Prækondition:

Body er monteret på Bruger. Body er forbundet med Rock, og der er forbundet mindst én sensor til Body.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| UC6: *Indsaml sensordata* | Test | Forventet resultat | Resultat | Godkendt/ kommentar |
| Punkt 1.  Sensor genererer rådata | Bruger generer rådata ved at påvirke en sensor vha. bevægelse | Visuel test:  Rådata måles på oscilloscope jf. modultest |  |  |
| Punkt 2. Body sender rådata trådløst til Rock | Bruger tester auditivt om der kommer en auditiv fejlmeddelse fra BodyRock3000 | Auditiv test: BodyRock3000 angiver ingen auditive fejlmeddelser |  |  |
| Punkt 3. Rock lagrer data | Sensordata modtagelsen i Rocks buffer monitoreres på en konsol fra Rocks eget display. Sensordata skal variere i takt med sensor påvirkning | Visuel test:  Sensordataværdierne ændres i takt med sensorpåvirkning |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| UC6: *Undtagelser* | Test | Forventet resultat | Resultat | Godkendt/ kommentar |
| Punkt 2. a  Afsendelse mislykkedes | Det forventes at *”Punkt 1. Sensor genererer rådata”* er udført imens der ikke er forbindelse mellem Body og Rock.  Bruger tester auditivt om der kommer en auditiv fejlmeddelse fra BodyRock3000 | Auditiv test: BodyRock3000 angiver en auditive fejlmeddelse |  |  |