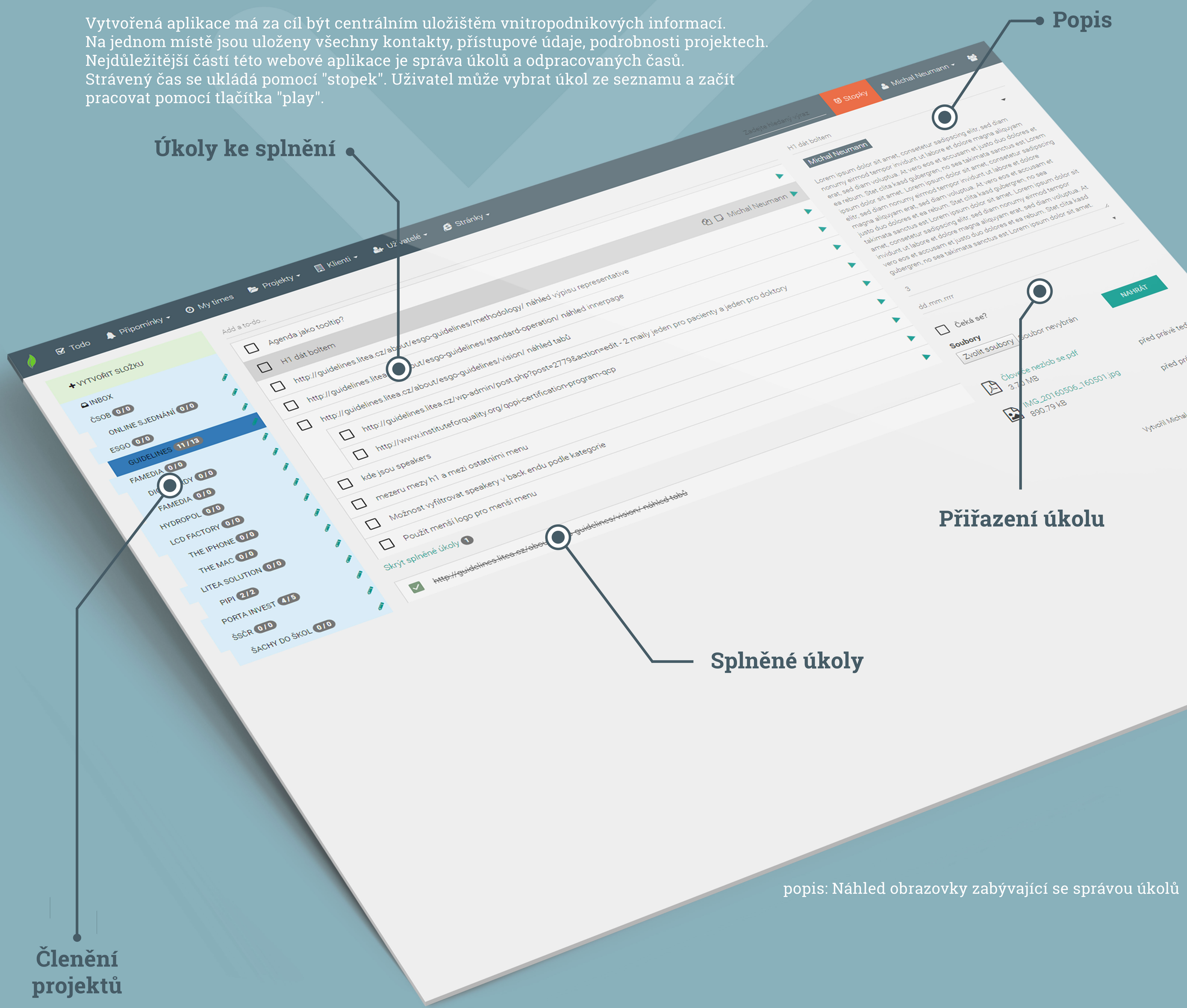
Návrh a tvorba webové aplikace pro správu úkolů

Abstrakt

Předmětem diplomové práce “Návrh a tvorba webové aplikace pro správu úkolů” je analýza stavu interních procesů, spojených s každodenními úkoly a navržení vhodných metod jejich optimalizace pro společnost Litea Solution s.r.o.
V teoretické části se zabýváme aktuálním stavem procesů ve společnosti, hledáme jejich slabá místa a navrhujeme vhodnější řešení.
Následně jsme se věnuje definici požadavků na informační systém. Poté, co jsme zjistili, jaké jsou požadavky společnosti dalším krokem byla rešerše existujících informačních systémů podobného charakteru.
V praktické části se věnujeme samotnému nývhru systému. Výsledkem práce je prototyp aplikace.

Vytvořená aplikace má za cíl být centrálním uložištěm vnitropodnikových informací.
Na jednom místě jsou uloženy všechny kontakty, přístupové údaje, podrobnosti projektech.
Nejdůležitější částí této webové aplikace je správa úkolů a odpracovaných časů.
Strávený čas se ukládá pomocí "stopek". Uživatel může vybrat úkol ze seznamu a začít pracovat pomocí tlačítka "play".



popis: Náhled obrazovky zabývající se správou úkolů

Subject of diploma thesis called Design and Development of web task management application is analysis of actual state of internal processes concerning everyday's tasks and proposition of the most suitable solution methods.
Theoritical part of describes definitions of internal system requirements. Next part contains selection of existing implementations.
Practical part describes the design of new internal system. The result of this thesis is prototype of application which is visible on this poster.

Boris Nikolov **ČVUT Masarykův ústav vyšších studií** **2017**