



Zadání bakalářské práce

Autor: Matěj Hromádka

Studium: I2000487

Studijní program: B0688A140001 Informační management

Studijní obor: Informační management

Název bakalářské práce: **Dohled síťové infrastruktury v podnikovém prostředí - tutorial**

Název bakalářské práce AJ: Network Infrastructure Monitoring in an Enterprise Environment - Tutorial

Cíl, metody, literatura, předpoklady:

Cílem bakalářské práce je vytvořit podpůrné materiály v oblasti dohledu síťové infrastruktury v podnikovém prostředí v podobě tutorialů. V teoretické části autor představí a podrobně popíše postupy a řešení dílčích úloh monitoringu síťové infrastruktury s důrazem na podnikovém prostředí a využití podnikových procesů incident a change managementu. V praktické části pak autor vytvoří praktická řešení dílčích úloh ve formě "step-by-step" tutorialů.

Wireshark for Security Professionals. Hoboken: John Wiley, 2017. ISBN 978-1-118-91821-0.

KABELOVÁ, Alena a Libor DOSTÁLEK. *Velký průvodce protokoly TCP/IP a systémem DNS*. 5., aktualiz. vyd. Brno: Computer Press, 2008. ISBN 978-80-251-2236-5.

Zadávací pracoviště: Katedra informačních technologií,
Fakulta informatiky a managementu

Vedoucí práce: Ing. Tomáš Svoboda, Ph.D.

Datum zadání závěrečné práce: 15.10.2021