Use Case Scenario

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. and Name: | 1 |
| Scenario: | Insulin spritzen |
| Short Description: | Der Nutzer verabreicht sich über das PIP Insulin |
| Actors: | Nutzer, Insulinpumpe(PIP) |
| Starting Event and Preconditions: | Blutzuckerspiegel über den Schwellenwert |
| Result and Postconditions: | Blutzuckerspiegel wieder im guten Bereich |

Steps:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Description |
| 1.1 | PIP | Schlägt Alarm falls der Spiegel zu tief anfällt |
| 1.2 | Nutzer | Reagiert darauf |
| 1.3 | Nutzer | Verabreicht Insulin auf Knopfdruck |
| 1.4 | PIP | Pumpt Insulin in den Kreislauf |
| 1.5 | PIP | Zeigt Insulinstand an |
| 1.6 | PIP | Zeigt Blutzucker an |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exceptions, Variants:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Step |
| 1.1.1 | Benutzer | Batterie wechseln |
| 1.3.1 | Benutzer | Insulin nachfüllen |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |