

CELOVIT PRISTOP IZVEDBE SKRBNEGA PREGLEDA

Boštjan DELAK, Marko BAJEC

ITAD, revizija in svetovanje, d.o.o.

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko

VSEBINA

1. Skrbni pregled
2. Možni načini izvedbe
3. Celovit pristop
4. Čas za izvedbo
5. Primerjava
6. Zaključek
7. Vprašanja in odgovori

SKRBNI PREGLED

- Obvladovanje IT,
- Definicija skrbnega pregleda,
- Cilji skrbnega pregleda,
- Tipi skrbnih pregledov:
 - Začetni,
 - Splošni (navadni),
 - Tehnološki,
 - Izvajlca.

MOŽNI NAČINI IZVEDBE

Analiza upravljanja neprekinjenega poslovanja / (BCM) / BS2599

BCM

Andriolova predloga za skrbne preglede

Bingov seznam za skrbne preglede

INFAUDITOR

ISO/IEC 9000

ISO/IEC 20000

ISO/IEC 27000

KnowledgeLeader seznam skrbnih pregledov

Kontrolni cilji za informacijsko in sorodno tehnologijo - COBIT

Metoda ocenjevanja tveganj IS

Mike Siscov seznam za skrbne preglede

MOŽNI NAČINI IZVEDBE (nadaljevanje)

