Scenariusze przypadków użycia

1. Loguj się

Atrybuty: aktor inicjujący: użytkownik

Główny scenariusz:

- 1. Użytkownik włącza aplikację
- 2. System wyświetla ekran powitalny
- 3. Użytkownik wprowadza nazwę użytkownika i hasło
- 4. System sprawdza podane informacje
- 5. System nadaje użytkownikowi właściwe prawa dostępu
- 6. System wyświetla główny formularz

Rozszerzenia:

- 3.A. Użytkownik podał niepoprawne dane logowania
 - 3.A.1 System wyświetla informacje o niepoprawnych danych logowania
- 3.B Użytkownik nie wybiera żadnej funkcji lub wybiera funkcję, do której nie ma dostępu
 - 3.B.1 System informuje o braku lub niepoprawnym wybraniu funkcji

2. Administruj system

Atrybuty: aktor inicjujący: Administrator

Główny scenariusz:

- 1. Administrator loguje się do systemu
- 2. Administrator zarządza użytkownikami
- 3. Administrator monitoruje stan systemu
- 4. Administrator konfiguruje ustawienia systemu
- 5. Administrator wylogowuje się z systemu

3. Zarządzaj dostawami towarów

Atrybuty: aktor inicjujący : Kierownik działu

Główny scenariusz:

- System rejestruje braki w asortymencie hotelu i wysyła powiadomienie do kierownika działu
- 2. Kierownik działu wybiera towar do zamówienia
- 3. Kierownik działu zatwierdza zamówienie i wysyła je do wybranego dostawcy
- 4. Dostawca potwierdza zamówienie i ustala termin dostawy
- 5. Po otrzymaniu towaru pracownik działu sprawdza dostawę i rejestruje towar w systemie

Rozszerzenia:

- 5.A. Zamówienie jest nie kompletne. System umożliwia zgłoszenie reklamacji do dostawcy oraz aktualizuje status zamówienia
- 5.B. Zamówienie jest uszkodzone. System generuje raport o uszkodzeniu i wysyła zgłoszenie do dostawcy w celu wymiany lub zwrotu pieniędzy

4. Zarządzaj grafikiem

Atrybuty: aktor inicjujący: kierownik działu

Główny scenariusz:

- 1. Kierownik działu loguje się w systemie
- 2. Kierownik działu analizuje zadanie do wykonania
- 3. Kierownik działu przydziela zadania dla konkretnych pracowników

5. Powiadom o zadaniu

Atrybuty: aktor inicjujący: Kierownik działu

Główny scenariusz:

- 1. Kierownik działu loguje się w systemie
- 2. Kierownik działu zarządza grafikiem
- 3. System wysyła pracownikom powiadomienia o zadaniu

6. Zarządzaj rezerwacjami

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

1. Recepcjonista loguje się do systemu

- 2. System wyświetla listę rezerwacji
- 3. Recepcjonista dokonuje zmian w rezerwacjach i statusach pokoi oraz apartamentów
- 4. System zapisuje zmiany i aktualizuje stan rezerwacji
- 5. System wyświetla komunikat o powodzeniu operacji i pokazuje aktualny stan rezerwacji

7. Zmień status pokoju

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Recepcjonista loguje się do systemu
- 2. System wyświetla aktualne dane na temat statusów pokoi i apartamentów
- 3. Recepcjonista aktualizuje statusy pokoi i apartamentów
- 4. System wyświetla komunikat o powodzeniu operacji i pokazuje aktualne dane dotyczące statusów pokoi i apartamentów

Rozszerzenia:

3.A. Recepcjonista próbuje zmienić status pokoju na "zajęty", ale brakuje aktywnej rezerwacji. System wyświetla komunikat o braku aktywnej rezerwacji

8. Wymelduj gościa z pokoju lub apartamentu

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Recepcjonista loguje się do sytemu
- 2. System wyświetla aktualny stan rezerwacji
- 3. Recepcjonista wybiera gościa do wymeldowania
- 4. System wyświetla szczegóły rezerwacji danego gościa
- 5. Recepcjonista weryfikuje czy wszystkie należności zostały uregulowane
- 6. System zmienia status rezerwacji oraz status pokoju lub apartamentu
- 7. System wyświetla komunikat o powodzeniu operacji i pokazuje aktualne dane dotyczące statusu rezerwacji oraz pokoi i apartamentów

Rozszerzenia:

5.A. Nie wszystkie należności są uregulowane. Recepcjonista informuje gościa o zaległościach i reguluje płatności

