**Wypożyczalnia rolek (rollerblade rental)**

**Wstępne funkcjonalności:**

* Rejestracja konta klienta
* Logowanie klienta/pracownika
* Rezerwacja rolek
* Wypożyczenie rolek
* Zwrot rolek
* Wyliczenie zarobku (+)

**Employee**

* employeeId
* name
* lastName
* login
* password

**Customer**

* customerId
* login
* password
* name
* lastName
* pesel
* email
* phoneNumber

**Rollerblades**

* rollerbladesId
* status
* brand
* type
* size
* price (per hour)

**Reservation**

* reservationId
* customer
* rollerblades
* price
* loanTime
* returnTime

**Loan**

* loanId
* customer
* employee
* reservation
* description

**ReturnR**

* returnId
* customer
* employee
* reservation

**Szczegółowy opis funkcji:**

**Pracownik -** predefiniowane konto pracownika, możliwość logowania, może dodawać/usuwać/ modyfikować konto klienta, brak możliwości rezerwacji, może dodawać/usuwać/ modyfikować rolki, wypożyczyć rolki oraz przyjąć ich zwrot.

**Klient -** możliwość rejestracji/logowania, modyfikacji swoich danych, możliwość rezerwacji/wypożyczenia.

**Rolki-** lista rolek, zmiana status wypożyczenia, wyszukiwanie.

**Rezerwacja -** wyliczenie kwoty za czas od-do.

**Wypożyczenie -** wypożyczenie na podstawie rezerwacji, wypożyczenie na miejscu bez rezerwacji.

**Zwrot -** zwrot przyjmowany przez pracownika.