Specyfikacja wymagań

Wstęp

Celem dokumentu jest specyfikacja programu do wspomagania zarządzaniem pizzerią.

Wymagania użytkownika

Wymagania funkcjonalne

- Zamówienie pizzy według własnego przepisu.
 - Stworzenie własnego przepisu na pizzę.
 - Wybór rodzaju ciasta.
 - Wybór rozmiaru ciasta.
 - Wybór składników.
 - Wyświetlenie utworzonego przepisu.
 - Wybór ilości pizz.
 - Wybór sposobu dostawy.
- Zamówienie pizzy z menu.
 - Wyświetlenie nazw gotowych pizz ze składnikami.
 - Wyświetlenie cen adekwatnie do rozmiaru pizzy.
 - Wyszukanie pizzy
 - Wyszukanie pizzy po nazwie.
 - Wyszukanie pizzy po dodatkach, które zawiera.
 - Składanie zamówienia.
 - Wybór numeru pizzy.
 - Wybór rozmiaru pizzy.
 - Wybór ilości pizz.
 - Wybór dodatków do pizzy.

- Wyświetlenie aktualnego zamówienia
- o Wyświetlenie aktualnego kosztu zamówienia.
- Potwierdzenie zamówienia.
 - Wyświetlenie złożonego zamówienia.
 - Wybór sposobu dostawy.
- Wydruk paragonu zawierającego informacje o zamówieniu.

Wymagania niefunkcjonalne

- Ograniczenie wyboru składników do pozycji znajdującej się w ofercie pizzerii.
- Ograniczenie wyboru rodzaju ciasta do cienkiego i grubego.
- Ograniczenie wyboru rozmiaru ciasta do: 30cm, 40cm i 50cm.
- Dodanie gotowej pizzy do zamówienia, bądź anulowanie zamówienia.
- Ograniczenie sposobu dostawy: "na miejscu" oraz "z dostawą".
- Stała wielkość okna aplikacji: 1366x768 pikseli.