



## POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Jméno diplomanta: Bc. Vojtěch Kočí**

**Název diplomové práce: Autorizace webového obsahu**

**Cíl práce:** Diplomová práce je zaměřena v širším kontextu na problematiku autorizace webových obsahů, resp. autorizace uživatelů webových aplikací. Jejím cílem je rešerše a deskripce současného stavu a trendů rozvoje Internetu z hlediska sdílení webových obsahů, identifikace a analýza možných rizik a návrh možností jejich eliminace včetně zhodnocení.

**Jméno vedoucího diplomové práce: doc. Ing. Jan Skrbek, Dr.**

|                                                        | Výborně | Velmi dobře | Dobře | Neprospěl |
|--------------------------------------------------------|---------|-------------|-------|-----------|
| <b>I. Hodnocení zpracování tématu diplomantem:</b>     |         |             |       |           |
| Splnění cíle práce                                     |         | x           |       |           |
| Volba metod a jejich aplikace při zpracování tématu    |         |             | x     |           |
| Hloubka provedené analýzy                              |         |             | x     |           |
| <b>II. Hodnocení struktury a obsahu práce:</b>         |         |             |       |           |
| Přehlednost a logická stavba (struktura) práce         |         |             | x     |           |
| Aktuálnost a vhodnost použitých pramenů                |         | x           |       |           |
| Schopnost diplomanta zpracovat získané podklady        | x       |             |       |           |
| Přiměřenost a srozumitelnost závěrů práce              |         | x           |       |           |
| Formulování vlastních názorů diplomantem               |         | x           |       |           |
| <b>III. Hodnocení formy a stylu práce:</b>             |         |             |       |           |
| Formální úprava práce (text, tabulky, grafy)           |         |             | x     |           |
| Stylistická úroveň práce                               |         |             | x     |           |
| Práce s českou literaturou včetně odkazů a citací      |         |             | x     |           |
| Práce se zahraniční literaturou včetně odkazů a citací |         | x           |       |           |

**Vyjádření minimálně v rozsahu 10 řádků k diplomové práci z hlediska splnění jejich cílů, využití metod řešení a návrhů opatření včetně formální úpravy, práce s literaturou a její citace (uveďte na druhou stranu posudku).**

**Otázky k obhajobě diplomové práce:**

1. ad str. 29 – V čem spočívá rozdíl mezi uživateli Internetu a komunikacemi přes Internet?
2. ad kap. 7.3. – Proč se s ohledem na bezpečnost nepřejde na výhradní využívání řešení DNSSEC?
3. Lze v případě úmyslného přesměrování uživatele – laika – na konzumaci nelegálního webového obsahu prokázat jeho „beztrestnost“? Tj. že se nejedná o úmyslnou konzumaci, resp. že jde o konzumaci proti jeho vůli?

**Práci doporučuji - nedoporučuji\* k obhajobě. (\*nehodící se škrtněte)**

**Diplomovou práci navrhuji klasifikovat stupněm: dobře**

**Datum: 23.1.2014**

.....  
**Podpis vedoucího diplomové práce**





Diplomant ve své práci zpracovává téma, které se - díky rostoucímu počtu uživatelů Internetu, provozovaných aplikací, transakcí a zvyšujícím se počtům Internetových hackerů a bezpečnostních či kriminálních deliktů - projevuje významně rostoucí aktuálností. K řešení DP přistupuje s adekvátní znalostí základních i pokročilých technologií, potřebných pro snížení rizika problémů, které mohou na základě cílených nebo náhodných ataků/problémů nastat.

Některé pasáže diplomové práce jsou zakomponovány nepříliš homogenně do celkového kontextu – to se týká např. kapitoly 4. (Právo a internet), jejíž začlenění v prezentované podobě snad opravňuje potřeba nastínění komplexnosti a složitosti právních otázek ve spojení s Internetem. Závěrečná osmá kapitola (evidentně autorovi nejbližší) přináší návrh konkrétního řešení bezpečné autorizace uživatelů webových aplikací (byla idea navrženého řešení prakticky ověřena?).

Autor v práci cituje a využívá rozsáhlé spektrum především Internetových pramenů. Některé citace však působí v kontextu práce nekonzistentně a nehomogenně (např. v kap. 4). Diplomové práci z hlediska lepšího celkového hodnocení významně škodí v některých pasážích špatná stylistická i gramatická úroveň.

