**Zpráva o stavu diplomové práce**

Chatbot v podnikovém informačním systému

6. března 2019

**Odvedená práce za uplynulé období**

* Dokončení modulu **Objednávky**, který provází uživatele procesem získání všech požadovaných údajů k vytvoření objednávky. Dokončeny pomocné funkcionality ohledně tohoto modulu – tvorba nákupního košíku, správa nákupního košíku atd.
* Implementace přerušení.
* Nasazení chatbota jako webovou aplikaci na veřejně dostupné doméně a automatice procesu nasazení.
* Počátek práce na **vyhledávacím modulu**. Dekompozice modulu do více částí, s tím že je implementováno vyhledávání produktů pomocí popisu a klíčových slov. V plánu je implementace dalších vyhledávácích metrik. Poté bude pravděpodobně následovat vytvoření expertního systému, který bude kombinovat metriky, dokud se nedostane pod určitý práh.

**Plán na dalších 14 dní**

* Schůzka s Martinem Opršalem – ukázka stávající práce a konzultace ohledně vyhledávání. Snad budou k dispozici další testovací data.
* Pokračování práce na vyhledávacím modulu. Dokončení jednotlivých metrik a počátek tvorby expertního systému.
* Refactoring
* Analýza týkající se možných způsobů testování

**Body ke konzultaci s vedoucí**

Vypracoval: **Novák Miroslav**