M项目详细设计说明书

【版本号】

编撰人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

审核人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**修订历史记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 2016.06.23 |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

[保险项目详细设计说明书 1](#_Toc293585084)

[1. 引言 4](#_Toc293585085)

[1.1 编写目的 4](#_Toc293585086)

[1.2 需求背景 4](#_Toc293585087)

[1.3 术语定义 4](#_Toc293585088)

[1.3 参考资料 4](#_Toc293585089)

[2. 模块功能设计 4](#_Toc293585090)

[2.1 模块功能描述 4](#_Toc293585091)

[2.2 模块用例 4](#_Toc293585092)

[2.3 设计实现 5](#_Toc293585093)

[4. 数据库设计 5](#_Toc293585094)

[4.1 表 5](#_Toc293585095)

[4.2 存储过程和函数 5](#_Toc293585096)

# 1. 引言

## 1.1 编写目的

*详细设计说明书是根据需求规范说明书要求所编写,为软件编码作为依据,为软件编码提供标准*

## 1.2 需求背景

*站在开发者角度上简洁并完整的介绍下设计所对应需求的情况*

## 1.3 术语定义

*涉及到的原有术语和需求中新术语的定义*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 术语名称 | 中文定义 | 英文定义 |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 1.3 参考资料

*此文档编写所参考的一些资料列出*

# 2. 模块功能设计

### 2.1 模块描述/设计思路

*如果写的是模块详细说明书,使用模块描述*

*如果写的是需求的详细说明书,使用设计思路*

*说明此模块在整个项目中的作用,地位,以及和其他模块之间的关联关系(可以用组件图的形式表示)*

### 2.2 模块/涉及用例

*说明此模块有哪些用例,可以以用例图的形式表现*

### 2.3 设计实现

#### 2.3.1 实体状态

*如果模块中有些关键实体有状态转换,需要以状态图加以说明*

#### 2.3.1 界面流程

*详细，清晰的说明清楚针对业务的界面流程。可以流程图的方式表达。*

#### 2.3.2 类图

*类图的形式表现模块的领域模型,分层结构*

#### 2.3.3 关键用例时序

##### 2.3.3.1 XX用例时序

*时序图表示用例的业务逻辑*

# 4. 数据库设计

## 4.1 表

*说明模块涉及到那几张表,每张表的作用,以及表之间的关系*

## 4.2 存储过程和函数