

Szymon Adamczyk 264456

Dawid Makielak 264003

Daniel Ryszkowski 266453

Sprawozdanie Bazy danych Projekt

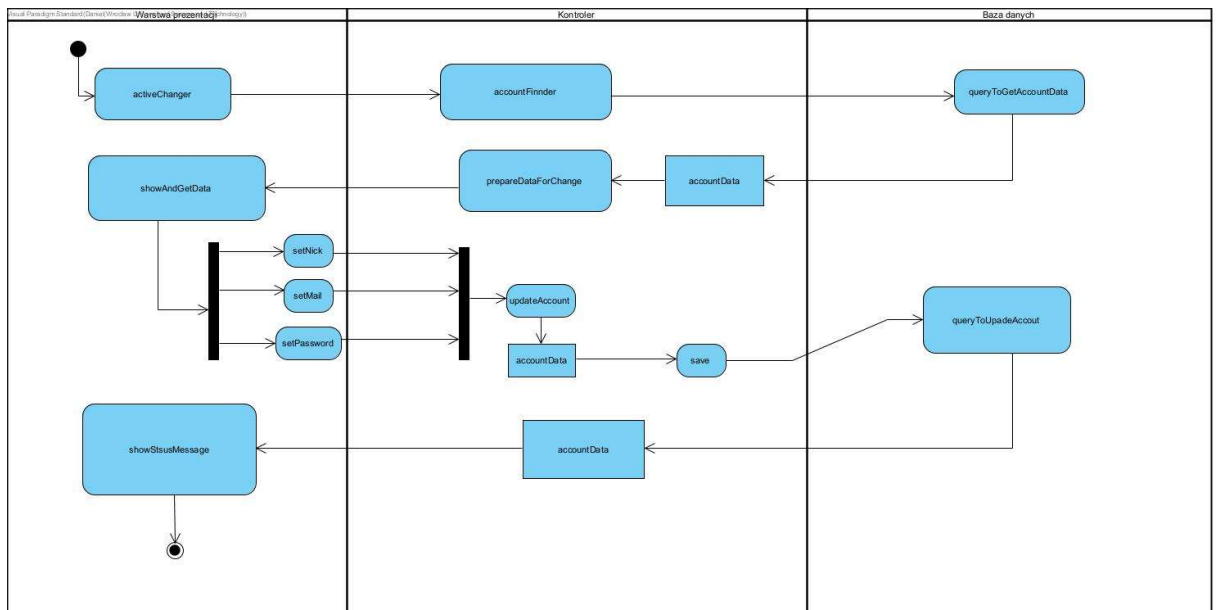
Etap 3

Makieta interfejsu graficznego:

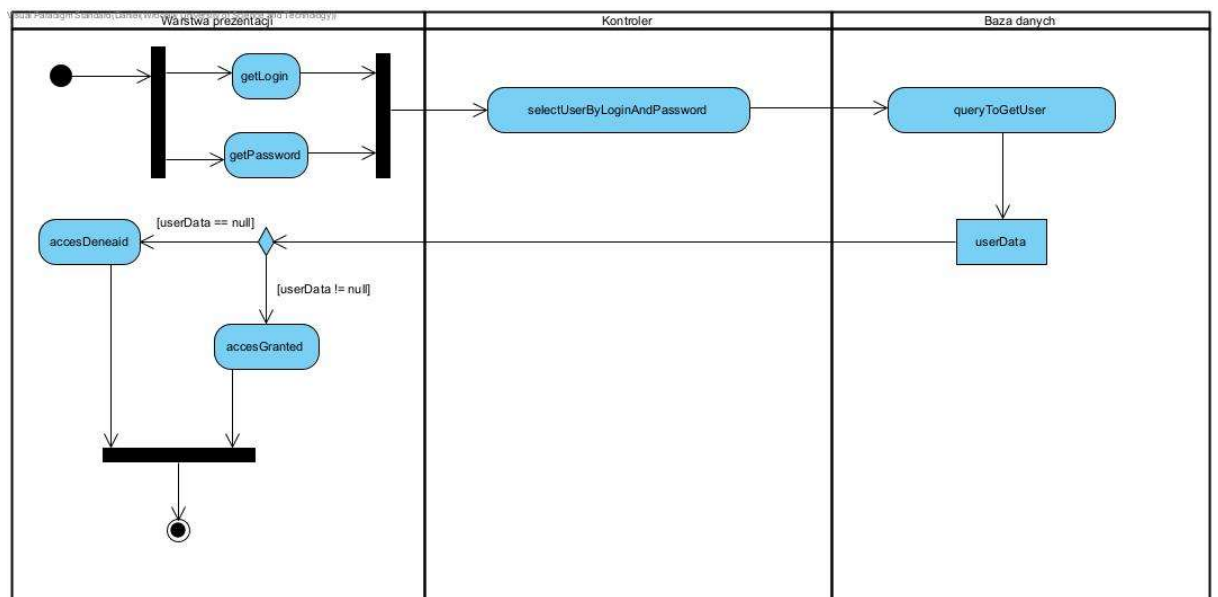


Diagramy czynności:

