|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Version** | **Dato** | **Kommentar** |
| 1.0 | 18-03-2018 | Dokument færdiggjort til review. |

**Accepttest**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Use Case under test:** | | “Tænd Apparaturet” | | |
| **Scenarie:** | | Hovedscenarie | | |
| **Prækondition:** | | Den korrekte kode er indtastet på DE2-Board og GUI er åbnet på PC’en. Relæ-kontakten er slukket. | | |
| **Nr.** | **Handling** | **Forventet Resultat** | **Faktisk Resultat** | **Vurdering (OK/FAIL)** |
| **1.** | Brugeren vælger(mouse-over venstre-click) apparat i GUI. | En menu med apparaturets funktioner dukker op. |  |  |
| **2.** | Brugeren bruger mus og venstre-clicker på funktionen “Tænd” i GUI | Relæ-kontakten tænder til det valgte apparatur. |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Use Case under test:** | | “Sluk Apparaturet” | | |
| **Scenarie:** | | Hovedscenarie | | |
| **Prækondition:** | | Den korrekte kode er indtastet på DE2-Board og GUI er åbnet på PC’en. Relæ-kontakten er tændt. | | |
| **Nr.** | **Handling** | **Forventet Resultat** | **Faktisk Resultat** | **Vurdering (OK/FAIL)** |
| **1.** | Brugeren vælger(mouse-over venstre-click) apparat i GUI. | En menu med apparaturets funktioner dukker op. |  |  |
| **2.** | Brugeren bruger mus og venstre-clicker på funktionen “Sluk” i GUI | Relæ-kontakten slukker til det valgte apparatur. |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Use Case under test:** | | “Juster Lysstyrke” | | |
| **Scenarie:** | | Lysscenarie (hovedscenarie?) | | |
| **Prækondition:** | | Den korrekte kode er indtastet på DE2-Board og GUI er åbnet på computeren. | | |
| **Nr.** | **Handling** | **Forventet Resultat** | **Faktisk Resultat** | **Vurdering (OK/FAIL)** |
| **1.** | Brugeren vælger(mouse-over venstre-click) apparat i GUI. | En menu med 3 valgmuligheder/funktioner (tænd, sluk og juster lysstyrke) for lampen dukker op i GUI. |  |  |
| **2.** | Brugeren bruger mus og venstre-clicker på “Juster Lysstyrke” i GUI menuen. | En ny menu dukker op i GUI med 5 forskellige valgmuligheder/funktioner, som er de 5 forskellige lysstyrker(strømstyrke gennem relæ). |  |  |
| **3.** | Brugeren bruger musen og venstre-clicker på en af de 5 valgmuligheder. | Strømstyrken gennem relæet til lampen ændres til den valgte lysstyrke, der blev valgt i GUI. |  |  |