Etap I - Projektowanie Baz Danych

1. Skład zespołu
   1. Augustowski Piotr
   2. Bobeł Piotr 246672
   3. Szpak Łukasz 246736
2. Opis problemu

Klientem jest lokalna wypożyczalnia książek YourBook. W związku ze wzrostem zainteresowania wypożyczaniem książek klient zmuszony jest do migracji swojego systemu księgowego do elektronicznej bazy klientów oraz wypożyczanych pozycji książkowych. System ma posiadać obsługę kart klientów, formularze wypożyczenia i oddania książek. Wymagana jest również obsługa dodania nowej książki oraz usunięcia zniszczonej pozycji ze stanu wypożyczalni.

1. Szczegóły implementacji

Kilka zdań o mongo i framework którego użyjemy

Java –

Spring –

Spring boot –

Interfejs web –

MongoDB -

1. Reguły biznesowe

Administrator może założyć konto pracownika.

Administrator może edytować konto pracownika.

Administrator może usunąć konto pracownika.

Administrator / Pracownik może dodać nową książkę do systemu

Administrator / Pracownik może usunąć książkę z systemu.

Administrator / Pracownik może dodać nowego klienta.

Administrator / Pracownik może usunąć klienta, pod warunkiem, że klient aktualnie nie wypożycza żadnej książki.

Administrator / Pracownik może edytować dane klienta.

… tutaj coś jeszcze …

Klient może sprawdzić swoje aktualnie wypożyczone książki.

Klient może sprawdzić aktualny stan (czy dostępna) danej książki.

Klient może sprawdzić termin oddania wypożyczonej książki.

Klient może sprawdzić kwotę naliczonej opłaty za opóźnienie w oddaniu książki.