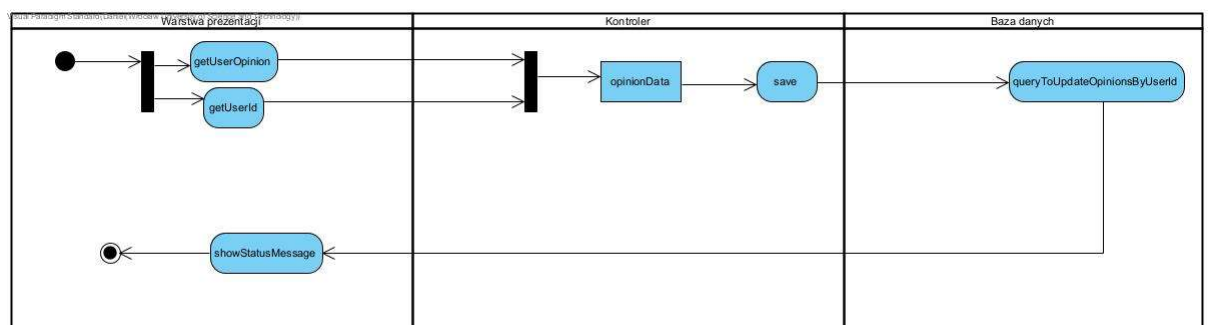
1. Edycja danych konta



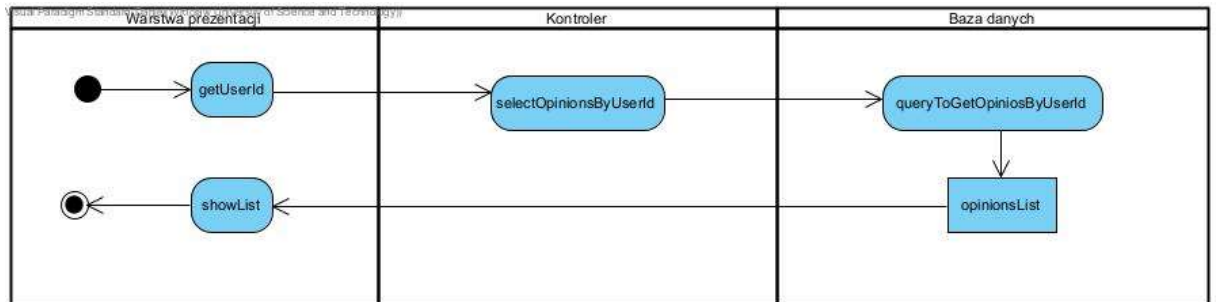
2. Logowanie



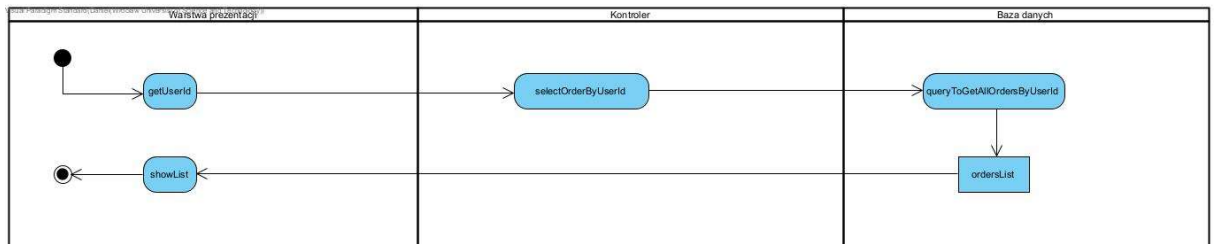
3. Pisanie opinii



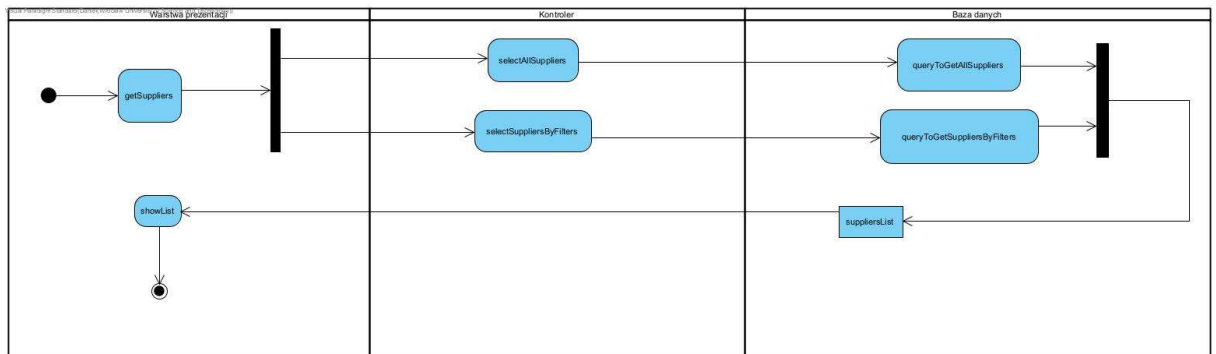
4.Przeglądanie opinii



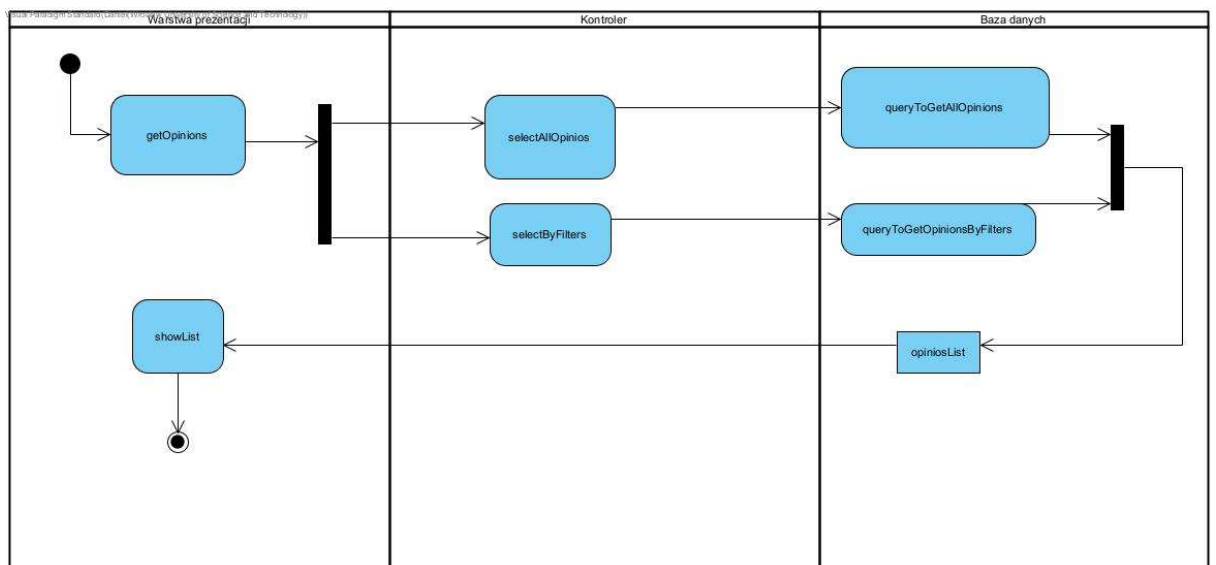
5.Przegląd zamówień użytkownika



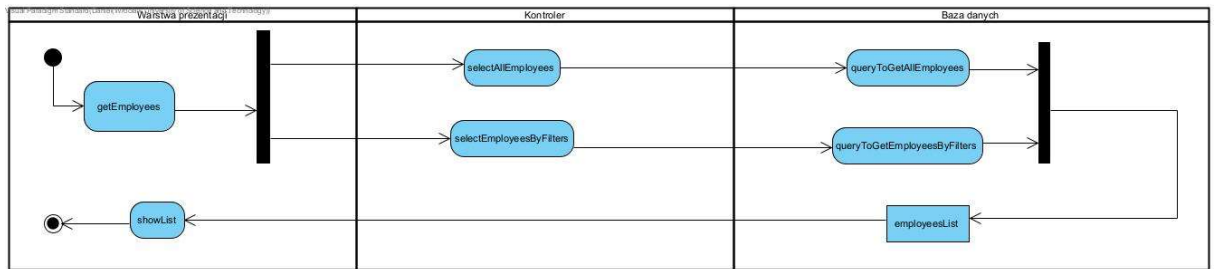
