



Bern University  
of Applied Sciences

**Software Engineering and Design**

# **Requirements Specification**

**Mental Health Care Patient Management System (MHC-PMS)**

**Team White:**

Dellsperger Jan

Ellenberger Roger

Sheppard David

Sidler Matthias

Spring Mathias

Thöni Stefan

April 1, 2016

Version 1.0



# Contents

<b>1</b>	<b>Preface</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Introduction</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Glossary</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>User requirements definition</b>	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>System architecture</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>System requirements specification</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>System models</b>	<b>10</b>
<b>8</b>	<b>System evolution</b>	<b>11</b>
<b>9</b>	<b>Testing</b>	<b>12</b>
<b>10</b>	<b>Appendix</b>	<b>13</b>
<b>11</b>	<b>Index</b>	<b>14</b>

# 1 Preface

## 2 Introduction

## 3 Glossary

## **4 User requirements definition**

## **5 System architecture**



## **6 System requirements specification**

## **7 System models**

## 8 System evolution

In zukünftigen Versionen könnten folgende erweiternde oder neue Funktionen implementiert werden:

- Weitere Reports  
Aufgrund von Rückmeldungen und Wünschen aus dem Daily Business können weitere Reports definiert werden.
- Eigene Reports definieren  
Der User kann direkt in der Applikation auf den vorhandenen Daten eigene Reports konfigurieren und abspeichern.

## 9 Testing

## 10 Appendix

## 11 Index