



POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Bc. Radomír Werner
Název práce: Návrh zabezpečení systému AMM v souladu s požadavky ISO 27001
Autor posudku: Ing. Tomáš Svoboda, Ph.D.
Cíl práce: Cílem práce je navrhnout zabezpečení systému AMM v souladu s požadavky normy ISO/IEC 27001.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Antiplagiátorská kontrola eVSKP identifikovala celkovou podobnost: 17 %. Po ručním přezkoumání lze konstatovat, že se jedná o shodu s bakalářskou prací autora, která je korektně citována.

Dílicí připomínky a náměty:

Kromě výše uvedeného drobného problému s citacemi, nemá vedoucí připomínky k předložené práci.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Cílem diplomové práce bylo navrhnout zabezpečení systému AMM v souladu s požadavky plynoucí z normy ISO/IEC 27001. Podpůrnými nástroji pro návrh zabezpečení bylo využití principů BIA a BCM. Autor práce nejprve představuje teoretické principy a požadavky ISMS a normy ISO/IEC 27001. Jak autor uvádí, pro potřeby vypracování diplomové práce byla využita pouze část z této normy, která se týká přímo uvedeného tématu přenosu dat a jejich zabezpečení. Pro navržení zabezpečení systému AMM by bylo však vhodnější uvést kompletní požadavky normy s uvedením, jakým způsobem je možné tyto požadavky z pohledu organizace naplnit, neboť tyto opatření mohou mít vliv nejen na technické řešení nasazení AMM, ale zejména procesní oblasti organizace jako celku. Autor v práci realizuje business impact analýzu nad datovým pohledem systému AMM a dále uvádí přehled opatření ve vztahu k BCM.

Závěrem lze konstatovat, že autor naplnil všechny vytyčené cíle a práce splňuje požadavky kladené na diplomovou práci.

Otázky k obhajobě:

1. Jaký je vztah mezi normou ISO/IEC 27001 a ISMS?
2. Lze integrovat ISMS a BCM do jednoho procesu?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: B

V Hradci Králové, dne 15. května 2023

podpis