|  |
| --- |
| **Model Report**  Dokumentacja - Specyfikacja wymagań na system TableMate  Version 1.0 ● |
| |  | | --- | |  | | Date/Time Generated: | 17.03.2025 22:07:04 | | Author: | Sebastian Bednarski |   EA Repository : C:\Users\bedna\Desktop\GitHub\EnterpriseArchitect\MPSI - TableMate - Brejna - Łachman - Bednarski - Kaczmaryk - Urbański.qea |
| |  |  | | --- | --- | | **CREATED WITH** |  | |

**Table of Contents**

**1. 1Aktorzy 3**

**1 Wstęp 5**

1.1 Informacje o dokumencie 5

1.2 Przeznaczenie dokumentu 5

**2 Model przypadkow uzycia 6**

1.3 Aktorzy 6

1.4 Przypadki uzycia 6

1.4.1 Zarzadanie systemem 6

1.4.2 Zarzadzanie rezerwacjami 6

1.4.3 Zamawianie jedzenia 6

1.4.4 Zamawianie sprzetu IT 6

2.1 Zarzadanie systemem 6

2.2 Zarzadzanie rezerwacjami 62

2.3 Zamawianie jedzenia 86

2.4 Zamawianie sprzetu IT 101

# **1Aktorzy**

Contains Actors that represent the roles that users play with respect to the system.



1. Aktorzy

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa aktora | Opis aktora |
| .System |  |

|  |  |
| --- | --- |
| .Administrator | Administrator to osoba zarządzająca systemem, zasobami i analizami. |

|  |  |
| --- | --- |
| .Uzytkownik | Użytkownik to użytkownik końcowy (pracownik firmy), który dokonuje rezerwacji oraz zamówień. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Podstawowe informacje o dokumencie: | | | |
| Właściciel | POLITECHNIKA WARSZAWSKA | | |
| Autor | Brejna - Łachman - Bednarski - Kaczmaryk - Urbański | | |
| Zatwierdzający | Sebastian Bednarski | Data zatwierdzenia | 14.03.2025 |
| Wersja | 1.0 | Status |  |
| Data utworzenia | 10.02.2019 | Data ostatniej modyfikacji | 14.03.2025 17:42:12 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Metryka zmian | | | |
| Data | wersja | Autor zmiany | Opis zmiany |
| 14.03.2025 | 1.0 | Brejna - Łachman - Bednarski - Kaczmaryk - Urbański | Wersja do przeglądu |
|  |  |  |  |

| Dokumenty powiązane: | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa dokumentu |  | wersja |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Zakres |  | | |

# **Wstęp**

Niniejszy dokument stanowi element dokumentacji analitycznej, ...

## **Informacje o dokumencie**

Informacje o dokumencie ...

## **Przeznaczenie dokumentu**

Przeznaczenie dokumentu ...

# **Model przypadkow uzycia**

## **Aktorzy**

Contains Actors that represent the roles that users play with respect to the system.

## **Przypadki uzycia**

Contains Use Case that represent the value or goal that the Actors wish to achieve.

### **Zarzadanie systemem**

### **Zarzadzanie rezerwacjami**

### **Zamawianie jedzenia**

### **Zamawianie sprzetu IT**

## **Zarzadanie systemem**



Zarzadzanie systemem

Diagram przedstawia przypadki użycia systemu zarządzania, w którym administrator może zarządzać użytkownikami, wnioskami, rezerwacjami oraz generować raporty.

|  |  |
| --- | --- |
| **Dodaj uzytkownika** | |
| Opis | Administrator dodaje nowego użytkownika do systemu. |
| Warunek wejścia | Administrator zarządza listą uzytkowników. |
| Warunek wyjścia | Nowy użytkownik dodany do systemu. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System wyświetla formularz do wprowadzenia danych użytkownika.  2. Administrator wprowadza wymagane dane.  3. System zapisuje nowego użytkownika w bazie danych.  **Administrator nie wprowadza wymaganych danych**  1. System wyświetla komunikat o błędzie.  **Administrator decyduje się anulować dodanie użytkownika**  1. System nie zapisuje danych i wychodzi z procesu.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza wymagane dane.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Dodaj uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza wymagane dane.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System zapisuje nowego użytkownika w bazie danych.  - Administrator wprowadza wymagane dane. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje danych i wychodzi z procesu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System nie zapisuje danych i wychodzi z procesu. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wprowadzenia danych użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o błędzie. |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje nowego użytkownika w bazie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System zapisuje nowego użytkownika w bazie danych. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wprowadza wymagane dane.  - System wyświetla komunikat o błędzie.  - System nie zapisuje danych i wychodzi z procesu.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych użytkownika. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje danych i wychodzi z procesu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wprowadzenia danych użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje nowego użytkownika w bazie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj lista uzytkownikow  FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Edytuj dane uzytkownika** | |
| Opis | Administrator edytuje dane wybranego użytkownika. |
| Warunek wejścia | Administrator wyświetla szczególowe dane użytkownika. |
| Warunek wyjścia | Dane użytkownika zaktualizowane w systemie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Edytuj dane użytkownika”.  2. System wyświetla formularz z danymi użytkownika.  3. Administrator wprowadza zmiany.  4. System zapisuje zaktualizowane dane użytkownika.  **Administrator nie wprowadza zmian**  1. System nie zapisuje żadnych zmian.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza zmiany.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Edytuj dane użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Edytuj dane uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza zmiany.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System zapisuje zaktualizowane dane użytkownika.  - Administrator wprowadza zmiany. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Edytuj dane użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz z danymi użytkownika.  - Administrator wybiera opcję „Edytuj dane użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje żadnych zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz z danymi użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz z danymi użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zaktualizowane dane użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System zapisuje zaktualizowane dane użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie zapisuje żadnych zmian.  - Administrator wprowadza zmiany.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Edytuj dane użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz z danymi użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zaktualizowane dane użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Wyswietl dane uzytkownika  FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Edytuj rezerwacje uzytkownika** | |
| Opis | Administrator edytuje rezerwacje danego użytkownika. |
| Warunek wejścia | Administrator sprawdza szczegóły rezerwacji użytkownika. |
| Warunek wyjścia | Rezerwacja użytkownika zaktualizowana w systemie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację użytkownika”.  2. System wyświetla formularz z danymi rezerwacji użytkownika.  3. Administrator wprowadza zmiany w formularzu.  4. System zapisuje zaktualizowaną rezerwację.  **Administrator nie wprowadza żadnych zmian**  1. System nie zapisuje żadnych zmian.  **Administrator decyduje się anulować edytowanie rezerwacji**  1. System nie zapisuje żadnych zmian.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Edytuj rezerwacje uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System zapisuje zaktualizowaną rezerwację.  - Administrator wprowadza zmiany w formularzu. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz z danymi rezerwacji użytkownika.  - Administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System nie zapisuje żadnych zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje żadnych zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz z danymi rezerwacji użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz z danymi rezerwacji użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zaktualizowaną rezerwację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System zapisuje zaktualizowaną rezerwację. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wprowadza zmiany w formularzu.  - System nie zapisuje żadnych zmian.  - System nie zapisuje żadnych zmian.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz z danymi rezerwacji użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zaktualizowaną rezerwację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Sprawdz szczegoly rezerwacji uzytkownika |