Ogrodje za ocenjevanje skrbnega pregleda IT – ITADD

Ogrodje za tveganje IT

Ogrodje za zagotavljanje jamstva IT - ITAF

Pickardov seznam za skrbne preglede

Sistem uravnoteženih kazalnikov - BSC

Univerzalni celovit pristop izvedbe skrbnih pregledov IS –
UISDDFW

Val IT

Vzorci za zbiranje podatkov skrbnega pregleda

Zbirka napotkov za upravljanje in uvajanje storitev IT – ITIL

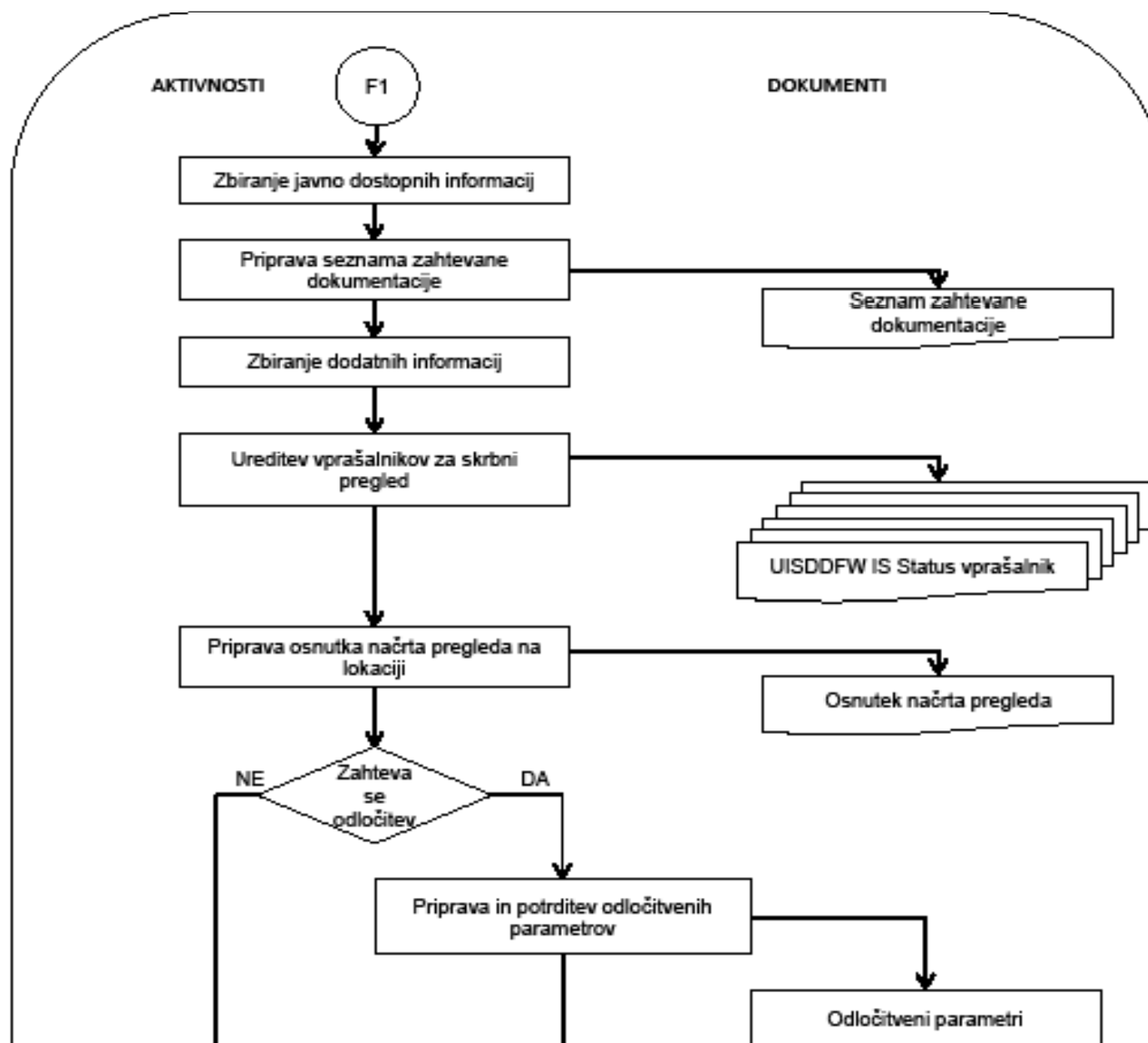
Zmožnostno zrelostni model – CMM

...