6. Przeglądanie dostawców



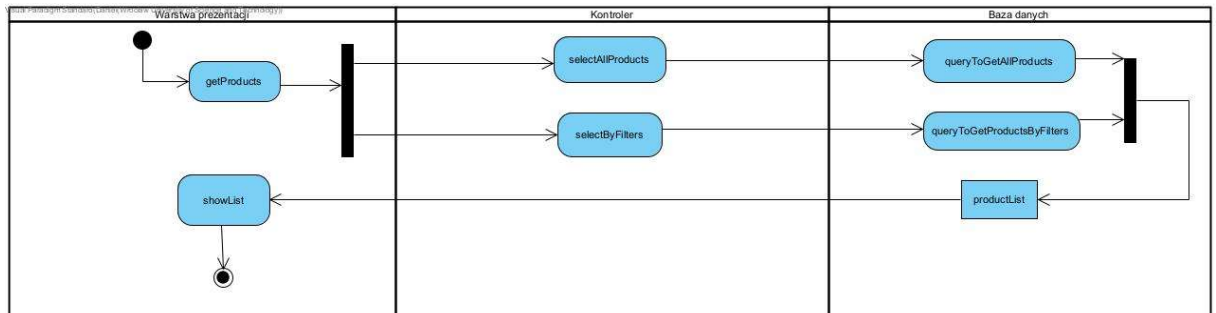
7.Przeglądanie opinii klientów



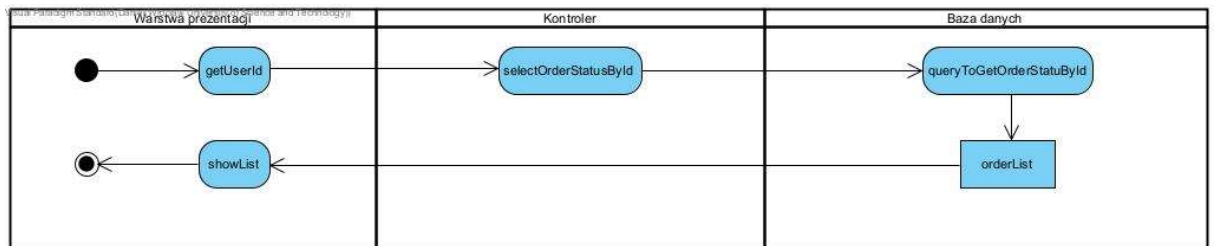
8. Przeglądanie pracowników



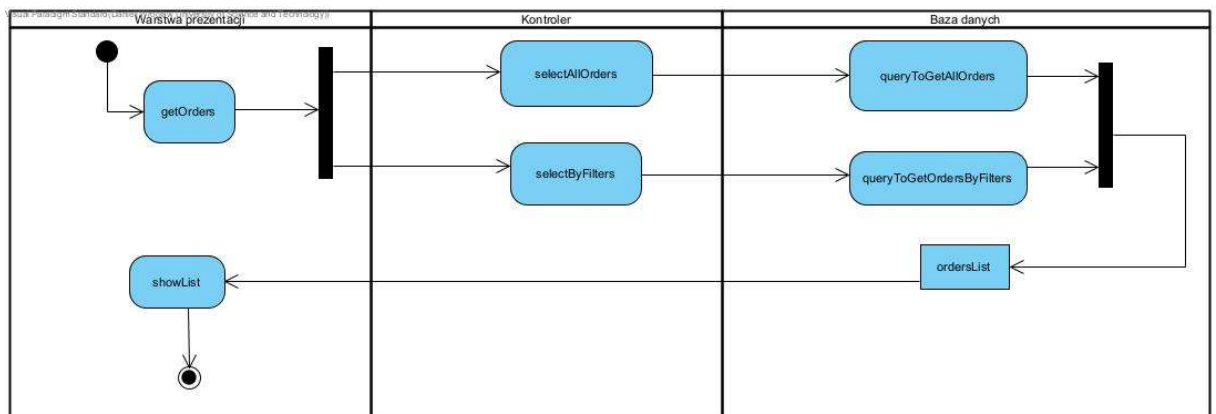
9. Przeglądanie produktów



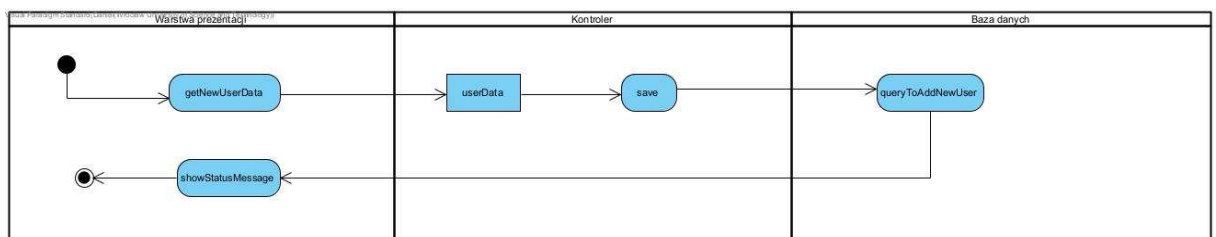
10. Przeglądanie statusu zamówień użytkownika