9. Zarezerwuj pokój lub apartament

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Recepcjonista loguje się do systemu
- 2. System wyświetla aktualny stan rezerwacji
- 3. Recepcionista wprowadza dane gościa do systemu
- 4. System przydziela pokój lub apartament dla gościa zgodnie z preferencjami
- 5. System oblicza należności za pobyt.
- 6. Recepcjonista przyjmuje opłatę i rejestruje transakcję w systemie
- 7. System zmienia status rejestracji oraz pokoju lub apartamentu
- 8. System wyświetla komunikat o powodzeniu operacji i pokazuje aktualne dane dotyczące statusu rezerwacji oraz pokoi i apartamentów

Rozszerzenia:

4.A. Przydzielony pokój lub apartament nie odpowiada dla gościa lub preferowany pokój lub apartament nie jest dostępny. Recepcjonista proponuje dla gościa inne dostępne możliwości

10. Anuluj rezerwacje

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Recepcjonista loguje się do systemu
- 2. System wyświetla aktualny stan rezerwacji
- 3. Recepcjonista wybiera rezerwacje do anulowania
- 4. System sprawdza czy rezerwacja spełnia warunki umożliwiające jej anulowanie
- 5. System prosi o potwierdzenie operacji i podanie powodu anulowania
- 6. Recepcjonista potwierdza operację.
- 7. System zmienia status rezerwacji oraz pokoju lub apartamentu
- 8. System wyświetla komunikat o powodzeniu operacji i pokazuje aktualne dane dotyczące statusu rezerwacji oraz pokoi i apartamentów

Rozszerzenia:

4.A. Rezerwacja nie spełnia warunków umożliwiających jej anulowanie. System wyświetla komunikat o braku możliwości anulowanie rezerwacji.

11. Przyjmij zamówienie dodatkowej usługi

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Recepcjonista loguje się do systemu
- 2. Recepcjonista wybiera opcje zamówienia dodatkowej usługi i sprawdza jej dostępność
- 3. System oblicza należność za dodatkową usługę
- 4. Recepcjonista przyjmuje opłatę
- 5. System przypisuje daną usługę do rezerwacji gościa
- 6. System dodaje zadanie do harmonogramu pracowników
- 7. System wyświetla komunikat o powodzeniu operacji

Rozszerzenia:

- 2.A Dana usługa nie jest aktualnie dostępna. System wyświetla informacje o braku dostępności tej usługi
- 6.A Brak dostępności pracowników w danym terminie. System wyświetla komunikat o braku dostępnego personelu w wybranym czasie, prosi o wybranie innego terminu lub zmiany w harmonogramie

12. Zarejestruj bagaż pozostawiony w przechowalni bagażu

Atrybuty: aktor inicjujący: Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Recepcjonista loguje się do sytemu
- 2. System wyświetla dane na temat zarejestrowanych bagaży w przechowalni
- 3. Recepcjonista dokonuje rejestracji bagażu
- 4. System przydziela miejsce w przechowalni bagażu i numer
- 5. Recepcjonista wydaje numer dla gościa hotelu

13. Zarządzaj finansami

Atrybuty: aktor inicjujący: Pracownik działu finansowego

Główny scenariusz:

1. Pracownik działu finansowego loguje się do sytemu

- 2. System wyświetla dane dotyczące finansów hotelu
- 3. Pracownik działu finansowego analizuje dane dotyczące finansów hotelu i\lub dokonuje modyfikacji
- 4. System zapisuje wszelkie zmiany i wyświetla podsumowanie operacji

14. Rejestruj płatności

Atrybuty: aktor inicjujący: Pracownik działu finansowego, Recepcjonista

Główny scenariusz:

- 1. Pracownik działu finansowego lub recepcjonista loguje się w systemie
- 2. System wyświetla listę nierozliczonych należności
- 3. Pracownik działu finansowego lub recepcjonista wybiera rachunek do opłacenia
- 4. System oblicza całkowitą kwotę do zapłaty i wyświetla dostępne metody płatności
- 5. Pracownik działu finansowego lub recepcjonista wybiera metodę płatności i rejestruje transakcję
- 6. System przetwarza i zatwierdza płatność oraz wydaje potwierdzenie transakcji
- 7. Recepcjonista przekazuje potwierdzenie płatności

Rozszerzenia:

- 6.A Płatność nie została zatwierdzona. System wyświetla komunikat o błędzie podczas próby zatwierdzenia płatności
- 6.B Nieudane wygenerowanie potwierdzenia płatności. System wyświetla komunikat o nieudanym wygenerowaniu potwierdzenia i wyświetla opcję ponownego wygenerowania potwierdzenia