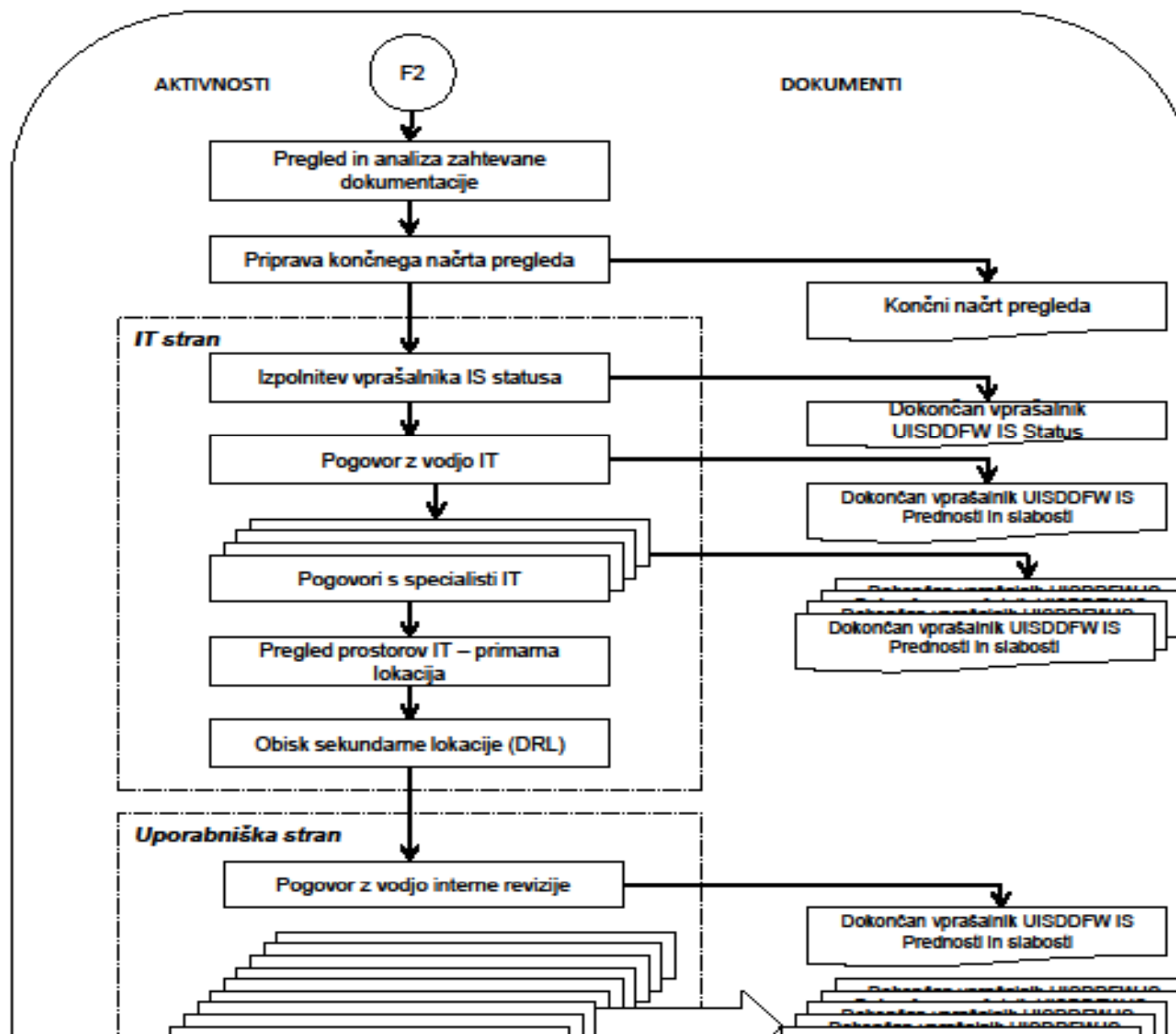
CELOVIT PRISTOP - UISDDFW

1. Kaj nudi:
 1. Opis postopka - procesa,
 2. Večje število vprašalnikov,
 3. Vzorce poročil,
 4. Odločitveni model;
2. Koraki / faze:
 1. Priprava,
 2. Pregled na lokaciji,
 3. Analiza,
 4. Odločitev *;
3. Prednosti:
 1. Enostaven recept,
 2. Hitro in učinkovito izvedbo,
 3. Numerično oceno - odločitev;

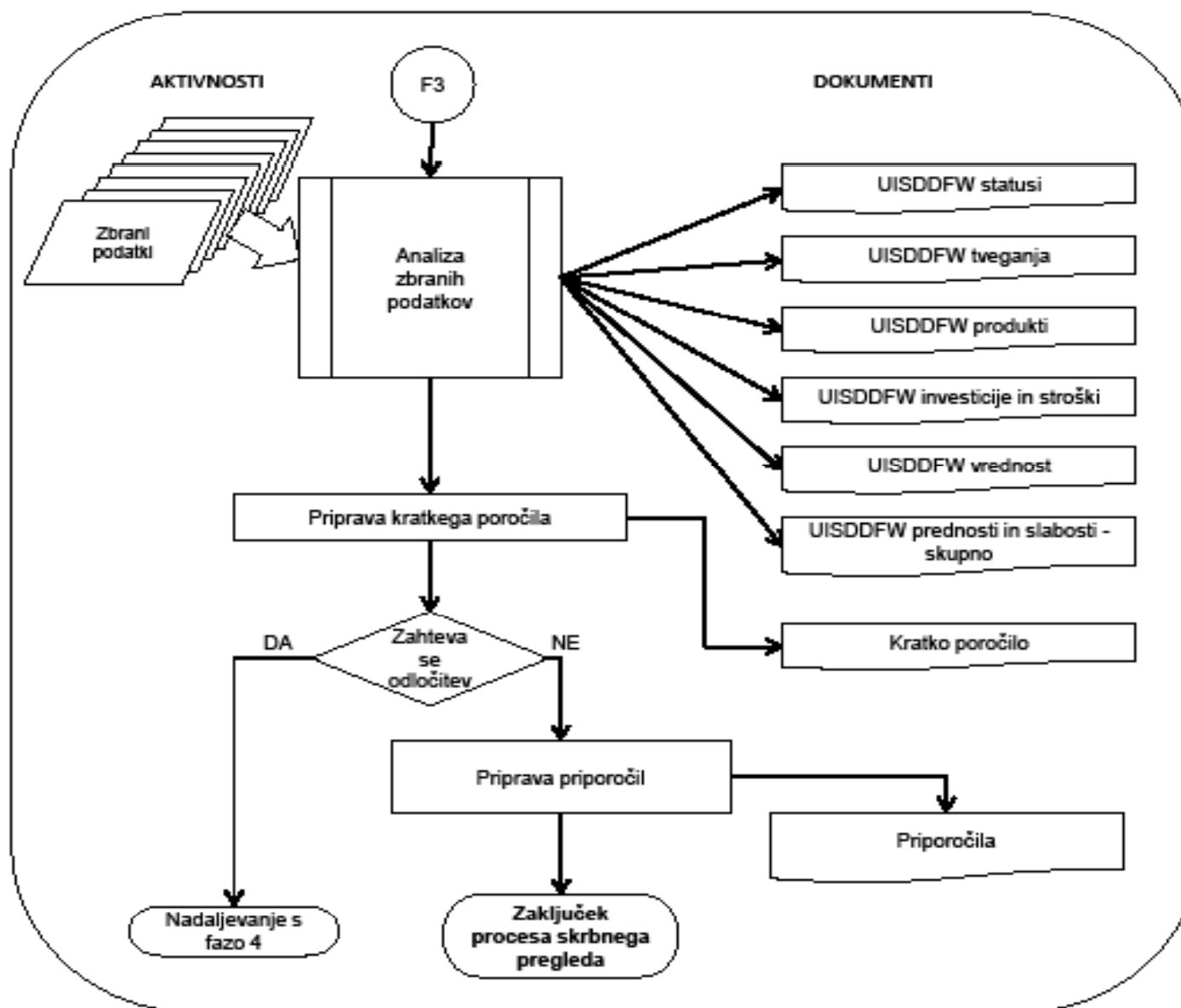
CELOVIT PRISTOP – UISDDFW – FAZA 1



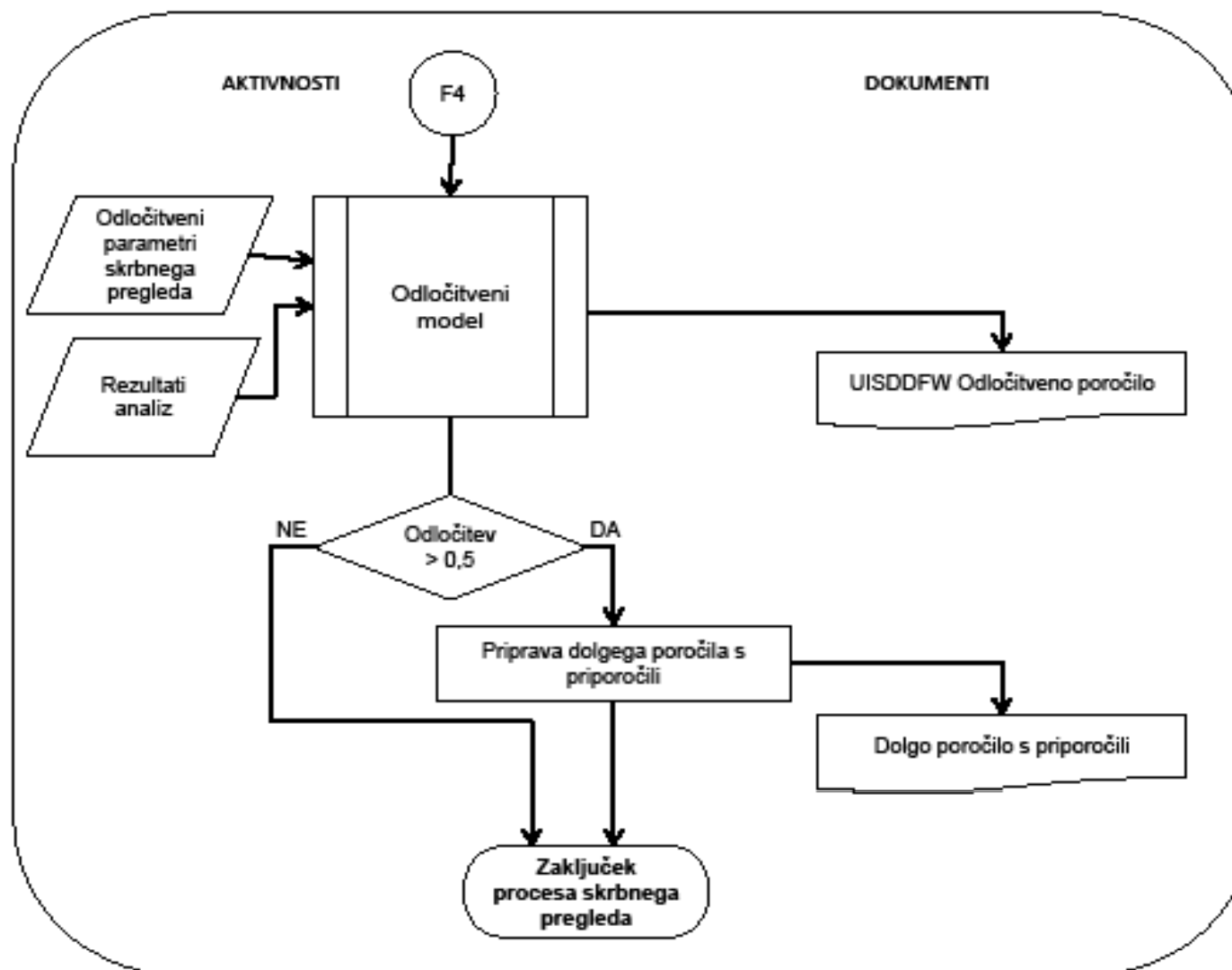
CELOVIT PRISTOP – UISDDFW – FAZA 2



CELOVIT PRISTOP – UISDDFW – FAZA 3



CELOVIT PRISTOP – UISDDFW – FAZA 4



ČAS ZA IZVEDBO

Velikost pregledovanega podjetja	Skupaj človek dni (največ)	Človek dni na lokaciji (največ)
Do 350 zaposlenih, ena glavna lokacija in do 5 večjih lokacij	19 – 22	7
Od 351 do 750 zaposlenih, dve glavni lokaciji in med 5 – 15 večjih lokacij	23 – 27	9
Od 751 do 2000 zaposlenih, 3 – 5 glavnih lokacij in 15 – 30 večjih lokacij	27 – 32	11
Več kot 2000 zaposlenih, več kot 5 glavnih lokacij in več kot 30 večjih lokacij	34 – 40	15

PRIMERJAVA

ogrodja, metode, orodja, metodologije, standardi	začetni skrbni pregled	splošni skrbni pregled	skrbni pregled ponudnika	tehnološki skrbni pregled
Analiza upravljanja neprekinjenega poslovanja (BCM / BS2599 BCM Standard)	*	*	*	
Andriolova predloga za skrbne preglede	*	*	**	***
Bringov seznam za skrbne preglede	*	*	*	*
INFAUDITOR		*	*	
ISO/IEC 9001	*	*	*	
ISO/IEC 20000	**	**	*	
ISO/IEC 27000	**	**	**	*
Knowledgeleader seznam skrbnih pregledov	***	*	*	
