

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Metodika implementace TISAX® pro dodavatele automobilového průmyslu
Jméno autora:	Lenka Králová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Masarykův ústav vyšších studií (MÚVS)
Katedra/ústav:	Institut manažerských studií
Oponent práce:	Doc. Ing. Marek Jemala, PhD.
Pracoviště oponenta práce:	Institut ekonomických studií

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání závěrečné práce je formulováno velmi pragmaticky a má přiměřený rozsah možností výzkumu v oblasti problematiky metodiku implementace TISAX® pro dodavatele z automobilového průmyslu.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
V rámci možností diplomové práce je dané zadání přiměřeně splněno. Zaměření práce obsahuje i širší náměty pro další výzkum iv jiných odvětvích. Práce obsahuje velké množství zajímavých teoretických i praktických informací v dané oblasti. Je zřejmé, že studentka má praktické zkušenosti v dané oblasti.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Postup řešení dané problematiky je správný. Doporučením by bylo zaměřit se specifičtěji na 2-3 firmy a učinit určitý bechmarking, jehož výsledky by mohly být použity pro zlepšení informační bezpečnosti iv jiných firmách.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Odborná úroveň práce je na výborné úrovni, znalosti získané studiem jsou vhodně aplikovány, podklady a data z praxe jsou přiměřeně využita.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální a jazyková úroveň práce je vhodná. Obrázky a tabulky jsou dobře čitelné. Rozsah práce je přiměřený a v souladu s požadavky na vypracování diplomové práce.	

Výběr zdrojů, korektnost citací

B - velmi dobře

Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.

Výběr zdrojů je vhodný, jakož i uvedené citace. Práce obsahuje řadu literárních zdrojů a zajímavých odborných informací. Navrhoval bych zařadit více novější odborné články v této oblasti.

Další komentáře a hodnocení

Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

-

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Informační bezpečnost je pro společnosti z automobilového průmyslu velmi důležitá iv kontextu trendů Industry 4.0. Automobilky komunikují s dodavateli po celém světě a vyměňují si citlivé a důvěrné informace týkající se návrhů produktů, projektů technologického výzkumu nebo obchodních plánů. Od roku 2018 musí mít každá společnost, která pracuje pro zákazníky v německém automobilovém průmyslu, certifikát TISAX. VDA zároveň vytvořila platformu pro výměnu informací ENX (European Network Exchange) na podporu poskytovaných služeb včetně TISAXu. Dnes jsou už standardy TISAXu implementovány po celém světě. Pro získání a zachování práva na používání značky TISAX se musí dodavatelé automobilového průmyslu prokázat, že splňují kritéria potřebná k zajištění informační bezpečnosti atd. Základem hodnocení v tomto směru je katalog požadavků ISA (Information Security Assessment). Zúčastněná společnost může být auditována na žádost jiného účastníka, nebo může provádět vlastní hodnocení. Díky implementaci těchto norem mohou firmy ukázat svým dodavatelům, že úroveň informační bezpečnosti, ochrana prototypů a dat v jejich organizaci je dostatečná a splňuje očekávání dodavatele, který má zájem o spolupráci.

Uvedená diplomová práce je velmi zajímavým praktickým příspěvkem k možnosti využití metodiky TISAX v soukromých podnicích. Studentka se přiměřeně věnovala této problematice a návrhům. Implementace této metodiky může být zajímavá i pro problémové nebo MSP, které mají omezené znalosti a finanční prostředky a působí v automobilovém průmyslu. Z uvedených důvodů hodnotím tuto práci velmi pozitivně a doporučuji ji přijmout k obhajobě.

Otázka do diskuse: Jaké jsou potenciální možnosti využití tohoto typu metodiky pro zlepšení informační bezpečnosti a ochrany dat iv jiných odvětvích?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 29.5.2024

Podpis:

