# Use cases:

## Use case1:

|  |  |
| --- | --- |
| **Navn** | **Uc1: Vis EKG** |
| Mål | At den sundhedsprofessionelle kan få adgang til en færdig EKG-graf over de målte signaler |
| Aktører og stakeholders | Primær: Den Sundhedsprofessionelle  Sekundær: Patient  Sekundær: Database |
| Forudsætninger | 1. EKG-elektroder er koblet rigtigt op på patienten 2. EKG-systemet er tændt og klar til målinger |
| Resultat | Lægen kan se en færdig EKG-måling i form af graf |
| Hovedscenarie | 1. Der sendes signaler via elektroderne på patientens krop til EKG-systemet 2. EKG-systemet behandler data 3. EKG-systemet laver en graf 4. Den Sundhedsprofessionelle får vist informationerne/graf på skærmen |
| Undtagelser | Undtagelse 1: Forbindelse mislykkedes   1. Elektroder sidder forkert, resultatet bliver forkert |

## Use case2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Navn** | **Uc2: Evaluer EKG - HVR** |
| Mål | At kunne angive variationen i længden af RR- intervaller |
| Aktører og stakeholders | Primær: Den Sundhedsprofessionelle |
| Forudsætninger | Use case 1 er gennemførst |
| Resultat | Lægen kan se en færdig EKG-måling i form af graf |
| Hovedscenarie | 1. Systemet analyserer EKG-data fra patienten 2. System sender feedback til den sundhedsprofessionelle via graf 3. RR-intervaller er angivet |
| Undtagelser | ? |