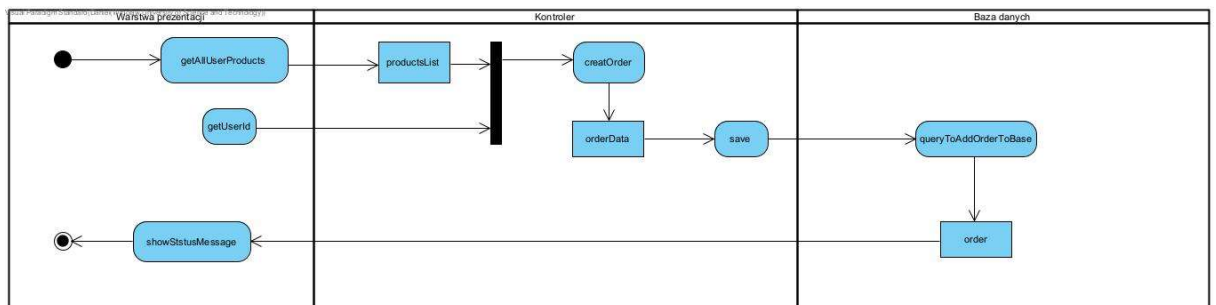
11. Przeglądanie zamówień



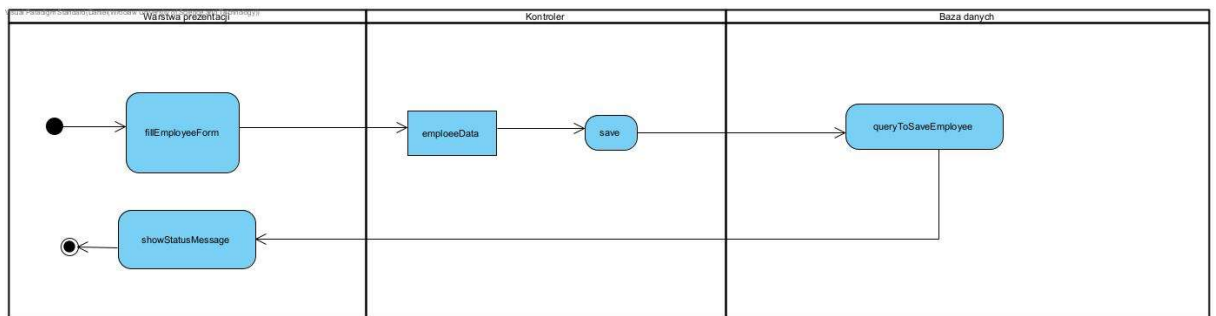
12. Rejestracja



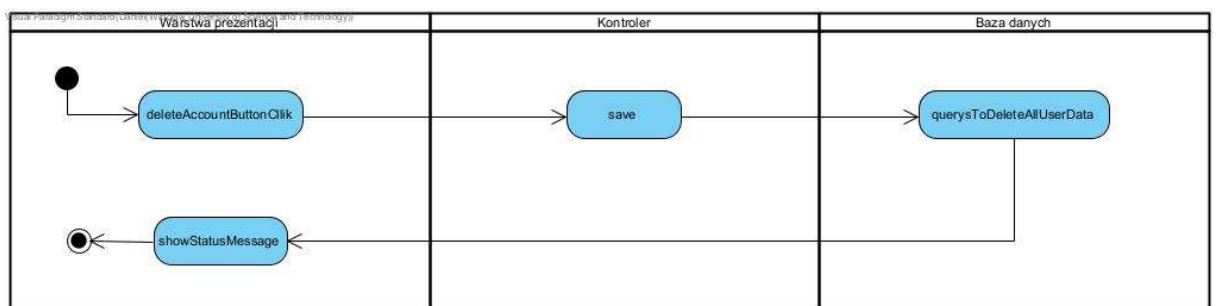
13. Składanie zamówień



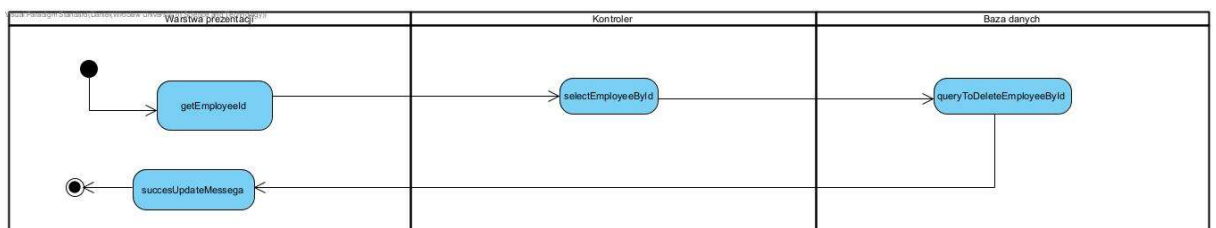
14. tworzenie kont pracowniczych



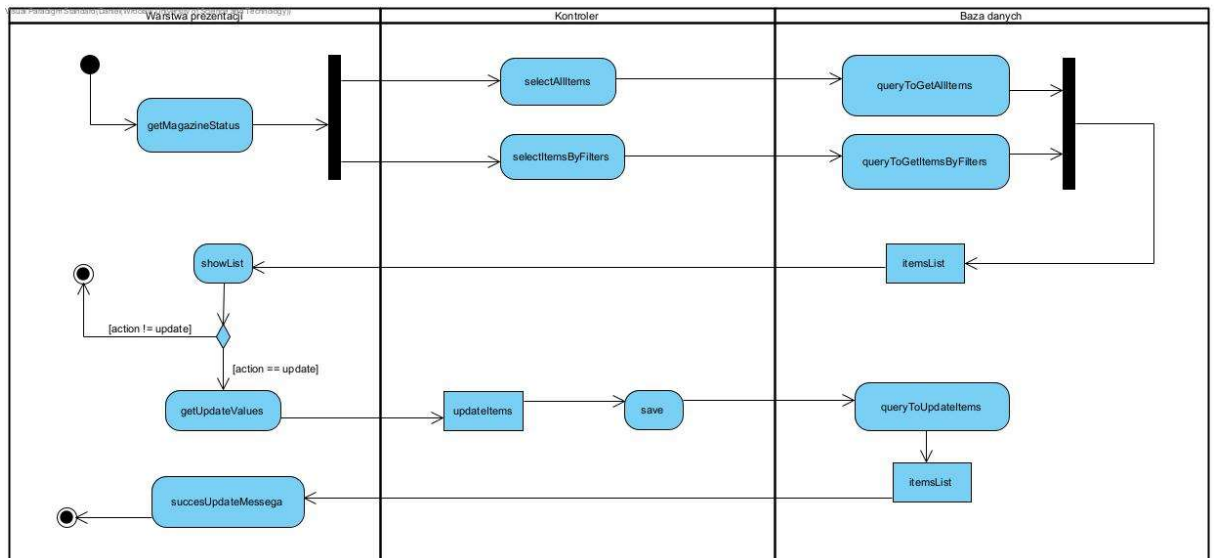
