# Accepttest af usecase 1:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use case under test*** | | Usecase 1: Opstart af system | | |
| ***Scenarie*** | | Hovedscenarie | | |
| ***Prækondition*** | | Styreboks og PC er forbundet korrekt. | | |
|  | |  | | |
| Step | Handling | Forventet observation/resultat | Faktisk observation/resultat | Vurdering (OK/FAIL) |
| 1 | Dobbeltklik på softwareikon på skrivebordet for at starte PC softwaren. | PC softwaren starter op og anmoder brugeren om indtastning af kode på kodelås. |  |  |
| 2 | Indtast kode på styreboksens kodelås og trykker på godkend | Koden godkendes og PC software skifter til forsiden af den grafiske brugerflade og viser 5 knapper. |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use case under test*** | | Usecase 1: Opstart af system | | |
| ***Scenarie*** | | Udvidelse 1: Software kører allerede | | |
| ***Prækondition*** | | Styreboks og PC er forbundet korrekt, en version af PC softwaren er allerede startet på PCen. | | |
|  | |  | | |
| Step | Handling | Forventet observation/resultat | Faktisk observation/resultat | Vurdering (OK/FAIL) |
| 1 | Dobbeltklik på ikon på skrivebordet for at starte PC softwaren. | PC softwaren starter op og giver en fejlmeddelelse om at Softwaren allerede køre og anmoder brugeren om at trykke ”ok” for at lukke den netop opstartede udgave af softwaren. |  |  |
| 2 | Tryk på ”ok” | Den netop opstartede udgave af PC softwaren lukket ned |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use case under test*** | | Usecase 1: Opstart af system | | |
| ***Scenarie*** | | Udvidelse 2: Forkert kode indtastet | | |
| ***Prækondition*** | | Bruger er i gang med Usecase 1 hovedscenarie, og er nået til punkt 2 | | |
|  | |  | | |
| Step | Handling | Forventet observation/resultat | Faktisk observation/resultat | Vurdering (OK/FAIL) |
| 1 | Indtast en forkert kode på styreboksens kodelås. | PC softwaren viser fejlmeddelelse om forkert indtastet kode. |  |  |
| 2 | Tryk på ”ok” | PC software anmoder brugeren om at indtaste ny kode på styreboksens kodelås. |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use case under test*** | | Usecase 1: Opstart af system | | |
| ***Scenarie*** | | Udvidelse 3: Der er opstået fejl siden sidste pc tilslutning | | |
| ***Prækondition*** | | Styreboksen er konfigureret med en tilsluttet enhed og udføre USECASE 6 Kør simulering. | | |
|  | |  | | |
| Step | Handling | Forventet observation/resultat | Faktisk observation/resultat | Vurdering (OK/FAIL) |
| 1 | Frakobl den tilsluttede enhed fra stikkontakten. | Styreboks forsøger at tænde enheden men registrere en fejl. |  |  |
| 2 | Tilslut PC til styreboksen via USB og gennemgå Usecase 1 hovedscenarie. | PC software viser oversigt over fejl siden sidste tilkobling. |  |  |