

## Posudek vedoucí diplomové práce

Student: Victor Polyak  
Číslo studenta: E21067  
Název diplomové práce: Security challenges for business intelligence improvement  
Cíl práce: The aim of this work is to identify and analyze the security challenges of the organization during the process of business intelligence improvement. As a case study, the processes of the flight operation company will be used.  
Vedoucí práce: Stanislava Šimonová  
Studijní program: N0688A140007 Informatika a systémové inženýrství  
Akademický rok: 2022/2023

### Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Ostatní připomínky k práci

Student zpracoval aktuální téma - Bezpečnostní výzvy pro zlepšení business inteligence v organizaci. Student v rámci své práce systematicky zpracovává téma bezpečnostních rizik v organizaci, tzn nejprve jsou analyzovány charakteristiky základních kroků zlepšovacího procesu a identifikována možná rizika, poté jsou analyzována identifikována potenciální rizika a jsou navržena protiopatření, dále jsou hodnocena navržená opatření v kontextu vybrané organizace (case study) a následuje evaluace jednotlivých kroků. Student pracoval samostatně a systematicky, s velkým zaujetím o danou problematiku. Výstupní text je přehledný, doplněný schémata a přílohami. Předložená diplomová práce je přínosná a kvalitní.

## Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Výstup ze systému Theses v IS STAG: Posouzen – není plagiát, nejvyšší míra podobnosti je 0%.

## Otázky a náměty k obhajobě

Ve Vaší diplomové práci se zabýváte také zlepšováním v rámci organizace, což je proces zahrnující sérii kroků a úkonů. Otázka zní:

Můžete tento proces charakterizovat se zohledněním Vašich praktických zkušeností?

## Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto diplomovou práci navrhuji hodnotit známkou: **A**

V Pardubicích 14.8.2023

Podpis Stanislava Šimonová