

Opis formalny

Przypadek użycia: Utwórz nowa rezerwacje

Kontekst użycia: Użytkownik chce zarezerwować zasób firmy (np. biurko, salę konferencyjną, miejsce parkingowe) poprzez centralny system rezerwacyjny

Zakres: System rezerwacji online zasobów firmy

Poziom: Cel użytkownika

Aktor główny: Użytkownik (pracownik firmy)

Uczestnicy i interesy:

1. Użytkownik – chce skutecznie dokonać rezerwacji w dostępnych terminach
2. Administrator – może zarządzać rezerwacjami w razie potrzeby
3. System rezerwacji – zapewnia prawidłowe zarządzanie rezerwacjami

Warunek początkowy:

1. Użytkownik jest zalogowany do systemu rezerwacyjnego
2. System ma dostępne zasoby do rezerwacji

Minimalna gwarancja:

1. Użytkownik otrzymuje powiadomienie o rezerwacji
2. Dostępność zasobu jest zaktualizowana

Wyzwalacz: Użytkownik wybiera opcję „Utwórz rezerwację”

Główny scenariusz powodzenia

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 dostępność zasobu

Rozszerzenia:

3a. Użytkownik decyduje się anulować proces tworzenia rezerwacji.

1. System nie zapisuje rezerwacji.

3b. Użytkownik nie wprowadza wymaganych danych

1. System wyświetla komunikat o błędzie.

Lista wariantów technologii i danych:

3. Wprowadzenie danych:

- Dane wprowadzane ręcznie przez użytkownika
- Automatyczne uzupełnianie na podstawie poprzednich rezerwacji

Dodatkowe informacje:

Możliwość edycji lub anulowania rezerwacji po jej utworzeniu.

Opis nieformalny

Przypadek użycia: Złóż zamówienie

Aktor główny: Użytkownik (pracownik firmy)

Zakres: System rezerwacji online zasobów firmy

Poziom: Cel użytkownika

Opis przypadku użycia:

Pracownik po dodaniu pozycji z menu do koszyka, decyduje się na złożenie zamówienia. Wybiera opcję „Złóż zamówienie”, co powoduje przejście do procesu finalizacji i wyświetlenia szczegółów zamówienia do zatwierdzenia przez użytkownika. Następnie system wyświetla formularz pozwalający na uzupełnienie danych dostawy – stanowiska pracy pracownika. Po pomyślnym przetworzeniu zamówienia system zapisuje je w bazie danych i wysyła powiadomienie z potwierdzeniem zamówienia.

Rozszerzenia:

- Klient decyduje się anulować zamówienie przed potwierdzeniem – system anuluje proces składania zamówienia i powraca do koszyka.
- Klient nie uzupełnia wymaganych danych – system wyświetla komunikat o błędzie i prosi o uzupełnienie brakujących informacji.

Tabela jednokolumnowa:

Nazwa przypadku użycia	Sprawdź dostępność zasobu	
Kontekst użycia	Użytkownik chce zarezerwować zasób firmy (np. biurko, salę konferencyjną, miejsce parkingowe) poprzez centralny system rezerwacyjny. W tym celu musi mieć informację o dostępności konkretnego zasobu.	
Zakres	System rezerwacji online zasobów firmy	
Poziom	Cel użytkownika	
Aktor główny	Użytkownik (pracownik firmy)	
Uczestnicy i interesy	Uczestnik	Interes
	Użytkownik (pracownik firmy)	Chce sprawdzić dostępność zasobu przed dokonaniem rezerwacji.
	Administrator	Odpowiada za poprawność danych i zarządzanie rezerwacjami.
	System rezerwacyjny	Zapewnia aktualne informacje o dostępności zasobów.
Warunek początkowy	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik jest zalogowany do systemu (jeśli wymagane). 2. Zasób, którego dostępność ma być sprawdzona, istnieje w systemie. 	
Minimalna gwarancja	System wyświetla użytkownikowi informację o dostępności zasobu lub komunikat o błędzie w przypadku problemów technicznych.	
Gwarancja powodzenia	System poprawnie zwraca aktualne informacje o dostępności zasobu dla wybranego czasu.	
Wyzwalacz	Użytkownik podczas dokonywania rezerwacji inicjuje sprawdzenie dostępności zasobu, wybierając konkretny zasób i zakres dat w systemie.	
Opis	Krok	Akcja
	1	Użytkownik lub administrator wybiera opcję „Sprawdź dostępność zasobów”.
	2	System sprawdza dostępność zasobów i zwraca odpowiednią informację.
Rozszerzenia	Krok	Akcja odgałęzienia
	2a	Zasób jest niedostępny <ol style="list-style-type: none"> 1. System informuje użytkownika o braku dostępności zasobu.
	2b	Zasób jest dostępny <ol style="list-style-type: none"> 1. System potwierdza dostępność zasobu
Warianty technologii		
	1	Użytkownik wybiera zasób ręcznie / korzysta z funkcji filtrowania i wyszukiwania.

Styl RUP

1. Nazwa przypadku użycia

1.1. Krótki opis

Użytkownik przegląda menu dostępnych posiłków w systemie

1.2. Aktorzy

Użytkownik (pracownik firmy) - chce zapoznać się z ofertą dostępnych posiłków

Administrator – odpowiada za zarządzanie menu

System rezerwacyjny - zapewnia aktualne informacje o posiłkach w menu

1.3. Wyzwalacze

Użytkownik wybiera opcję zamówienia posiłku z menu

2. Przepływ zdarzeń

2.1. Przepływ podstawowy

1. Użytkownik wybiera opcję „Przeglądaj menu”

2. System wyświetla dostępne produkty/usługi w menu

2.2 Przepływy alternatywne

2a Brak dostępnych produktów w menu

1. System informuje użytkownika o braku dostępnych produktów

3. Specjalne wymagania

3.1. Platforma

1. System dostępny na urządzeniach przenośnych i komputerach stacjonarnych

2. Wsparcie dla aplikacji przeglądarkowej.

3.2. Interfejs użytkownika

1. Intuicyjny skalowalny interfejs

4. Warunki początkowe

System zawiera aktualne menu i informację o dostępności posiłków

5. Warunki końcowe

Pracownik przeszedł do składania zamówienia lub opuścił menu

6. Punkty rozszerzenia

Wyświetlanie rekomendacji na podstawie historii zamówień użytkownika