|  |  |
| --- | --- |
| **Edytuj zamowienie uzytkownika** | |
| Opis | Administrator edytuje zamówienie danego użytkownika. |
| Warunek wejścia | Administrator sprawdza szczegóły zamówienia użytkownika. |
| Warunek wyjścia | Zamówienie użytkownika zaktualizowane w systemie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie sprzętu IT użytkownika”.  2. System wyświetla formularz z danymi zamówienia użytkownika.  3. Administrator wprowadza zmiany w formularzu.  4. System zapisuje zaktualizowane zamówienie.  **Administrator nie wprowadza żadnych zmian**  1. System nie zapisuje żadnych zmian.  **Administrator decyduje się anulować edytowanie zamówienia**  1. System nie zapisuje żadnych zmian.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie sprzętu IT użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Edytuj zamowienie uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System zapisuje zaktualizowane zamówienie.  - Administrator wprowadza zmiany w formularzu. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie sprzętu IT użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz z danymi zamówienia użytkownika.  - Administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie sprzętu IT użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System nie zapisuje żadnych zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje żadnych zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz z danymi zamówienia użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz z danymi zamówienia użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zaktualizowane zamówienie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System zapisuje zaktualizowane zamówienie. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie zapisuje żadnych zmian.  - Administrator wprowadza zmiany w formularzu.  - System nie zapisuje żadnych zmian.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie sprzętu IT użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz z danymi zamówienia użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zaktualizowane zamówienie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Sprawdz szczegoly zamowienia sprzetu IT  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  FUN-023-AS - FUN-023-AS Dodawanie, edycja, usuwanie dostawców jedzenia/sprzętu IT |

|  |  |
| --- | --- |
| **Generuj raport o rezerwacjach** | |
| Opis | Administrator generuje raport dotyczący rezerwacji w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator wyświetla analizę o zamówieniach. |
| Warunek wyjścia | Wygenerowany raport o zamówieniach. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o zamówieniach”.  2. System generuje raport.  **Brak zamówień**     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o zamówieniach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Generuj raport o rezerwacjach\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o zamówieniach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System generuje raport.  - Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o zamówieniach”. |      |  |  | | --- | --- | | **System generuje raport.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System generuje raport. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o zamówieniach”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System generuje raport.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-025-AS - FUN-025-AS Generowanie raportów rezerwacji/zamówień  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Wyswietl analize danych o rezerwacjach |

|  |  |
| --- | --- |
| **Generuj raport o zamowieniach** | |
| Opis | Administrator generuje raport dotyczący zamówień w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator wyświetla analizę o zamówieniach |
| Warunek wyjścia | Wygenerowany raport o rezerwacjach. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o rezerwacjach”.  2. System generuje raport.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o rezerwacjach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Generuj raport o zamowieniach\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o rezerwacjach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System generuje raport.  - Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o rezerwacjach”. |      |  |  | | --- | --- | | **System generuje raport.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System generuje raport. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Wygeneruj raport o rezerwacjach”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System generuje raport.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Wyswietl analize danych o zamowieniach  FUN-025-AS - FUN-025-AS Generowanie raportów rezerwacji/zamówień  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przegladaj wszystkie rezerwacje uzytkownikow** | |
| Opis | Administrator przegląda wszystkie rezerwacje utworzone przez użytkowników w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator jest zalogowany do systemu i zarządza systemem. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona lista wszystkich rezerwacji użytkowników. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie rezerwacje użytkowników”.  2. System wyświetla listę rezerwacji.  **Brak rezerwacji**  1. System wyświetla komunikat o braku rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie rezerwacje użytkowników”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Przegladaj wszystkie rezerwacje uzytkownikow\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie rezerwacje użytkowników”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie rezerwacje użytkowników”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla listę rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla listę rezerwacji.  - System wyświetla komunikat o braku rezerwacji.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie rezerwacje użytkowników”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Zarzadzaj systemem  FUN-022-AS - FUN-022-AS Dodawanie, edycja, usuwanie biurek/sal/miejsc parkingowych  - Przegladaj wszystkie rezerwacje uzytkownikow |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przegladaj wszytskie zamowienia sprzetu IT** | |
| Opis | Administrator przegląda wszystkie zamówienia utworzone przez użytkowników w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator jest zalogowany do systemu i zarządza systemem. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona lista wszystkich zamówień użytkowników. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie zamówienia sprzętu IT użytkowników”.  2. System wyświetla listę zamówień.  **Brak zamówień**  1. System wyświetla komunikat o braku zamówień.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie zamówienia sprzętu IT użytkowników”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Przegladaj wszytskie zamowienia sprzetu IT\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie zamówienia sprzętu IT użytkowników”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie zamówienia sprzętu IT użytkowników”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla listę zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla listę zamówień.  - System wyświetla komunikat o braku zamówień.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Przeglądaj wszystkie zamówienia sprzętu IT użytkowników”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj systemem  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  FUN-023-AS - FUN-023-AS Dodawanie, edycja, usuwanie dostawców jedzenia/sprzętu IT  - Przegladaj wszytskie zamowienia sprzetu IT |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sprawdz szczegoly rezerwacji uzytkownika** | |
| Opis | Administrator sprawdza szczegóły wybranej rezerwacji danego użytkownika. |
| Warunek wejścia | Adminnistrator przegląda rezerwacje użytkowników |
| Warunek wyjścia | Wyświetlone szczegóły rezerwacji. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły rezerwacji użytkownika”.  2. System wyświetla szczegóły rezerwacji.  **Brak szczegółów rezerwacji**  1. System wyświetla komunikat o braku szczegółów.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły rezerwacji użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Sprawdz szczegoly rezerwacji uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły rezerwacji użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły rezerwacji użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku szczegółów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku szczegółów. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla szczegóły rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla szczegóły rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla szczegóły rezerwacji.  - System wyświetla komunikat o braku szczegółów.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły rezerwacji użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku szczegółów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla szczegóły rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Przegladaj wszystkie rezerwacje uzytkownikow  FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  FUN-022-AS - FUN-022-AS Dodawanie, edycja, usuwanie biurek/sal/miejsc parkingowych  - Sprawdz szczegoly rezerwacji uzytkownika  - Sprawdz szczegoly rezerwacji uzytkownika |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sprawdz szczegoly zamowienia sprzetu IT** | |
| Opis | Administrator sprawdza szczegóły wybranego zamówienia danego użytkownika. |
| Warunek wejścia | Adminnistrator przegląda zamówienia użytkowników |
| Warunek wyjścia | Wyświetlone szczegóły zamówienia. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły zamówienia sprzętu IT użytkownika”.  2. System wyświetla szczegóły zamówenia.  **Brak szczegółów zamówienia**  1. System wyświetla komunikat o braku szczegółów.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły zamówienia sprzętu IT użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Sprawdz szczegoly zamowienia sprzetu IT\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły zamówienia sprzętu IT użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły zamówienia sprzętu IT użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku szczegółów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku szczegółów. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla szczegóły zamówenia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla szczegóły zamówenia. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o braku szczegółów.  - System wyświetla szczegóły zamówenia.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Sprawdź szczegóły zamówienia sprzętu IT użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku szczegółów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla szczegóły zamówenia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-023-AS - FUN-023-AS Dodawanie, edycja, usuwanie dostawców jedzenia/sprzętu IT  - Przegladaj wszytskie zamowienia sprzetu IT  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Sprawdz szczegoly zamowienia sprzetu IT  - Sprawdz szczegoly zamowienia sprzetu IT |

