Pflichenheft SoftBed – Software zur Bettenverwaltung eines Krankenhauses

Hochschule Offenburg



2019

Janes Heuberger, Hannes Huber, Julia Merettig, Friedrich Schmidt Angewandte Informatik – Hochschule Offenburg

01.04.2019

Inhalt

[1 Zielbestimmung 2](#_Toc4507178)

[1.1 Musskriterien 2](#_Toc4507179)

[1.2 Wunschkriterien 2](#_Toc4507180)

[1.3 Abgrenzungskriterien 2](#_Toc4507181)

[2 Produkteinsatz 3](#_Toc4507182)

[2.1 Anwendungsbereiche 3](#_Toc4507183)

[2.2 Zielgruppen 3](#_Toc4507184)

[2.3 Betriebsbedingungen 3](#_Toc4507185)

[2.4 Produktübersicht 3](#_Toc4507186)

[3 Produktfunktionen 4](#_Toc4507187)

[3.1 Produktübersicht 4](#_Toc4507188)

[3.2 Produktfunktionen bzw. Produktumsetzung 4](#_Toc4507189)

[4 Produktdaten/-leistungen 4](#_Toc4507190)

[5 Qualitätsanforderungen 4](#_Toc4507191)

[6 Benutzeroberfläche 4](#_Toc4507192)

[7 Nichtfunktionale Anforderungen 4](#_Toc4507193)

[8 Technische Produktumgebung 4](#_Toc4507194)

[8.1 Software 4](#_Toc4507195)

[8.2 Hardware 4](#_Toc4507196)

[9 Spezielle Anforderungen an die Entwicklungsumgebung 4](#_Toc4507197)

[10 Ergänzungen 5](#_Toc4507198)

[11 Glossar 5](#_Toc4507199)

1 Einleitung

* 1. Produktübersicht
  2. Auftraggeber

Das Projekt wird im Rahmen des 4. Semesters des Studiengangs angewandte Informatik ausgeführt. Daher sind Auftraggeber die Hochschule Offenburg und der Leiter des Moduls Herr Evangelos Nikolaropoulos, der die Leitung eines fiktiven Krankenhauses darstellt und damit die Anforderungen festlegt.

2 Zielbestimmung

2.1 Musskriterien

2.2 Wunschkriterien

2.3 Abgrenzungskriterien

3 Produkteinsatz

3.1 Anwendungsbereiche

3.2 Zielgruppen

3.3 Betriebsbedingungen

3.4 Produktübersicht

4 Produktfunktionen

4.1 Produktübersicht

4.2 Produktfunktionen bzw. Produktumsetzung

5 Produktdaten/-leistungen

6 Qualitätsanforderungen

7 Benutzeroberfläche

8 Nichtfunktionale Anforderungen

9 Technische Produktumgebung

9.1 Software

9.2 Hardware

Reines Software Programm. Keine besondere Hardware benötigt.

10 Spezielle Anforderungen an die Entwicklungsumgebung

11 Ergänzungen

12 Glossar

|  |  |
| --- | --- |
| Begriff | Erläuterung im Projektbezug |
| Patient | Kunde des Krankenhauses mit Anspruch auf ein Bett |
| Kind | Person im Alter bis 13 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |