**Cel projektu:** stworzenie aplikacji dla kasjera w sklepie, umożliwiającej sprzedaż dostępnych (w bazie danych) produktów

**Podstawowe funkcje aplikacji:**

* dodanie, usunięcie produktu z listy zakupów
* podsumowanie zakupów (również częściowe)
* tworzenie rachunku/paragonu
* naliczanie podatków
* możliwość wyłączenia podatków
* możliwość zwrotu towaru
* możliwość wprowadzania zniżek na całość zakupów i poszczególne produkty (procentową i kwotową)
* identyfikowanie kasy (punktu sprzedaży)
* generowanie raportów/podsumowania (z danego dnia, od daty do daty) – netto/brutto
* możliwość drukowania paragonów dla transakcji z przeszłości

Case Text Diagram:

Jako **administrator:**

* dodaje nowe kasy do systemu
* usuwa kasy z systemu
* zdalne sterowanie?
* wykonuje backupy?

Jako **kasjerka**:

* wbijam produkty [Kod QR? kod kreskowy?]
* usuwam produkty
* podsumowywuje na bieżąco cene
* decyduje o podatkach
* decyduje o promocjach
* drukuje podsumowanie/raporty
* drukuje paragony aktualne
* przeglada i drukuje paragony stare

Użyte technologia + opis użytkowy:

* baza danych utworzona w MariaDB
* Webservice do pobierania i oddawania danych
* WPF/Winforms jako prosta aplikacja dla kasjerki
* Android do skanowania kodów

Diagram klas:

//TODO or not TODO