|  |  |
| --- | --- |
| **Usun rezerwacje uzytkownika** | |
| Opis | Administrator usuwa rezerwację przypisaną do użytkownika. |
| Warunek wejścia | Administrator sprawdza szczegóły rezerwacji użytkownika. |
| Warunek wyjścia | Rezerwacja użytkownika usunięta z systemu. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Usuń rezerwację użytkownika”.  2. System prosi o potwierdzenie usunięcia rezerwacji.  3. Administrator potwierdza usunięcie.  4. System usuwa rezerwację z bazy danych.  **Administrator nie potwierdza zamiaru usunięcia rezerwacji**  1. System nie usuwa rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator potwierdza usunięcie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Usuń rezerwację użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie usuwa rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie usunięcia rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System usuwa rezerwację z bazy danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Usun rezerwacje uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator potwierdza usunięcie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System usuwa rezerwację z bazy danych.  - Administrator potwierdza usunięcie. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Usuń rezerwację użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System prosi o potwierdzenie usunięcia rezerwacji.  - Administrator wybiera opcję „Usuń rezerwację użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie usuwa rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie usuwa rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie usunięcia rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System prosi o potwierdzenie usunięcia rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System usuwa rezerwację z bazy danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System usuwa rezerwację z bazy danych. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie usuwa rezerwacji.  - Administrator potwierdza usunięcie.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Usuń rezerwację użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Sprawdz szczegoly rezerwacji uzytkownika |

|  |  |
| --- | --- |
| **Usun uzytkownika** | |
| Opis | Administrator usuwa użytkownika z systemu. |
| Warunek wejścia | Administrator zarządza listą użytkowników. |
| Warunek wyjścia | Użytkownik usunięty z systemu. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Usuń użytkownika”.  2. System prosi o potwierdzenie usunięcia.  3. Administrator potwierdza usunięcie.  4. System usuwa użytkownika z bazy danych.  **Administrator nie potwierdza zamiaru usunięcia użytkownika**  1. System nie usuwa użytkownika.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator potwierdza usunięcie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Usuń użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie usuwa użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie usunięcia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System usuwa użytkownika z bazy danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Usun uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator potwierdza usunięcie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System usuwa użytkownika z bazy danych.  - Administrator potwierdza usunięcie. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Usuń użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System prosi o potwierdzenie usunięcia.  - Administrator wybiera opcję „Usuń użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie usuwa użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie usuwa użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie usunięcia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System prosi o potwierdzenie usunięcia. |      |  |  | | --- | --- | | **System usuwa użytkownika z bazy danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System usuwa użytkownika z bazy danych. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie usuwa użytkownika.  - Administrator potwierdza usunięcie.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Usuń użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Zarzadzaj lista uzytkownikow  FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników |

|  |  |
| --- | --- |
| **Usun zamowienie uzytkownika** | |
| Opis | Administrator usuwa zamówienie przypisane do użytkownika. |
| Warunek wejścia | Administrator sprawdza szczegóły zamówienia użytkownika. |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Usuń zamówienie użytkownika”.  2. System prosi o potwierdzenie usunięcia zamówienia.  3. Administrator potwierdza usunięcie.  4. System usuwa zamówienie z bazy danych.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator potwierdza usunięcie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Usuń zamówienie użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie usunięcia zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System usuwa zamówienie z bazy danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Usun zamowienie uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator potwierdza usunięcie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System usuwa zamówienie z bazy danych.  - Administrator potwierdza usunięcie. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Usuń zamówienie użytkownika”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System prosi o potwierdzenie usunięcia zamówienia.  - Administrator wybiera opcję „Usuń zamówienie użytkownika”. |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie usunięcia zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator potwierdza usunięcie.  - System prosi o potwierdzenie usunięcia zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **System usuwa zamówienie z bazy danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System usuwa zamówienie z bazy danych. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Usuń zamówienie użytkownika”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-030-AS - FUN-030-AS Tworzenie, anulowanie zamówienia (posiłek, sprzęt IT)  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Sprawdz szczegoly zamowienia sprzetu IT  FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyswietl analize danych o rezerwacjach** | |
| Opis | Administrator przegląda analizy danych dotyczących rezerwacji w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator jest zalogowany do systemu i zarządza systemem. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona analiza danych dotyczących rezerwacji. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o rezerwacjach”.  2. System wyświetla analizę danych dotyczących rezerwacji.  **Brak dostępnych danych o rezerwacjach**  1. System wyświetla komunikat o braku danych.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o rezerwacjach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla analizę danych dotyczących rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Wyswietl analize danych o rezerwacjach\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o rezerwacjach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o rezerwacjach”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla analizę danych dotyczących rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla analizę danych dotyczących rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku danych. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla analizę danych dotyczących rezerwacji.  - System wyświetla komunikat o braku danych.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o rezerwacjach”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-025-AS - FUN-025-AS Generowanie raportów rezerwacji/zamówień  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Zarzadzaj systemem  - Wyswietl analize danych o rezerwacjach |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyswietl analize danych o zamowieniach** | |
| Opis | Administrator przegląda analizy danych dotyczących zamówień w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator jest zalogowany do systemu i zarządza systemem. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona analiza danych dotyczących zamówień. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o zamówieniach”.  2. System wyświetla analizę danych dotyczących zamówień.  **Brak dostępnych danych o zamówieniach**  1. System wyświetla komunikat o braku danych.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o zamówieniach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla analizę danych dotyczących zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Wyswietl analize danych o zamowieniach\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o zamówieniach”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o zamówieniach”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla analizę danych dotyczących zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla analizę danych dotyczących zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku danych. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o braku danych.  - System wyświetla analizę danych dotyczących zamówień.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Wyświetl analizę danych o zamówieniach”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj systemem  FUN-025-AS - FUN-025-AS Generowanie raportów rezerwacji/zamówień  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Wyswietl analize danych o zamowieniach |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyswietl dane uzytkownika** | |
| Opis | Administrator przegląda dane użytkownika w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator zarządza listą użytkowników. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlone szczegółowe dane użytkownika. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję ,,Wyświetl dane użytkownika"  2. System wyświetla szczegółowe dane użytkownika.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Wyświetl dane użytkownika"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla szczegółowe dane użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Wyswietl dane uzytkownika\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Wyświetl dane użytkownika"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla szczegółowe dane użytkownika.  - Administrator wybiera opcję ,,Wyświetl dane użytkownika" |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla szczegółowe dane użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla szczegółowe dane użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję ,,Wyświetl dane użytkownika" | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj lista uzytkownikow  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników  - Wyswietl dane uzytkownika |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarzadzaj lista uzytkownikow** | |
| Opis | Administrator zarządza listą wszystkich użytkowników w systemie. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona lista użytkowników. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję „Zarządzaj listą użytkowników”.  2. System wyświetla listę użytkowników.  **Brak użytkowników w systemie**  1. System wyświetla komunikat o braku użytkowników.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Zarządzaj listą użytkowników”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku użytkowników.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę użytkowników.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarzadzaj lista uzytkownikow\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję „Zarządzaj listą użytkowników”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Administrator wybiera opcję „Zarządzaj listą użytkowników”. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku użytkowników.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku użytkowników. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę użytkowników.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla listę użytkowników. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o braku użytkowników.  - System wyświetla listę użytkowników.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję „Zarządzaj listą użytkowników”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-019-AS - FUN-019-AS Dodawnie, edycja, usuwanie użytkowników  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj lista uzytkownikow  - Zarzadzaj lista uzytkownikow  - Zarzadzaj lista uzytkownikow |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarzadzaj systemem** | |
| Opis | Administrator zarządza całością systemu, wykonując operacje takie jak przeglądanie wniosków, rezerwacji czy generowanie raportów. |
| Warunek wejścia | Administrator jest zalogowany do systemu. |
| Warunek wyjścia | Zaktualizowany system. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj systemem"  2. System wyświetla dostępne opcje zarządzania.  3. Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj systemem"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zarządzania.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarzadzaj systemem\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj systemem"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla dostępne opcje zarządzania.  - Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj systemem" |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zarządzania.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.  - System wyświetla dostępne opcje zarządzania. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj systemem" | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem  - Zarzadzaj systemem |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarządzaj powiadomieniami** | |
| Opis |  |
| Warunek wejścia | Administrator zarządza systemem. |
| Warunek wyjścia | Zaktualizowane ustawienia powiadomień. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj powiadomieniami"  2. System wyświetla dostępne opcje zarządzania powiadomieniami: dodanie, edycja i usuwanie powiadomień .  3. Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj powiadomieniami"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zarządzania powiadomieniami: dodanie, edycja i usuwanie powiadomień .** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarządzaj powiadomieniami\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie. |      |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj powiadomieniami"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla dostępne opcje zarządzania powiadomieniami: dodanie, edycja i usuwanie powiadomień .  - Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj powiadomieniami" |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zarządzania powiadomieniami: dodanie, edycja i usuwanie powiadomień .** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera jedną z opcji lub kończy zarządzanie.  - System wyświetla dostępne opcje zarządzania powiadomieniami: dodanie, edycja i usuwanie powiadomień . |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj powiadomieniami" | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu  FUN-034-AS - FUN-034-AS Dodawanie, edycja treści powiadomienia  - Zarzadzaj systemem |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarządzaj zasobami i sprzętem IT** | |
| Opis | Administrator zarządza zasobami i sprzętem IT. Może dodawać, edytowwać i usuwać zasoby i sprzęt IT. |
| Warunek wejścia | Administrator zarządza systemem. |
| Warunek wyjścia | Zaktualizowana baza zasobów i sprzętu IT. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj zasobami i sprzętem IT"  2. System wyświetla możliwości przeglądania, dodawania, edycji i usuwania zasobów i sprzętu IT.     |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj zasobami i sprzętem IT"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla możliwości przeglądania, dodawania, edycji i usuwania zasobów i sprzętu IT.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarządzaj zasobami i sprzętem IT\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj zasobami i sprzętem IT"** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla możliwości przeglądania, dodawania, edycji i usuwania zasobów i sprzętu IT.  - Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj zasobami i sprzętem IT" |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla możliwości przeglądania, dodawania, edycji i usuwania zasobów i sprzętu IT.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla możliwości przeglądania, dodawania, edycji i usuwania zasobów i sprzętu IT. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Administrator wybiera opcję ,,Zarządzaj zasobami i sprzętem IT" | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj systemem  FUN-018-AS - FUN-018-AS Zarządzanie obiektami systemu |

## **Zarzadzanie rezerwacjami**



Zarzadzanie rezerwacjami

Diagram dotyczy zarządzania rezerwacjami, gdzie administrator i użytkownik mogą tworzyć, edytować, przeglądać i anulować rezerwacje oraz sprawdzać dostępność zasobów.

|  |  |
| --- | --- |
| **Anuluj rezerwacje** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik anuluje istniejącą rezerwację. |
| Warunek wejścia | Uzytkownik lub administrator wyświetla rezerwację. |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj rezerwację”.  2. System prosi o potwierdzenie anulowania.  3. Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.  4. System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.  5. <include> [Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji](#BKM_52684F92_18C4_46CF_9ADB_B8A5BA5EBC02)  **Użytkownik nie potwierdza anulowania**  1. System nie anuluje rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **<include> Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Anuluj rezerwacje\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - <include> Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji |      |  |  | | --- | --- | | **System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji  - System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie anuluje rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie anuluje rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie anulowania.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System prosi o potwierdzenie anulowania. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.  - Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj rezerwację”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System prosi o potwierdzenie anulowania.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj rezerwację”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie anuluje rezerwacji.  - Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj rezerwację”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie anuluje rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie anulowania.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj rezerwację”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  - Przegladaj utworzone rezerwacje  FUN-021-AS - FUN-021-AS Tworzenie, edytowanie i anulowanie rezerwacji (biurka, sale konferencyjne, miejsca parkingowe)  - Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji  FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Edytuj rezerwacje** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik edytuje szczegóły istniejącej rezerwacji. |
| Warunek wejścia | Uzytkownik lub administrator wyświetla rezerwację. |
| Warunek wyjścia | Zaktualizowana rezerwacja. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację”.  2. System wyświetla formularz do edytowania rezerwacji.  3. Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.  4. <include> [Weryfikuj dostepnosc zasobu](#BKM_AEC2B9B1_AD68_49D9_B786_D459803D1573)  **Użytkownik nie wprowadza żadnych zmian**  1. System nie zapisuje zmian.  **Użytkownik decyduje się anulować edytowanie**  1. System nie zapisuje żadnych zmian     |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc zasobu** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Edytuj rezerwacje\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc zasobu** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - <include> Weryfikuj dostepnosc zasobu |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System nie zapisuje żadnych zmian |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do edytowania rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz do edytowania rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Weryfikuj dostepnosc zasobu  - Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do edytowania rezerwacji.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.  - System nie zapisuje zmian.  - System nie zapisuje żadnych zmian  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do edytowania rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj rezerwację”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  FUN-021-AS - FUN-021-AS Tworzenie, edytowanie i anulowanie rezerwacji (biurka, sale konferencyjne, miejsca parkingowe)  - Weryfikuj dostepnosc zasobu  - Przegladaj utworzone rezerwacje |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przegladaj utworzone rezerwacje** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik przegląda wcześniej utworzone rezerwacje. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza rezerwacjami. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona lista utworzonych rezerwacji. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone rezerwacje”.  2. System wyświetla listę rezerwacji użytkownika lub administratora.  **Brak utworzonych rezerwacji:**  1. System wyświetla komunikat o braku utworzonych rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **Przegladaj utworzone rezerwacje\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku utworzonych rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku utworzonych rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę rezerwacji użytkownika lub administratora.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla listę rezerwacji użytkownika lub administratora. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone rezerwacje”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone rezerwacje”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o braku utworzonych rezerwacji.  - System wyświetla listę rezerwacji użytkownika lub administratora.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone rezerwacje”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku utworzonych rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę rezerwacji użytkownika lub administratora.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone rezerwacje”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  FUN-027-AS - FUN-027-AS Filtracja na podstawie dostępności biurek, sal, miejsc parkingowych  - Zarzadzaj rezerwacjami  - Przegladaj utworzone rezerwacje  - Przegladaj utworzone rezerwacje |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sprawdz dostepnosc zasobow** | |
| Opis | Użytkownik sprawdza dostępność zasobów przed dokonaniem rezerwacji. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza rezerwacjami. |
| Warunek wyjścia | System zwraca informację o dostępności zasobów. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.  2. System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.  **Zasoby są niedostępne**  1. System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.  **Zasoby są dostępne**  1. System potwierdza dostępność zasobów     |  |  | | --- | --- | | **Sprawdz dostepnosc zasobow\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów. |      |  |  | | --- | --- | | **System potwierdza dostępność zasobów** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System potwierdza dostępność zasobów |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System potwierdza dostępność zasobów  - System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.  - System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System potwierdza dostępność zasobów** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  FUN-027-AS - FUN-027-AS Filtracja na podstawie dostępności biurek, sal, miejsc parkingowych  - Zarzadzaj rezerwacjami |

|  |  |
| --- | --- |
| **Utworz nowa rezerwacje** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik tworzy nową rezerwację w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza rezerwacjami. |
| Warunek wyjścia | Nowa rezerwacja została utworzona i zapisana w systemie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nową rezerwację”.  2. System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji.  3. Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące rezerwacji.  4. <include> [Weryfikuj dostepnosc zasobu](#BKM_AEC2B9B1_AD68_49D9_B786_D459803D1573)  **Użytkownik nie wprowadza wymaganych danych**  1. System wyświetla komunikat o błędzie.  **Użytkownik decyduje się anulować proces tworzenia rezerwacji**  1. System nie zapisuje rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc zasobu** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Utworz nowa rezerwacje\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc zasobu** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - <include> Weryfikuj dostepnosc zasobu |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji.  - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji.  - System wyświetla komunikat o błędzie. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nową rezerwację”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych rezerwacji.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nową rezerwację”. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Weryfikuj dostepnosc zasobu  - Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o błędzie.  - Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące rezerwacji.  - System nie zapisuje rezerwacji.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nową rezerwację”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nową rezerwację”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  - Weryfikuj dostepnosc zasobu  - Zarzadzaj rezerwacjami  FUN-021-AS - FUN-021-AS Tworzenie, edytowanie i anulowanie rezerwacji (biurka, sale konferencyjne, miejsca parkingowe) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Weryfikuj dostepnosc zasobu** | |
| Opis | Przed utworzeniem rezerwacji, system sprawdza dostępność zasobów. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System sprawdza dostępność zasobu w wybranym terminie.  **Zasób jest niedostępny**  1. System informuje użytkownika o braku dostępności zasobu.  2. System nie zapisuje zmian.  **Zasób jest dostępny**  1. System potwierdza dostępność zasobu.  2. Sytem zapisuje zmiany.     |  |  | | --- | --- | | **Weryfikuj dostepnosc zasobu\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Wyslij powiadomienie o rezerwacji  FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  FUN-024-AS - FUN-022-AS Monitorowanie dostępności zasobów w wybranym terminie i  godzinie  - Weryfikuj dostepnosc zasobu  - Weryfikuj dostepnosc zasobu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyslij powiadomienie o rezerwacji** | |
| Opis | Po utworzeniu rezerwacji, system wysyła powiadomienie do użytkownika. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System wysyła powiadomienie do użytkownika o rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **System wysyła powiadomienie do użytkownika o rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Wyslij powiadomienie o rezerwacji\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wysyła powiadomienie do użytkownika o rezerwacji.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wysyła powiadomienie do użytkownika o rezerwacji. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wysyła powiadomienie do użytkownika o rezerwacji. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  - Wyslij powiadomienie o rezerwacji |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji** | |
| Opis | Po anulowaniu rezerwacji, system wysyła powiadomienie do użytkownika. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System wysyła powiadomienie do użytkownika o anulowanej rezerwacji.     |  |  | | --- | --- | | **Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji \_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  - Wyslij powidomienie o anulowaniu rezerwacji |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarzadzaj rezerwacjami** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik zarządza rezerwacjami, w tym tworzy nowe rezerwacje oraz przegląda istniejące. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik jest zalogowany do systemu.  Administrator lub użytkownik ma dostęp do rezerwacji. |
| Warunek wyjścia | Zaktualizowane rezerwaje. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Zarządzaj rezerwacjami”.  2. System wyświetla dostępne opcje zarfządzania rezerwacjami.  3. Użytkownik lub administrator może edytować, usunąć lub przeglądać rezerwacje.     |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zarfządzania rezerwacjami.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator może edytować, usunąć lub przeglądać rezerwacje.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Zarządzaj rezerwacjami”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarzadzaj rezerwacjami\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zarfządzania rezerwacjami.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator może edytować, usunąć lub przeglądać rezerwacje.  - System wyświetla dostępne opcje zarfządzania rezerwacjami. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator może edytować, usunąć lub przeglądać rezerwacje.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - Użytkownik lub administrator może edytować, usunąć lub przeglądać rezerwacje. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Zarządzaj rezerwacjami”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla dostępne opcje zarfządzania rezerwacjami.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Zarządzaj rezerwacjami”. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Zarządzaj rezerwacjami”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  - Zarzadzaj rezerwacjami  - Zarzadzaj rezerwacjami  - Zarzadzaj rezerwacjami  - Zarzadzaj rezerwacjami |