15. Usunięcia konta



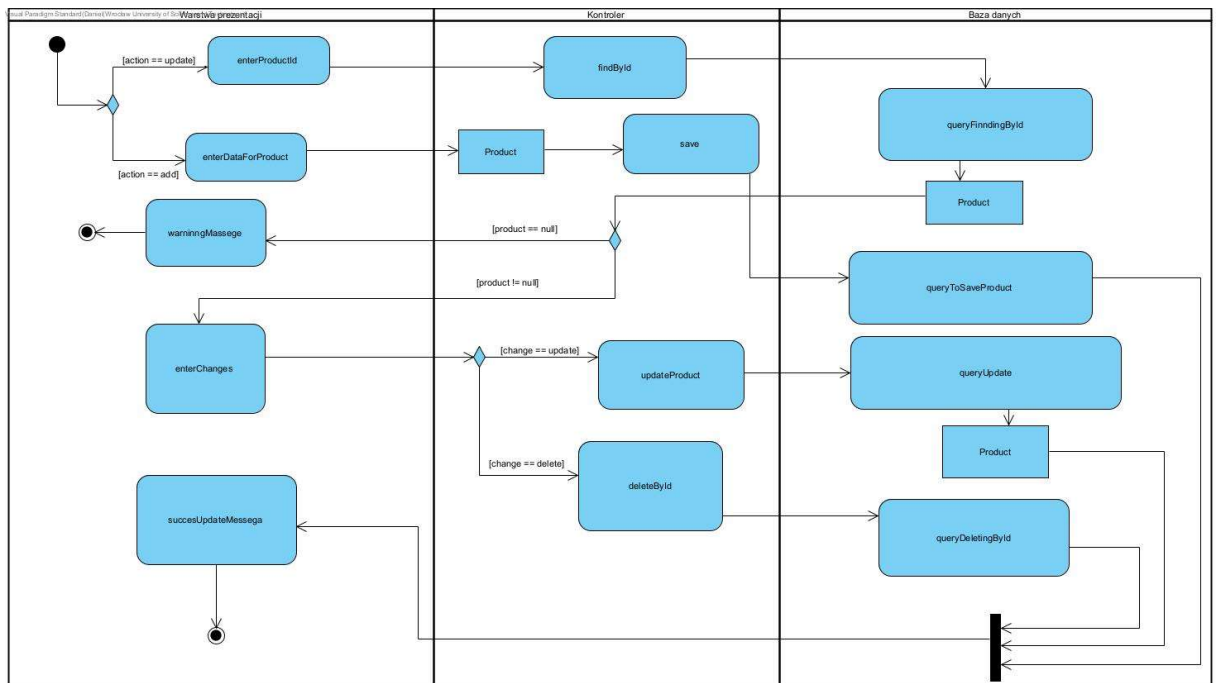
16. Usunięcie kont pracowników



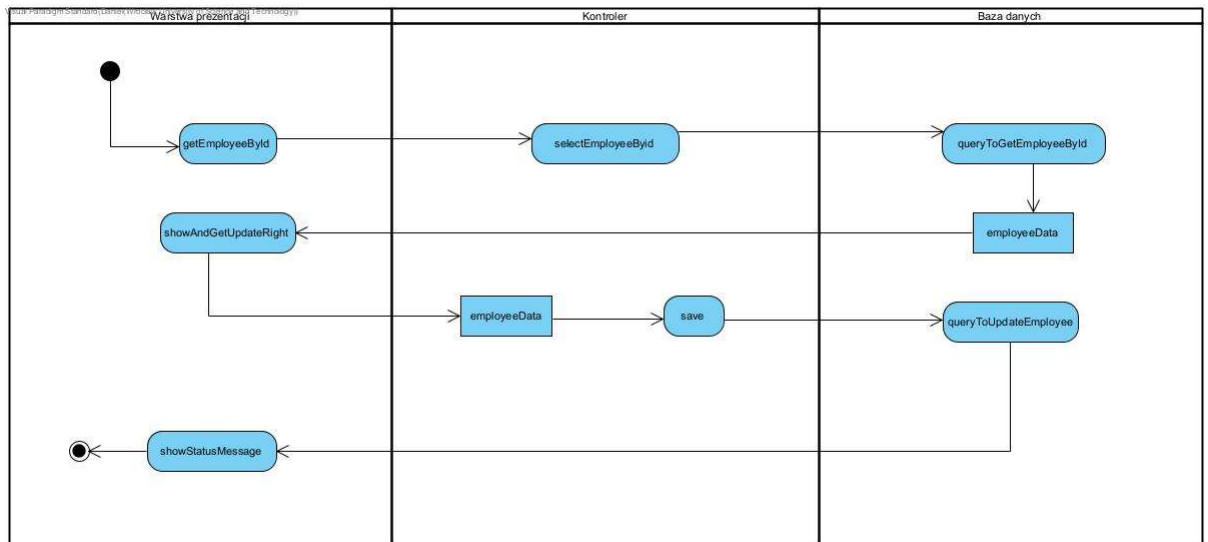
17. Zarządzaniem stanem magazynu



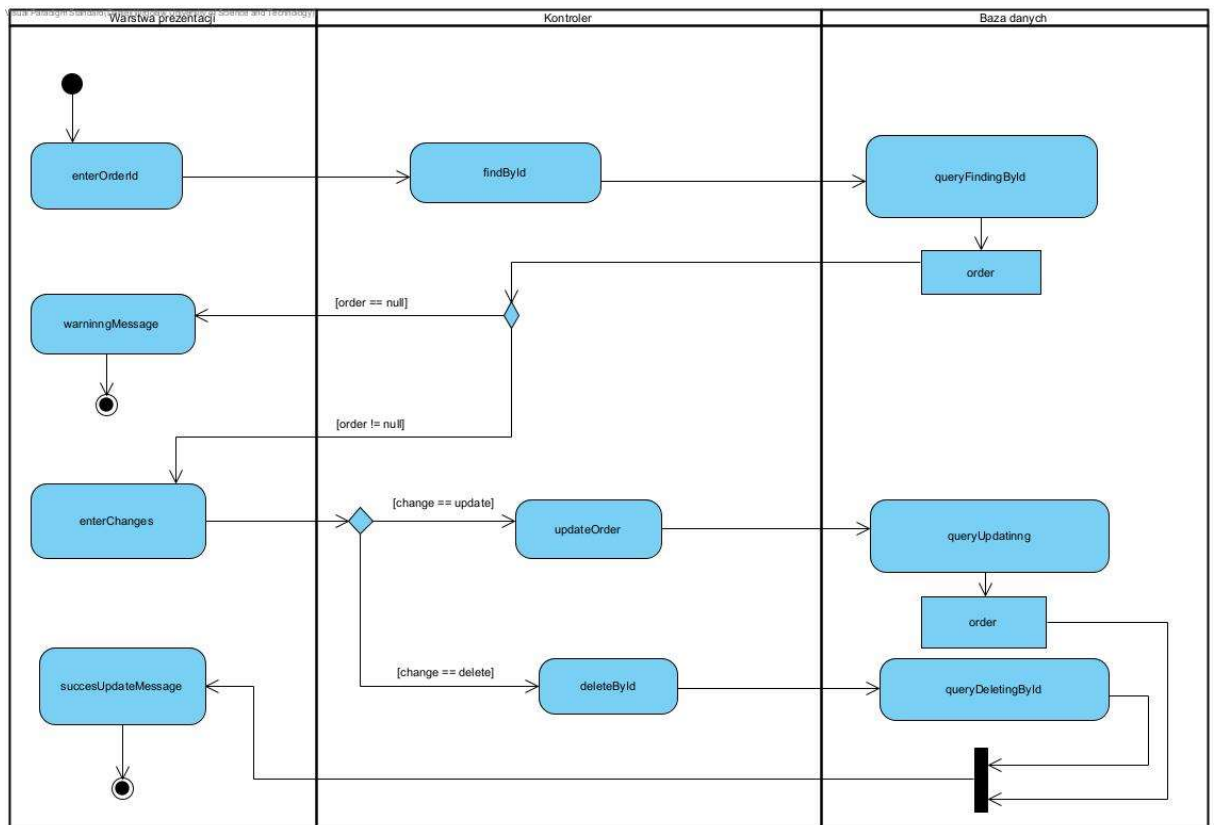
18. Zarządzanie produktami



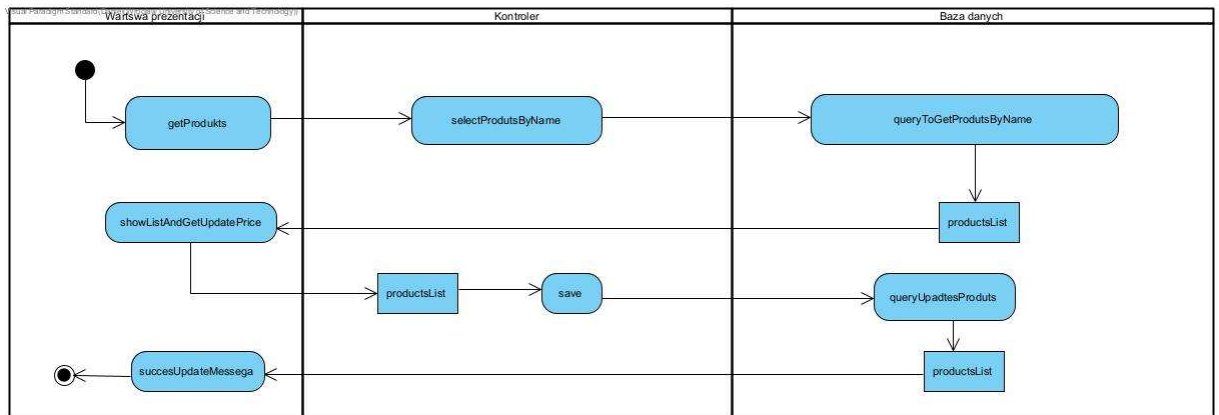
19. Zarządzanie uprawnieniami pracowników



