

# Obsah

1	Současný stav poznání a trendy adaptivní kamufláže .....	5
1.1	Úvod .....	5
1.2	Možnosti využití adaptivní kamufláže v armádě.....	6
1.3	Výzkum v oblasti optické kamufláže .....	8
1.4	Současný stav adaptivních kamuflážních technologií .....	12
2	Popis, rozbor a hodnocení metodologických nástrojů scénářů adaptivní kamufláže .....	29
2.1	Úvod .....	29
2.2	Vymezení podmínek řešení projektu .....	31
2.3	Metodologie výrazového aparátu POV ADAPTIV .....	40
3	Scénáře adaptivní kamufláže .....	63
3.1	Scénáře.....	63
3.2	Scénáře POV ADAPTIV .....	70
3.3	Definice vztahů hlavních entit Scénářů adaptivní kamufláže .....	73
4	Technologické zajištění adaptivní kamufláže.....	83
4.1	Software CAMouflage+, CAMouflage .....	84
4.2	Obsah distribuce aplikace CAMouflage+ .....	89
4.3	Popis rozhraní aplikace .....	90
4.4	Konfigurace xml a bat souborů pro start aplikace .....	96
4.5	Problémy zjištěné při testování CAMouflage+ .....	102
4.6	Možný směr dalšího rozvoje aplikace CAMouflage.....	104
4.7	Závěrem.....	106
5	Metodika použití funkčního vzoru adaptivní kamufláže .....	107
5.1	Předpoklady v kvalitě systému .....	107
5.2	Metodický scénář sestavení systému adaptivní kamufláže .....	109
6	O autorech .....	123
	plk. Ing. Jaroslav PRŮCHA, Ph.D. ....	123
	prof. Ing. Jiří URBÁNEK, CSc. ....	123
	Ing. Albert SRNÍK .....	124
	Ing. Jiří BARTA .....	124
	Literatura .....	125
	Summary .....	127