## **Zamawianie jedzenia**



Zamawianie jedzenia

Diagram przedstawia przypadki użycia systemu zarządzania zamówieniami, w którym użytkownik może przeglądać menu, składać zamówienia oraz przeglądać historię zamówień.

|  |  |
| --- | --- |
| **Przegladaj historie zamowien** | |
| Opis | Użytkownik przegląda dostępne opcje w menu, aby wybrać odpowiednie produkty lub usługi. |
| Warunek wejścia | Użytkownik zadządza zamówieniami. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona lista zamówionych produktów lub usług z przeszłości. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj historię zamówień”.  2. System wyświetla historię zamówień użytkownika.  **Brak historii zamówień**  1. System wyświetla komunikat o braku historii zamówień.     |  |  | | --- | --- | | **Przegladaj historie zamowien\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla historię zamówień użytkownika.** | | | Opis | System wyświetla historię zamówień użytkownika. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [wyświetlona lista zamówień zalogowanego użytkownika]  - System wyświetla historię zamówień użytkownika. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku historii zamówień.** | | | Opis | System wyświetla komunikat o braku historii zamówień. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [komunikat o braku zamówień]  - System wyświetla komunikat o braku historii zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj historię zamówień”.** | | | Opis | Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj historię zamówień”. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Czy użytkownik posiada zamówienia złożone w przeszłości?  - Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj historię zamówień”. |      |  |  | | --- | --- | | **Czy użytkownik posiada zamówienia złożone w przeszłości?** | | | Opis | Czy użytkownik posiada zamówienia złożone w przeszłości? | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o braku historii zamówień.  - System wyświetla historię zamówień użytkownika.  - Czy użytkownik posiada zamówienia złożone w przeszłości? |      |  |  | | --- | --- | | **Koniec [komunikat o braku zamówień]** | | | Opis | Koniec [komunikat o braku zamówień] | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [komunikat o braku zamówień] |      |  |  | | --- | --- | | **Koniec [wyświetlona lista zamówień zalogowanego użytkownika]** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [wyświetlona lista zamówień zalogowanego użytkownika] |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj historię zamówień”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla historię zamówień użytkownika.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku historii zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj historię zamówień”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj zamowieniami |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przegladaj menu** | |
| Opis | Użytkownik przegląda dostępne opcje w menu, aby wybrać odpowiednie produkty. |
| Warunek wejścia | Użytkownik zarządza zamówieniami. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlone menu dostępnych produktów lub usług. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj menu”.  2. System wyświetla dostępne produkty/usługi w menu.  **Brak dostępnych produktów w menu**  1. System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów/usług.     |  |  | | --- | --- | | **Przegladaj menu\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów/usług.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów/usług. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne produkty/usługi w menu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla dostępne produkty/usługi w menu. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj menu”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj menu”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla dostępne produkty/usługi w menu.  - System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów/usług.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj menu”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów/usług.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne produkty/usługi w menu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj menu”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj zamowieniami  - Przegladaj menu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Uzupelnij dane dostawy** | |
| Opis | Podczas składania zamówienia użytkownik uzupełnia dane potrzebne do dostawy. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy.  2. Użytkownik wprowadza dane dostawy.  3. System zapisuje dane dostawy.  **Użytkownik nie wprowadza danych dostawy**  1. System wyświetla komunikat o błędzie i prosi o uzupełnienie danych.  **Użytkownik decyduje się anulować proces**     |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie i prosi o uzupełnienie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje dane dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Uzupelnij dane dostawy\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy.  - System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie i prosi o uzupełnienie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy.  - System wyświetla komunikat o błędzie i prosi o uzupełnienie danych. |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje dane dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System zapisuje dane dostawy. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wprowadza dane dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System zapisuje dane dostawy.  - Użytkownik wprowadza dane dostawy. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o błędzie i prosi o uzupełnienie danych.  - Użytkownik wprowadza dane dostawy.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wypełnienia danych dostawy. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wprowadza dane dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Uzupelnij dane dostawy |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarzadzaj zamowieniami** | |
| Opis | Użytkownik zarządza swoimi zamówieniami, przegląda menu, składa zamówienia oraz sprawdza historię zamówień. |
| Warunek wejścia | Użytkownik jest zalogowany do systemu. |
| Warunek wyjścia | Użytkownik ma dostęp do listy swoich zamówień z możliwością edytowania lub przeglądania historii. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”.  2. System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.  3. Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.     |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarzadzaj zamowieniami\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.  - System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.  - Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Zarzadzaj zamowieniami  - Zarzadzaj zamowieniami  - Zarzadzaj zamowieniami |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zloz zamowienie** | |
| Opis | Użytkownik składa zamówienie, wybierając produkty z menu. |
| Warunek wejścia | Użytkownik przegląda menu i wybiera produkty do zamówienia. |
| Warunek wyjścia | Zamówienie złożone i zapisane w systemie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik dodaje produkty/usługi do zamówienia.  2. System sprawdza dostępność produktów/usług.  3. Użytkownik zatwierdza koszyk.  4. System prosi o uzupełnienie danych dostawy.  5. <include> [Uzupelnij dane dostawy](#BKM_CE564CA9_66B0_439B_8972_96DBBAFDDC18)  6. System zapisuje zamówienie.  **Brak dostępnych produktów**  1. System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów do zamówienia.  **Użytkownik rezygnuje z zamówienia**  1. System nie zapisuje zamówienia.     |  |  | | --- | --- | | **<include> Uzupelnij dane dostawy** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów do zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o uzupełnienie danych dostawy.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność produktów/usług.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zamówienie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik dodaje produkty/usługi do zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik zatwierdza koszyk.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zloz zamowienie\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Uzupelnij dane dostawy** | | | Opis | Uzupelnij dane dostawy dla zamówienia | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System zapisuje zamówienie.  - <include> Uzupelnij dane dostawy |      |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów do zamówienia.** | | | Opis | System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów do zamówienia. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [przerwanie zamówienia]  - System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów do zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zamówienia.** | | | Opis | System nie zapisuje zamówienia. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [przerwanie zamówienia]  - System nie zapisuje zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o uzupełnienie danych dostawy.** | | | Opis | System prosi o uzupełnienie danych dostawy. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Uzupelnij dane dostawy  - System prosi o uzupełnienie danych dostawy. |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność produktów/usług.** | | | Opis | System sprawdza dostępność produktów/usług. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Czy użytkownik potwierdza zamówienie?  - System sprawdza dostępność produktów/usług. |      |  |  | | --- | --- | | **System zapisuje zamówienie.** | | | Opis | System zapisuje zamówienie. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [zamówienie prawidłowo złożone]  - System zapisuje zamówienie. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik dodaje produkty/usługi do zamówienia.** | | | Opis | Użytkownik dodaje produkty/usługi do zamówienia. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Czy produkty są dostepne?  - Użytkownik dodaje produkty/usługi do zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik zatwierdza koszyk.** | | | Opis | Użytkownik zatwierdza koszyk. | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System prosi o uzupełnienie danych dostawy.  - Użytkownik zatwierdza koszyk. |      |  |  | | --- | --- | | **Czy produkty są dostepne?** | | | Opis | Czy produkty są dostepne? | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System sprawdza dostępność produktów/usług.  - System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów do zamówienia.  - Czy produkty są dostepne? |      |  |  | | --- | --- | | **Czy użytkownik potwierdza zamówienie?** | | | Opis | Czy użytkownik potwierdza zamówienie? | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik zatwierdza koszyk.  - System nie zapisuje zamówienia.  - Czy użytkownik potwierdza zamówienie? |      |  |  | | --- | --- | | **Koniec [przerwanie zamówienia]** | | | Opis | Koniec [przerwanie zamówienia] | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [przerwanie zamówienia] |      |  |  | | --- | --- | | **Koniec [przerwanie zamówienia]** | | | Opis | Koniec [przerwanie zamówienia] | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [przerwanie zamówienia] |      |  |  | | --- | --- | | **Koniec [zamówienie prawidłowo złożone]** | | | Opis | Koniec [zamówienie prawidłowo złożone] | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Koniec [zamówienie prawidłowo złożone] |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik dodaje produkty/usługi do zamówienia. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Przegladaj menu  - Uzupelnij dane dostawy |