Kontrolni cilji za informacijsko in sorodno tehnologijo (CobiT)	*	*	*	
Metode ocenjevanja tveganj (CRAMM)	*	**	**	*
Mike Siscov seznam za skrbne preglede	*	*	*	
Ogrodje za ocenjevanje skrbnih pregledov (ITADD)	***	***	*	
Ogrodje za tveganja IT	*	*	*	*
Ogrodje za zagotavljanje jamstva IT (ITAF)		**	**	
Pickardov seznam za skrbne preglede	*	*	*	*
Sistem uravnoveženih kazalnikov (BSC)		*	*	
Univerzalni celovit pristop izvedbe skrbnih pregledov IS (UISDDFW)	***	***	***	*
Val IT	*	*	*	*
Vzorci za zbiranje podatkov skrbnega pregleda	**	**	**	*
Zbirka napotkov za upravljanje in uvajanje storitev IT (ITIL)	**	**	*	*
Zmožnostno zrelostni model (CMM)		*	*	

ZAKLJUČEK

Skrbni pregled je zelo zahtevna in kompleksna naloga.

Univerzalni celoviti proces izvedbe skrbnega pregleda IS omogoča globalno izvedbo takih aktivnosti v kratkem času, z zmanjšanimi tveganji in v zadovoljstvo naročnika.

Namen je, da UISDDFW preizkusimo tudi v drugih okoljih in za druge dejavnosti in s tem potrdimo njegovo univerzalnost.

Vprašanja ...



Hvala za pozornost

bostjan.delak@itad.si

marko.bajec@fri.uni-lj.si

www.itad.si

www.fri.uni-lj.si