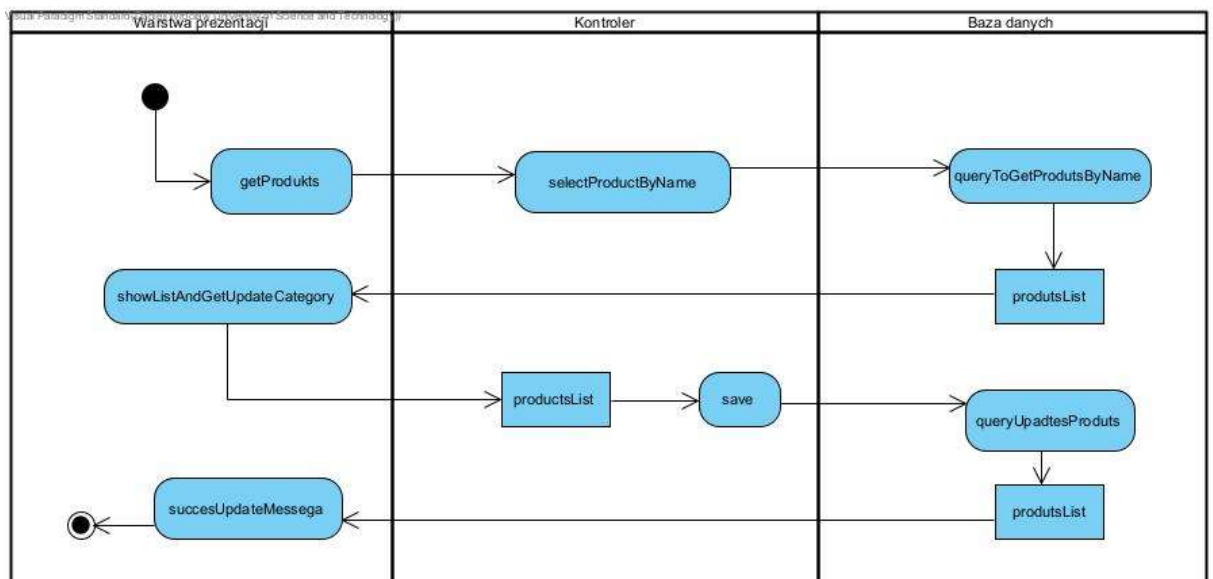
20. Zarządzanie zamówieniami



21 Zmiana ceny produktu



22. Zmiana kategorii produktu



Testowanie:

1. Cel Testowania

Celem przeprowadzonych testów było dokładne zbadanie i ocena funkcjonalności, intuicyjności użytkowania, a także bezpieczeństwa aplikacji bazodanowej przeznaczonej dla sklepu z elektroniką

2. Przypadki Testowe testów manualnych

Test Wyszukiwania Produktu:

Cel: Weryfikacja funkcjonalności wyszukiwania produktów w bazie danych.

Scenariusz: Użytkownik wpisuje nazwę produktu w wyszukiwarkę.

Oczekiwany wynik: System wyświetla listę produktów pasujących do kryteriów wyszukiwania.

The image shows two screenshots of a web application interface. The top screenshot displays a table with columns: Nazwa, Cena, Ocena, and Kategoria. The table contains several rows of product data. To the right of the table is a search bar and a dropdown menu labeled 'Kategorie'. The bottom screenshot shows the same interface, but the search bar now contains the number '3', and the dropdown menu is set to 'Kategorie'.

Test Wyszukiwania Produktu używając kategorii:

Cel: Weryfikacja funkcjonalności wyszukiwania produktów w bazie danych za pomocą kategorii.

Scenariusz: Użytkownik wpisuje nazwę produktu w wyszukiwarce.

Oczekiwany wynik: System wyświetla listę produktów pasujących do kryteriów wyszukiwania.

The image shows a screenshot of the web application interface. The table displays product data. To the right of the table is a search bar with the word 'Search' and a dropdown menu labeled 'Książki'.

Test Dodawanie i aktualizacja nowego produktu:

Cel: Sprawdzenie, czy system prawidłowo zarządza informacjami o produktach.

Scenariusz: Dodanie oraz późniejsza aktualizacja nowego produktów do systemu.

Oczekiwany wynik: Informacje o produkcie są aktualne

Bazy danych - projekt

Opis

Nazwa

test

Cena

13

Kategoria

test

test

Dodaj produkt

< Back

Produkt6	463.07	Innowacyjne rozwią...	Książki
test	13.0	test	test

Bazy danych - projekt

Opis

Nazwa

Cena

Kategoria

Edytuj produkt

< Back

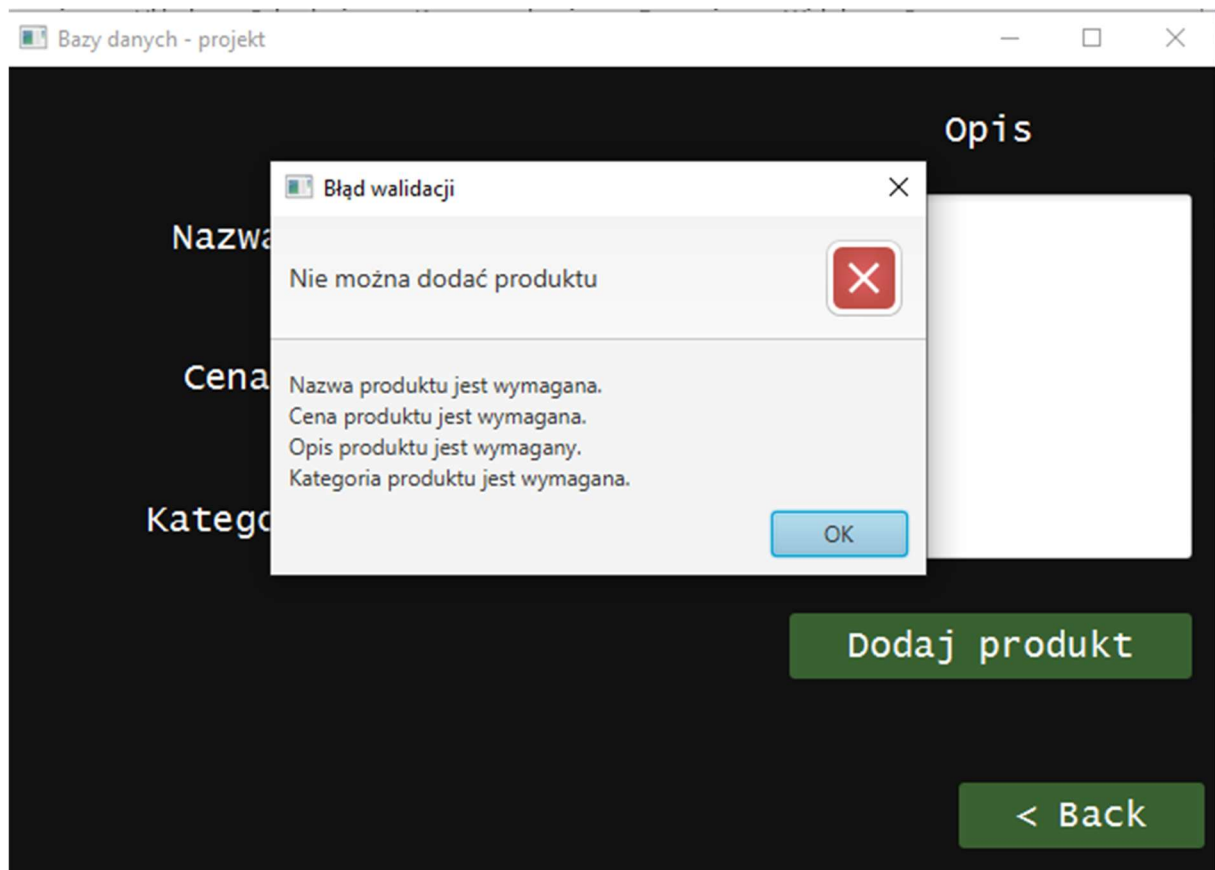
update	14.0	update	update
--------	------	--------	--------

