

DATA	ZMIANY	AUTOR
17.05.2015	- dodanie listy numerowanej i aktualizacja treści dokumentu	Daniel Blokus

# Specyfikacja wymagań

## **Wstęp**

Celem dokumentu jest specyfikacja programu do wspomagania zarządzaniem pizzerią.

## **Wymagania użytkownika**

### Wymagania funkcjonalne

1. Zamówienie pizzy z menu
  - 1.1. Wyświetlenie nazw gotowych pizz ze składnikami
  - 1.2. Wyświetlenie cen pizz
  - 1.3. Wybór pizzy z cennika
    - 1.3.1. Wybór rozmiaru pizzy
    - 1.3.2. Wybór liczby pizz
    - 1.3.3. Wybór sosu do pizzy
  - 1.4. Wyszukanie pizzy
    - 1.4.1. Wyszukanie pizzy po nazwie
    - 1.4.2. Wyszukanie pizzy po składnikach
  - 1.5. Wybór sposobu dostawy
    - 1.5.1. Wyświetlenie podglądu zamówienia
    - 1.5.2. Wyświetlenie aktualnego kosztu zamówienia
    - 1.5.3. Możliwość powiększenia zamówienia
  - 1.6. Zatwierdzenie zamówienia
    - 1.6.1. Wyświetlenie podglądu paragonu
    - 1.6.2. Wyświetlenie danych zamawiającego
    - 1.6.3. Wyświetlenie kosztu dostawy
    - 1.6.4. Wyświetlenie kwoty VAT z łącznego kosztu zamówienia
    - 1.6.5. Zatwierdzenie zamówienia
    - 1.6.6. Drukowanie paragonu
    - 1.6.7. Anulowanie zamówienia

2. Zamówienie pizzy według własnego przepisu
  - 2.1. Stworzenie własnego przepisu na pizzę
    - 2.1.1. Wybór rozmiaru pizzy
    - 2.1.2. Wybór liczby pizz
    - 2.1.3. Wybór sosu do pizzy
    - 2.1.4. Wybór składników
  - 2.2. Wybór sposobu dostawy
    - 2.2.1. Wyświetlenie podglądu zamówienia
    - 2.2.2. Wyświetlenie aktualnego kosztu zamówienia
    - 2.2.3. Powiększenie zamówienia
  - 2.3. Zatwierdzenie zamówienia
    - 2.3.1. Wyświetlenie podglądu paragonu
    - 2.3.2. Wyświetlenie danych zamawiającego
    - 2.3.3. Wyświetlenie kosztu dostawy
    - 2.3.4. Wyświetlenie kwoty VAT z łącznego kosztu zamówienia
    - 2.3.5. Zatwierdzenie zamówienia
    - 2.3.6. Drukowanie paragonu
    - 2.3.7. Anulowanie zamówienia
3. Wyświetlenie pomocy

## **Wymagania niefunkcjonalne**

1. Stała wielkość okna aplikacji: 1366x768 pikseli.
2. Aplikacja działa w trybie pełnoekranowym.
3. Ograniczenie wyboru składników do pozycji znajdujących się w ofercie pizzerii.
4. Ograniczenie wyboru rozmiaru ciasta do: 30cm, 40cm i 50cm średnicy.
5. Ograniczenie wyboru sosu do pizzy do: czosnkowy i ostry.
6. Sos do pizzy jest darmowy.

7. Ograniczenie liczby wybranych składników przy tworzeniu własnej pizzy do maksymalnie sześciu.
8. Stałe ceny pizzy według własnego przepisu:
  - 8.1. 30cm – 17zł
  - 8.2. 40cm – 25zł
  - 8.3. 50cm - 33zł
9. Ograniczenie sposobu dostawy do: „na miejscu”, „na wynos” oraz „z dowozem”.
10. Ograniczenie maksymalnego rozmiaru zamówienia do 25 pizz.
11. Ceny naliczane przy wyborze sposobu dostawy:
  - 11.1. Na miejscu – 0zł
  - 11.2. Na wynos – 1zł
  - 11.3. Z dowozem - 5zł