Uppgift 1 - Lista av Testfall

Regressiontestning av Test Hotel

Designer: Felix Marcusson

Länk till github: https://github.com/fema2002/automation-felixmarcusson

Inför varje testfall:

* Gå till localhost:3000 i webläsare
* Logga in med inloggningsuppgifter (finns på frontend-cypress/cypress/targets/targets.js)

Testfall 1: Utloggning efter inlogg

| Steg | Handling | Data | Förv. Resultat | Fakt. Resultat | Övrigt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Tryck på “Logout” knappen |  | Användare loggas ut. |  |  |
| 2 | Kolla att text på hemsidehuvud och loginsida är korrekt | Information finns på Page-Object filer i frontend-Cypress/cypress/pages/websiteheader.js och ../loginpage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |

Testfall 2: Navigera genom sidan

| Steg | Handling | Data | Förv. Resultat | Fakt. Resultat | Övrigt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Tryck på View-knapp i Rooms-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade rum |  |  |
| 2 | Kolla att text i Rooms-sida är korrekt | Information finns på ../roomspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 3 | Tryck på Create Room-knapp |  | Kommer till sida för att skapa nytt rum |  |  |
| 4 | Kolla att text i New Room-sida är korrekt | Information finns på ../newroomspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 5 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Rooms-sidan |  |  |
| 6 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 7 | Tryck på View-knapp i Client-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade klienter |  |  |
| 8 | Kolla att text i Clients-sida är korrekt | Information finns på ../clientspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 9 | Tryck på Create Client-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny klient |  |  |
| 10 | Kolla att text i New Client-sida är korrekt | Information finns på ../newclientspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 11 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Clients-sidan |  |  |
| 12 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 13 | Tryck på View-knapp i Bill-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade räkningar |  |  |
| 14 | Kolla att text i Bills-sida är korrekt | Information finns på ../billspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 15 | Tryck på Create Bill-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny räkning |  |  |
| 16 | Kolla att text i Bills-sida är korrekt | Information finns på ../newbillspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 17 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Bills-sidan |  |  |
| 18 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 19 | Tryck på View-knapp i Reservations-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade bokningar |  |  |
| 20 | Kolla att text i Reservations-sida är korrekt | Information finns på ../reservationspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 21 | Tryck på Create Reservation-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny bokning |  |  |
| 22 | Kolla att text i NewReservation-sida är korrekt | Information finns på ../newreservationspage.js | Texten stämmer överens med vad som finns angivet i Page-Object filer |  |  |
| 23 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Reservations-sidan |  |  |
| 24 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 25 | Tryck på logout-knapp |  | Användare loggas ut. |  |  |

Testfall 3: Skapa ny klient

| Steg | Handling | Data | Förv. Resultat | Fakt. Resultat | Övrigt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Tryck på View-knapp i Client-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade klienter |  |  |
| 2 | Tryck på Create Client-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny klient |  |  |
| 3 | Fyll i fält och skapa ny klient | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny klient och går till Clients-sida, där det går att se nyskapad klient |  |  |
| 4 | Ta bort nyskapad klient |  | Nyskapad klient tas bort från lista över skapade klienter |  |  |
| 5 | Tryck på logout-knapp |  | Användare loggas ut. |  |  |

Testfall 4: Skapa nytt rum

| Steg | Handling | Data | Förv. Resultat | Fakt. Resultat | Övrigt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Tryck på View-knapp i Room-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade rum |  |  |
| 2 | Tryck på Create Room-knapp |  | Kommer till sida för att skapa nytt rum |  |  |
| 3 | Fyll i fält och skapa nytt rum | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny klient och går till Rooms-sida, där det går att se nyskapat rum |  |  |
| 4 | Ta bort nyskapat rum |  | Nyskapat rum tas bort från lista över skapade rum |  |  |
| 5 | Tryck på logout-knapp |  | Användare loggas ut. |  |  |

Testfall 5: Skapa ny räkning

| Steg | Handling | Data | Förv. Resultat | Fakt. Resultat | Övrigt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Tryck på View-knapp i Bill-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade räkningar |  |  |
| 2 | Tryck på Create Bill-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny räkning |  |  |
| 3 | Fyll i fält och skapa ny räkning | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny räkning och går till Bills-sida, där det går att se nyskapad räkningar |  |  |
| 4 | Ta bort nyskapad räkning |  | Nyskapad räkning tas bort från lista över skapade räkningar |  |  |
| 5 | Tryck på logout-knapp |  | Användare loggas ut. |  |  |

Testfall 6: Skapa förutsättningar som krävs för att skapa en ny reservation; skapa sedan ny reservation

| Steg | Handling | Data | Förv. Resultat | Fakt. Resultat | Övrigt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Tryck på View-knapp i Client-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade klienter |  |  |
| 2 | Tryck på Create Client-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny klient |  |  |
| 3 | Fyll i fält och skapa ny klient | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny klient och går till Clients-sida, där det går att se nyskapad klient |  |  |
| 4 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 5 | Tryck på View-knapp i Room-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade rum |  |  |
| 6 | Tryck på Create Room-knapp |  | Kommer till sida för att skapa nytt rum |  |  |
| 7 | Fyll i fält och skapa nytt rum | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny klient och går till Rooms-sida, där det går att se nyskapat rum |  |  |
| 8 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 9 | Tryck på View-knapp i Bill-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade räkningar |  |  |
| 10 | Tryck på Create Bill-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny räkning |  |  |
| 11 | Fyll i fält och skapa ny räkning | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny klient och går till Bills-sida, där det går att se nyskapad räkningar |  |  |
| 12 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 13 | Tryck på View-knapp i Reservation-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade reservationer |  |  |
| 14 | Tryck på Create Reservation-knapp |  | Kommer till sida för att skapa ny reservation |  |  |
| 15 | Fyll i fält och skapa ny reservation | Information finns på frontend-cyppress/cypress/testdata/testdata.js | Skapar ny reservation och går till reservations-sida, där det går att se nyskapad reservation |  |  |
| 16 | Ta bort nyskapad reservation |  | Nyskapad reservation tas bort från lista över skapade reservationer |  |  |
| 17 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 18 | Tryck på View-knapp i Room-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade rum |  |  |
| 19 | Ta bort nyskapat rum |  | Nyskapat rum tas bort från lista över skapade rum |  |  |
| 20 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 21 | Tryck på View-knapp i Client-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade klienter |  |  |
| 22 | Ta bort nyskapad klient |  | Nyskapad klient tas bort från lista över skapade klienter |  |  |
| 23 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 24 | Tryck på View-knapp i Bill-fältet |  | Kommer till sida med lista över skapade räkningar |  |  |
| 25 | Ta bort nyskapad räkning |  | Nyskapad klient tas bort från lista över skapade räkningar |  |  |
| 26 | Tryck på back-knapp |  | Går tillbaka till Overview |  |  |
| 27 | Tryck på logout-knapp |  | Användare loggas ut. |  |  |