ISSUE MANAGER

Aplikacja zaprojektowana i napisana przez Jana Solicha

OPIS

**Issue Manager** to aplikacja webowa służąca do zarządzania informacjami o błędach/bugach/itp. w projektach programistycznych. To w zamyśle coś podobnego do np. MantisBT, ale o wiele prostsze. Założeniem jest polepszenie organizacji pracy i ułatwienie programistom naprawy błędów.

ENCJE

W projekcie występują 3 encje:

* **Project** – główna encja, reprezentuje projekt programistyczny. Zawiera opis i tytuł projektu, jak również listę raportów o błędach dotyczących tego projektu.
* **Issue** – reprezentuje pojedynczy raport o błędzie. Zawiera szereg właściwości, takich jak tytuł, opis, autora raportu, datę zgłoszenia, datę zamknięcia (nieobowiązkowa), datę ostatniej zmiany i status. Dodatkowo, zawiera listę komentarzy do danego raportu.
* **Comment** – reprezentuje komentarz do raportu. Zawiera autora, zawartość i datę dodania.

FUNKCJONALNOŚCI

Projekt zapewnia szereg funkcjonalności:

* Dodawanie, usuwanie, przeglądanie i edycję dla projektów
* Dodawanie, usuwanie, przeglądanie i edycję dla raportów
* Dodawanie, usuwanie, przeglądanie i edycję dla komentarzy
* Podgląd wszystkich raportów i komentarzy, jak również raportów w konkretnym projekcie i komentarzy w konkretnym raporcie.
* Wyszukiwanie komentarzy po ich zawartości.
* Wyszukiwanie raportów po ich opisie.
* Sortowanie tabeli raportów po tytule, autorze i statusie, zarówno rosnąco, jak i malejąco.
* Stronicowanie tabeli raportów.
* Podgląd statystyk dotyczących projektów, raportów, komentarzy.