Raport Programu Zaliczeniowego

Program zaliczeniowy pisaliśmy tj. Daniel Kucharski i Pavel Kochaluk, w języku C# za pomocą Windows Formsa, dodatkowo wykorzystaliśmy struktury XAMPP do zarządzania bazą danych oraz Pythona do automatyzacji procesu uzupełniania bazy danych. 4

Funkcjonalności programu:

1. Program umożliwia zalogowanie się jako zwykły użytkownik, oraz administrator. W zależność od konta pojawiają się różne fukcję.
2. Administratorzy mogą przeglądać bazy użytkowników i je modyfikować
3. Użytkownicy mają możliwość wypożyczania książek i przeglądania ich w swoim profilu użytkownika
4. Jest dostępne wyszukiwanie książek, po tytule bądź autorze
5. Możliwość wylogowania się
6. Program umożliwia rejestrację nowych użytkowników

Program składa się z kilku mniejszych podprogramów, rozróżniony na dwa różne namespace Katalog\_Biblioteczny oraz LiberyApp.

W skład Katalogu Bibliotecznego wchodzi:

1. Ekran ładowania
2. Logowanie
3. Rejestracja

W kład LibraryApp

1. Strona Główna
2. Newsy
3. Contact
4. Witamy
5. Profile użytkownika

W samym programie napotkaliśmy problem. W związku z różnicą w nazewnictwie namespaceach nie mogliśmy ustawić zależność programu. Część LibraryApp wywołuje część Katalog\_Biblioteczny, dlatego po zalogowaniu bez problemu włącza się strona główna. Jednak Visual uniemożliwia połączenie w drugą stronę. Dlatego podczas wylogowywani program wyłącza się a nie przekierowuje do ponownego Logowania.