Test Reagowania na Błędne Wejście:

Cel: Ocena odporności systemu na błędne dane wejściowe.

Scenariusz: Wprowadzenie niepoprawnych danych, takich jak błędny kod produktu czy nieprawidłowa ilość w transakcji sprzedaży.

Oczekiwany wynik: System wykrywa błąd i wyświetla stosowny komunikat, nie pozwalając na dalsze błędne działanie.

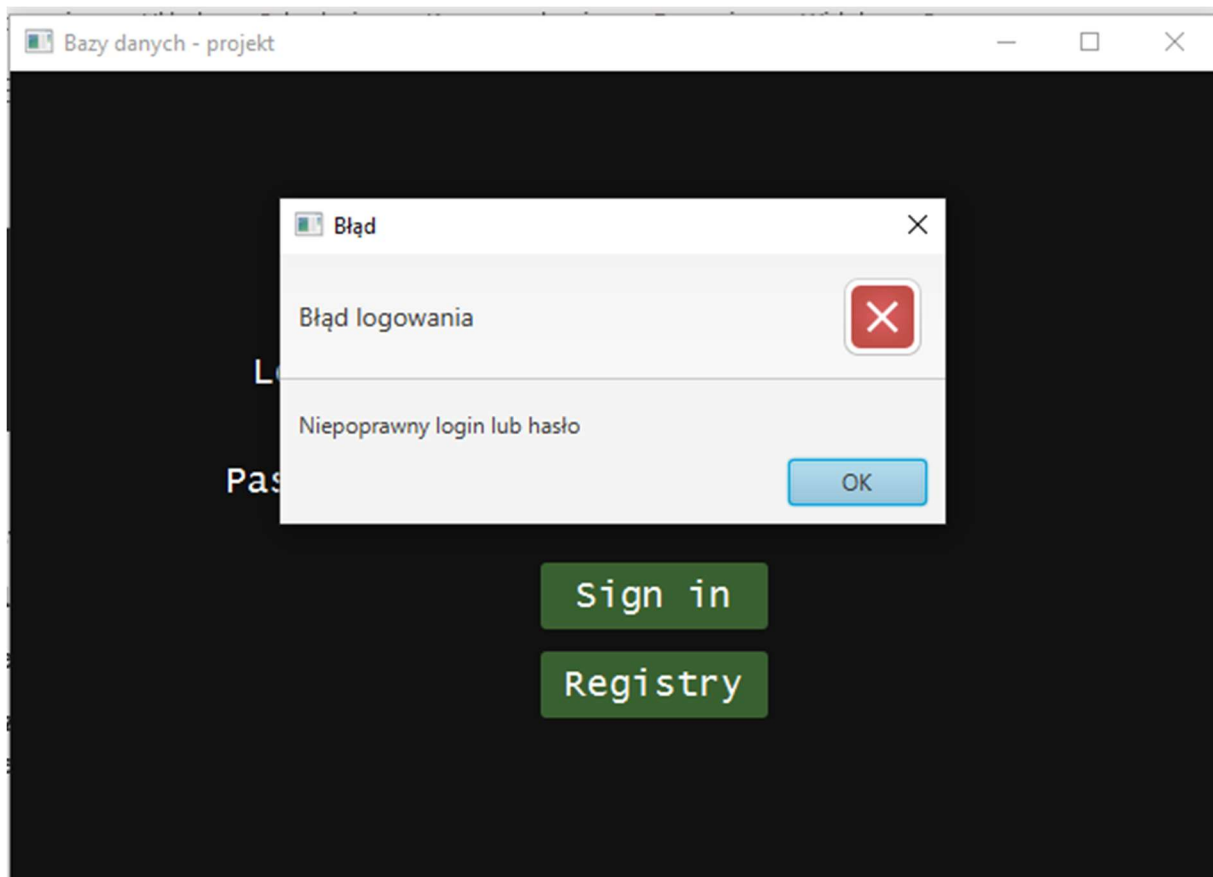


Test Bezpieczeństwa Danych:

Cel: Sprawdzenie zabezpieczeń danych przed nieautoryzowanym dostępem.

Scenariusz: Próba dostępu do systemu przez nieautoryzowanego użytkownika.

Oczekiwany wynik: Dostęp jest blokowany, a próba nieautoryzowanego dostępu jest rejestrowana w logach systemowych.

