Hotel Booking

Software's Customers

```
              ●
              │
              ▼
     ┌─────────────────┐
     │ Open the welcome │
     │      page       │
     └─────────────────┘
           Registered?
              │
      Yes    ◇    No
   ┌──────────┘ └──────────┐
   ▼                       ▼
┌────────┐            ┌─────────┐
│ Log In │            │ Sign up │
└────────┘            └─────────┘
   │                       │
   └───────►█◄──────────────┘
            │
            ▼
     ┌────────────┐
     │   Enter    │
     │ credentials│
     └────────────┘
            │
            ▼
   ┌──────────────┐
   │ Navigate to  │
   │"Hotel Booking"│
   │     page     │
   └──────────────┘
            │
            ▼
   ┌──────────────┐
   │ Display all  │
   │   hotels     │
   │  available   │
   └──────────────┘
            │
            ▼
   ┌──────────────┐
   │  Choose the  │
   │ preferred    │
   │ hotel option │
   └──────────────┘
            │
            ▼
   ┌──────────────┐
   │ Display      │
   │ details and  │
   │    price     │
   └──────────────┘
            │
            ▼
   ┌──────────────┐
   │ Make payment │
   └──────────────┘
            │
            ▼
   ┌──────────────┐
   │ Confirm      │
   │  payment     │
   └──────────────┘
            │ Log out
            ▼
            ◉
```