# Fully dressed Use case for Create Booking

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case | Create Booking |
| ID | UC\_1.01 |
| Summary | En employee ønsker at oprette en booking af en bil i systemet på vegne af en kunde |
| Primær Aktør | Employee |
| Sekundær Aktør | Kunde |
| Generalization | … |
| Include | … |
| Extend | UC\_1.04 |
| Pre-betingelser | Employee og kunde skal være til stede. Kunde skal have valgt en bil vedkommende ønsker at leje. Systemet skal være loaded og klar til at indtaste information. |
| Trigger | Kunden ønsker at booke en bil. |
| Normal flow | 1. **Bruger**: Gå til "Create booking” **Systemet**: Navigere brugeren til Create booking side. 2. **Bruger**: Employee vælger kundens ønskede bil og udfylder informationsfelter:  - Place, Car, Driver, Pickup- & Delivery Time **Systemet**: Henter referencer til diverse objekter. 3. **Bruger:** Trykker “Create” **Systemet:** Booking objekt oprettes og bekræftelse bliver promted til brugeren i form af en tekstbox med følgende tekst: ”Din booking er nu oprettet”. |
| Alternate flow/exceptions | 2a: Hvis kundens ønskede bil ikke er tilgængelig – Dialogboks ”Valgt bil ikke tilgængelig, vælg venligst en anden”  2b: Indtast forkert nummerplade – Dialogboks ”Ugyldig nummerplade, prøv igen”  2c: Indtaster lufthavn-IATA/HotelCVR med ugyldige karakters – Dialogboks ”Ønsket placering findes ikke”  3a:Ved mindst et felt ikke er udfyldt og create knap trykkes – Dialogboks ”Manglende information på røde felter” |
| Post betingelser | En bil booking er blevet oprettet |
| Author | Ian og Jonas |

# Fully dressed Use case for Show Booking

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case | Show Booking |
| ID | UC\_1.03 |
| Summary | Når en eller flere bookings er lavet, skal det være muligt at vise dem, efter man har indtastet licenseplate. |
| Primær Aktør | Employee |
| Sekundær Aktør | Kunde |
| Generalization | … |
| Include | … |
| Extend | … |
| Pre-betingelser | Mindst en booking skal være oprettet med en gyldig bil der har en gyldig licensplate og der skal være en employee tilstede. |
| Trigger | Man ønsker at se eller redigere en booking. |
| Normal flow | 1. **Bruger**: Går til ”show booking”  **Systemet**: Viser et søge felt der skal bruge en licensplate. 2. **Bruger**: Indtaster en gyldig licensplate. **Systemet**: Viser den specifikke booking. |
| Alternate flow/exceptions | 2.a brugeren indtaster en ugyldig licensplate, som ikke er tilknyttet nogen booking – Dialogboks ”ugyldig licensplate” |
| Post betingelser | At den indtastet licensplate er associeret med en eksisterende booking. |
| Author | Christoffer |

# Fully dressed Use case for Show available cars

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case | Show available cars |
| ID | UC\_1.04 |
| Summary | En employee ønsker at se en liste over tilgængelige biler i systemet. |
| Primær Aktør | Employee |
| Sekundær Aktør | Kunde |
| Generalization | … |
| Include | … |
| Extend | … |
| Pre-betingelser | * Der er registreret biler i systemet * Der er tilgængelige biler i systemet |
| Trigger | Man ønsker at se en liste over tilgængelige biler, så ledes der senere kan foretages en booking af den valgte bil. |
| Normal flow | 1. **Bruger**: Går til ”show cars”  **Systemet**: Returnere en liste (overblik) over tilgængelige biler 2. **Bruger**: Vælger en specifik bil **Systemet**: Viser yderligere detaljer om den valgte bil 3. **Bruger:** starter UC\_1.01 |
| Alternate flow/exceptions | 2.a Der er ingen tilgængelige biler i systemet.  3.a Brugeren går ud af detalje view og returnere til liste af tilgængelige biler |
| Post betingelser | UC\_1.01 er påbegyndt |
| Author | Mikkel |