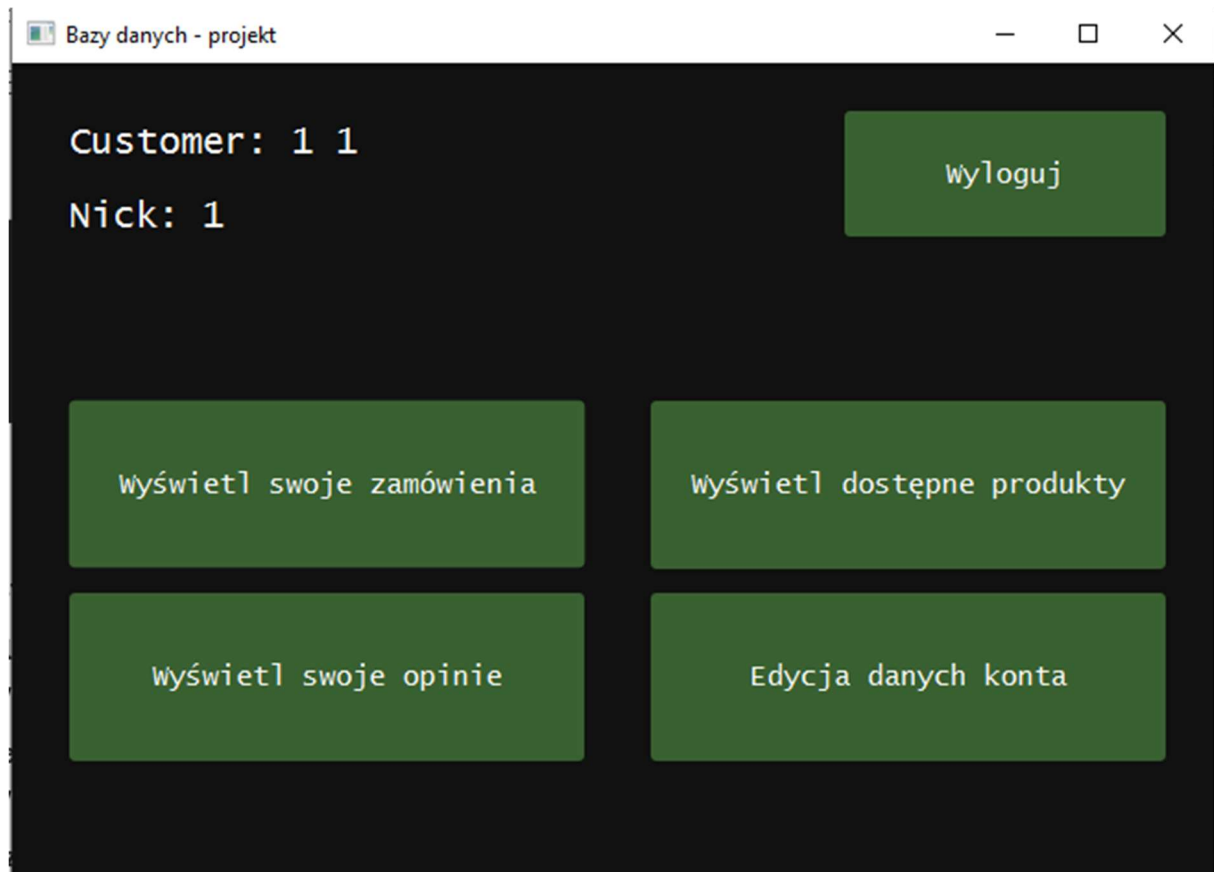


Test Uprawnień Użytkowników:

Cel: Weryfikacja, czy system prawidłowo zarządza uprawnieniami różnych typów użytkowników.

Scenariusz: Próba dostępu do funkcji zastrzeżonych dla określonych ról użytkowników

Oczekiwany wynik: Użytkownik ma dostęp tylko do rzeczy do których ma uprawnienia



Imie: Jan

Nazwisko: Kowalski

Stanowisko: ADMIN

Magazyn nr.:

Wyświetl zamówienia

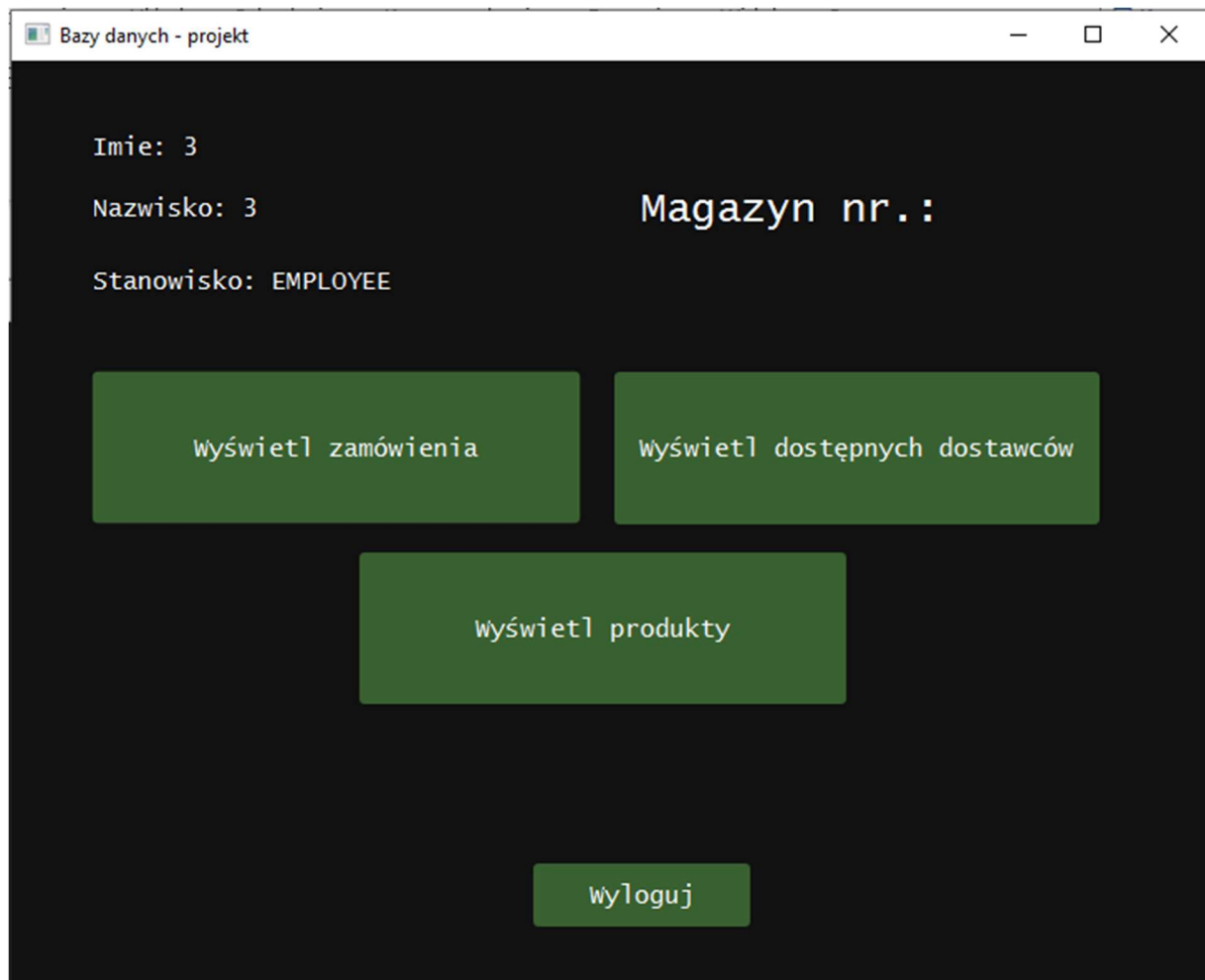
Wyświetl dostępnych dostawców

Wyświetl produkty

Dodaj użytkownika

Edytuj użytkownika

wyloguj



Test Zmiana statusu zamówienia:

Cel: Sprawdzenie czy zmiana statusu zamówienia działa poprawnie.

Scenariusz: Zmiana statusu jednego z zamówień.

Oczekiwany wynik: Status jest zmieniony według naszego wyboru.

ID zamówienia	Data zamówienia	Status zamówienia	ID klienta	Produkt
17	2024-01-21	WYSLANE	5	Produkt3

ANULOWANE

Zmień status

< Back

10	2024-01-18	w trakcie realizacji	4	Smartton XYZ Mode...
17	2024-01-21	ANULOWANE	5	Produkt3