## **Zamawianie sprzetu IT**



Zamawianie sprzetu IT

|  |  |
| --- | --- |
| **Anuluj zamowienie** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik anuluje istniejące zamówienie. |
| Warunek wejścia | Uzytkownik lub administrator wyświetla zamówienie. |
| Warunek wyjścia | Zamówienie anulowane. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj zamówienie”.  2. System prosi o potwierdzenie anulowania.  3. Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.  4. System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.  5. <include> Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia  **Użytkownik nie potwierdza anulowania**  1. System nie anuluje zamówienia.     |  |  | | --- | --- | | **<include> Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Anuluj zamowienie\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - <include> Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia |      |  |  | | --- | --- | | **System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia  - System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie anuluje zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie anuluje zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie anulowania.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System prosi o potwierdzenie anulowania. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.  - Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj zamówienie”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System prosi o potwierdzenie anulowania.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj zamówienie”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie anuluje zamówienia.  - Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj zamówienie”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System anuluje rezerwację i aktualizuje status w bazie danych.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie anuluje zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System prosi o potwierdzenie anulowania.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator potwierdza anulowanie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Anuluj zamówienie”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  FUN-030-AS - FUN-030-AS Tworzenie, anulowanie zamówienia (posiłek, sprzęt IT)  - Przegladaj utworzone zamowienia  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami  - Anuluj zamowienie |

|  |  |
| --- | --- |
| **Edytuj zamowienie** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik edytuje szczegóły istniejącego zamówienia. |
| Warunek wejścia | Uzytkownik lub administrator wyświetla zamówienie. |
| Warunek wyjścia | Zaktualizowane zamówienie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie”.  2. System wyświetla formularz do edytowania zamówienia.  3. Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.  4. <include> [Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT](#BKM_12E8CAB0_E1EA_4B72_A66A_BA1AA8C4DCD3)  **Użytkownik nie wprowadza żadnych zmian**  1. System nie zapisuje zmian.  **Użytkownik decyduje się anulować edytowanie**  1. System nie zapisuje żadnych zmian     |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Edytuj zamowienie\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - <include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje zmian. |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System nie zapisuje żadnych zmian |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do edytowania zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz do edytowania zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT  - Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do edytowania zamówienia.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System nie zapisuje zmian.  - System nie zapisuje żadnych zmian  - Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zmian.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje żadnych zmian** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do edytowania zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wprowadza zmiany w formularzu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Edytuj zamówienie”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Przegladaj utworzone zamowienia  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami  FUN-030-AS - FUN-030-AS Tworzenie, anulowanie zamówienia (posiłek, sprzęt IT)  - Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przegladaj utworzone zamowienia** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik przegląda wcześniej utworzone zamówienia. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza zamówieniami. |
| Warunek wyjścia | Wyświetlona lista utworzonych zamówień. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone zamówienia”.  2. System wyświetla listę zamówień użytkownika lub administratora.  **Brak utworzonych zamówień**  1. System wyświetla komunikat o braku utworzonych zamówień.     |  |  | | --- | --- | | **Przegladaj utworzone zamowienia\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku utworzonych zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System wyświetla komunikat o braku utworzonych zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę zamówień użytkownika lub administratora.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wyświetla listę zamówień użytkownika lub administratora. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone zamówienia”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone zamówienia”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o braku utworzonych zamówień.  - System wyświetla listę zamówień użytkownika lub administratora.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone zamówienia”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o braku utworzonych zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla listę zamówień użytkownika lub administratora.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Przeglądaj utworzone zamówienia”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami  FUN-017-AS - FUN-017-AS Filtracja na podstawie dostępności (posiłku, sprzętu)  - Przegladaj utworzone zamowienia  - Przegladaj utworzone zamowienia |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sprawdz dostepnosc sprzetu IT** | |
| Opis | Użytkownik sprawdza dostępność sprzętu IT przed dokonaniem zamówienia. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza zamówieniami. |
| Warunek wyjścia | System zwraca informację o dostępności sprzętu IT. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność sprzętu IT”.  2. System sprawdza dostępność sprzętu IT i zwraca odpowiednią informację.  **Sprzęt IT jest niedostępny**  1. System informuje użytkownika o braku dostępnego sprzętu IT.  **Sprzęt IT jest dostępny**  1. System potwierdza dostępność sprzętu IT.     |  |  | | --- | --- | | **Sprawdz dostepnosc sprzetu IT\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnego sprzętu IT.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System informuje użytkownika o braku dostępnego sprzętu IT. |      |  |  | | --- | --- | | **System potwierdza dostępność sprzętu IT.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System potwierdza dostępność sprzętu IT. |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność sprzętu IT i zwraca odpowiednią informację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System sprawdza dostępność sprzętu IT i zwraca odpowiednią informację. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność sprzętu IT”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność sprzętu IT”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System informuje użytkownika o braku dostępnego sprzętu IT.  - System potwierdza dostępność sprzętu IT.  - System sprawdza dostępność sprzętu IT i zwraca odpowiednią informację.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność sprzętu IT”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnego sprzętu IT.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System potwierdza dostępność sprzętu IT.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność sprzętu IT i zwraca odpowiednią informację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność sprzętu IT”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-017-AS - FUN-017-AS Filtracja na podstawie dostępności (posiłku, sprzętu)  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sprawdz dostepnosc zasobow** | |
| Opis | Użytkownik sprawdza dostępność zasobów przed dokonaniem rezerwacji. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza rezerwacjami. |
| Warunek wyjścia | System zwraca informację o dostępności zasobów. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.  2. System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.  **Zasoby są niedostępne**  1. System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.  **Zasoby są dostępne**  1. System potwierdza dostępność zasobów     |  |  | | --- | --- | | **Sprawdz dostepnosc zasobow\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów. |      |  |  | | --- | --- | | **System potwierdza dostępność zasobów** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2  - System potwierdza dostępność zasobów |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System potwierdza dostępność zasobów  - System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.  - System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd2** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd2 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System informuje użytkownika o braku dostępnych zasobów.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System potwierdza dostępność zasobów** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-020-AS - FUN-020-AS Zarządzanie rezerwacjami  FUN-027-AS - FUN-027-AS Filtracja na podstawie dostępności biurek, sal, miejsc parkingowych |

