FAKULTA INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

Typografie a publikování-4.projekt Smysluplný konzistentní krátký dokument

1 Seznámení

Dnes jsou informační systémy všední a nepostradatelnou záležitostí. Stačí si zajít do Fast Food restaurace na oběd a informační systém vidíme hned při vchodu, neboť na nás svítí velká obrazovka s dnešním meny.[1]

2 Informace ve společnosti

Cesta k informační společnosti je podporována současnou technologickou revolucí založenou na vzájemném propojení informačních, komunikačních a mosově-mediálních technologií. V průběhu příštích deseti let lze očekávat postupný nástup nové éry informační společnosti, jejímž základním rysem bude vytvoření globální sítě umožňující nejen vzájemnou komunikaci.[2]

3 Bezpečí

Bezpečnost a ochrana stále skloňovanějším pojem, ale nikdy nedosáhneme sto procent. Je nezbytné si uvědomit, že informační systémy nejsou nedobytné.[3]

4 Advanced Systems

In some advanced information systems is somekind used Artificial Intelligence (AI). AI is an approach to modeling, recreating and understanding cognitive processes and intelligence. For example, AI shall understand the users behavior in system and will modify system for users needs.[4]

Reference

- [1] Horák, M.: Návrh informačního systému. 2011.
- [2] Hrabaň, V.; Šimonová, S.: Nová řešení informační podpory pro řízení věřejné správy. 1999.
- [3] Kuchař, K.: Bezpečnost operačních systémů. 2018.
- [4] Ragas, L.: Umělá inteligence. 2017.