Use Case Scenario

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. and Name: | 2 |
| Scenario: | Blutzuckermessen |
| Short Description: | Der Blutzucker wird automatisch gemessen oder wird vom Benutzer manuell gemessen |
| Actors: | Insulinpumpe (Sensor), Nutzer |
| Starting Event and Preconditions: |  |
| Result and Postconditions: |  |

Steps:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Description |
| 1.0 | Sensor | Misst automatisch Blutzuckergehalt im Blut |
| 1.1 | Sensor | Wenn Spiegel zu tief ist, gibt Sensor das Signal weiter zur Insulin spritze |
| 1.2 | Benutzer | Kann Blutzuckergehalt per Knopfdruck manuell messen |
| 1.3 | Benutzer | Wenn Gehalt zu tief, kann Benutzer das Insulin per Knopfdruck verabreichen |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exceptions, Variants:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Step |
| 1.0 | Sensor | Sensor reagiert nicht oder Funktioniert nicht richtig |
| 1.0.1 | Sensor | Fordert Benutzer auf den Blutzucker manuell zu messen |
| 1.0.3 | Benutzer | Drückt auf den Knopf um Blutzucker zu messen |
| 1.0.4 | Benutzer | Messung mit einem anderen Blutzuckermessgerät |
|  |  |  |
|  |  |  |