|  |  |
| --- | --- |
| **Utworz nowe zamowienie sprzetu IT** | |
| Opis | Administrator lub użytkownik tworzy nową zamówienie  w systemie. |
| Warunek wejścia | Administrator lub użytkownik zarządza zamówieniami. |
| Warunek wyjścia | Nowe zamówienie zostało utworzone i zapisane w systemie. |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nowe zamówienie”.  2. System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia.  3. Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące zamówienia.  4. <include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT  **Użytkownik nie wprowadza wymaganych danych**  1. System wyświetla komunikat o błędzie.  **Użytkownik decyduje się anulować proces tworzenia zamówienia.**  1. System nie zapisuje zamówienia.     |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Utworz nowe zamowienie sprzetu IT\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **<include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - <include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT |      |  |  | | --- | --- | | **System nie zapisuje zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1  - System nie zapisuje zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Alternate1  - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia.  - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla komunikat o błędzie.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia.  - System wyświetla komunikat o błędzie. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nowe zamówienie”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla formularz do wprowadzenia danych zamówienia.  - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nowe zamówienie”. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - <include> Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT  - Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **Alternate1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla komunikat o błędzie.  - Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące zamówienia.  - System nie zapisuje zamówienia.  - Alternate1 |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **FlowEnd1** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - FlowEnd1 |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nowe zamówienie”. | | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Utwórz nowe zamówienie”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wprowadza wymagane dane dotyczące zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  - Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT  FUN-030-AS - FUN-030-AS Tworzenie, anulowanie zamówienia (posiłek, sprzęt IT)  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami |

|  |  |
| --- | --- |
| **Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT** | |
| Opis | Przed utworzeniem rezerwacji, system sprawdza dostępność sprzętu IT. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System sprawdza dostępność sprzętu IT w wybranym terminie.  **Sprzętv IT jest niedostępny**  1. System informuje użytkownika o braku dostępności sprzętu IT.  2. System nie zapisuje zmian.  **Sprzęt IT jest dostępny**  1. System potwierdza dostępność sprzętu IT.  2. Sytem zapisuje zmiany.     |  |  | | --- | --- | | **Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Wsylij powiadomienie o zamowieniu  FUN-017-AS - FUN-017-AS Filtracja na podstawie dostępności (posiłku, sprzętu)  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami  - Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT  - Weryfikuj dostepnosc sprzetu IT |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wsylij powiadomienie o zamowieniu** | |
| Opis | Po utworzeniu zamówienia, system wysyła powiadomienie do użytkownika. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System wysyła powiadomienie o zamówieniu.     |  |  | | --- | --- | | **System wysyła powiadomienie o zamówieniu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Wsylij powiadomienie o zamowieniu\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wysyła powiadomienie o zamówieniu.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wysyła powiadomienie o zamówieniu. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wysyła powiadomienie o zamówieniu. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-040-AS - FUN-040-AS Monitrowanie zamówienia  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami  FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  - Wsylij powiadomienie o zamowieniu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia** | |
| Opis | Po anulowaniu zamówienia, system wysyła powiadomienie do użytkownika. |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. System wysyła powiadomienie do użytkownika o anulowaniu zamówienia.     |  |  | | --- | --- | | **System wysyła powiadomienie do użytkownika o anulowaniu zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Wyslij powidomienie o anulowaniu zamówienia\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wysyła powiadomienie do użytkownika o anulowaniu zamówienia.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - System wysyła powiadomienie do użytkownika o anulowaniu zamówienia. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wysyła powiadomienie do użytkownika o anulowaniu zamówienia. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | - Anuluj zamowienie  FUN-040-AS - FUN-040-AS Monitrowanie zamówienia  FUN-042-AS - FUN-042-AS Wysyłanie powiadomienia o statusie zamówienia, rezerwacji (potwierdzenie, odrzucenie, zakończenie)  FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zarzadzaj zamówieniami** | |
| Opis |  |
| Warunek wejścia |  |
| Warunek wyjścia |  |
| Scenariusze | **Basic Path**  1. Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”.  2. System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.  3. Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.     |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* |  |      |  |  | | --- | --- | | **Zarzadzaj zamówieniami\_ActivityGraph** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze | |  |  | | --- | --- | | **System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.  - System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End  - Użytkownik może przeglądać menu oraz historię zamówień. |      |  |  | | --- | --- | | **Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”.** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - System wyświetla dostępne opcje zadządzania zamówieniami.  - Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”. |      |  |  | | --- | --- | | **End** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - End |      |  |  | | --- | --- | | **Start** | | | Opis |  | | Warunek wejścia |  | | Warunek wyjścia |  | | Scenariusze |  | | *Realizuje wymagania:* | - Użytkownik wybiera opcję „Zarządzaj zamówieniami”. | | | *Realizuje wymagania:* |  | |
| *Realizuje wymagania:* | FUN-029-AS - FUN-029-AS Zarządzanie zamówieniami |