

Obsah

Předmluva	9
1 Pohled do minulosti	11
1.1 Modelování boje u nás – 60. až 80. léta	11
1.2 Vznik, budování a rozvoj CSTT – 90. léta	12
1.3 Budování a rozvoj CSTT – I. etapa projektu Akademie (1998–2003)	15
1.4 Vznik samostatného útvaru CSTT	20
1.4.1 Insignie Centra simulačních a trenažerových technologií	21
1.4.2 Posádková města CSTT	22
1.4.3 Velitelé CSTT	25
1.5 Budování v letech 2003–2008	27
1.6 Stagnace v období 2008–2013	28
1.7 Další rozvoj v letech 2013–2019	28
1.8 Záměry rozvoje pro léta 2014–2020	29
2 Používané typy simulací a jejich simulátory	31
2.1 Simulátory živé simulace	32
2.2 Simulátory virtuální simulace	38
2.3 Simulátor konstruktivní simulace	43
2.4 Zobrazení map syntetického bojiště v simulátorech	45
2.5 3D modely entit	50

3 Milníky ve využití prostředků simulace 55

3.1 Cvičení s počítačovou podporou 55

3.2 Cvičení se živou simulací 77

3.3 Univerzální cvičiště jízdy tanků pod vodou 80

3.4 Cvičení na virtuálních simulátorech 80

3.5 CSTT a příprava velitelů a štábů 84

3.5.1 Kurz velitelů rot v řízení boje 84

3.5.2 Zdokonalovací kurz v řízení boje pro velitele praporečného úkolového uskupení 85

3.6 Vzdělávání jako nedílná součást přípravy vojáků 85

3.7 Výcvik složek integrovaného záchranného systému 87

3.8 Věda a rozvoj 90

3.9 Souhrn – cvičili u nás CAX 94

4 Nasazení příslušníků centra v operacích 107

*Volání čtenář, kniha, která se vám dostává do rukou, je inspirovaná desetiletým vývojem existence Centra
pro simulace a technologií. Poukazuje nejen vznik a vývoj simulačních technologií a vývoju
Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

5 Prezentace na veřejnosti 115

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

6 Zahraniční aktivity 119

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

7 Ze života centra 125

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

8 Sloužili u nás 145

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

Doslov 149

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

Zdroje 151

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

Používané zkratky 153

*Taktika se to stálo neuvěřitelné, 1. ledna 2020 uplyne přesně deset let, co bylo Narodní centrum simulačních
a transpárových technologií uvedeno do stavu operačního použití. Stalo se tak na základě úspěšného dokončení
ve svých přístrojích a se svým strukturálním organizací, které by takto bylo požadavky NATO k téhle 6332, a tím
infekčního přístroje velitelů a lidí ve velkých operacích v souladu se standardy NATO.*

Autorka