Co je to CSIRT	18
2.2 Vymezení role CSIRT.	19
2.3 Druhy a klasifikace	23
2.3.1 Národní CSIRT	25
2.3.2 Vybrané mezinárodní komunitní sítě	27
2.4 Rozsah poskytovaných služeb	32
2.5 Kultura CSIRT komunity.	37
2.6 Historický vývoj.	44
2.6.1 Historický vývoj CSIRT komunity v ČR	48
2.7 Případová studie: GovCERT.CZ	54
3. Spolupráce národních CSIRT pracovišť s dalšími bezpečnostními složkami státu	63
3.1 Národní CSIRT vs. zpravodajské služby a policie	64
3.1.1 Odlišné přístupy ke kybernetické bezpečnosti	65
3.1.2 Incident vs. zranitelnost	70
3.1.3 Příležitosti spolupráce	79
3.1.4 Výhody spolupráce	82
3.2 Národní CSIRT vs. vojenské složky	84
3.2.1 Mírový stav	87
3.2.2 Kybernetická obrana	93

4. Ostatní výzvy	100
4.1 Sdílení informací	100
4.2 Vzájemná důvěra	102
4.3 Komerencializace kybernetické bezpečnosti	104
4.4 Politizace CSIRT komunity	107
4.5 Nedostatek odborníků na kybernetickou bezpečnost	109
Závěr	112
Summary	114
Seznam použité literatury a zdrojů	116
Seznam zkratk	127
Seznam grafů, obrázků a tabulek	129