|  |
| --- |
|  |
| Soft Requirements Specification  **诚信物业管理自动化软件需求规格说明书** |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prepaued by  拟制 |  | Date  日期 |  |
| Reviewed by  评审人 |  | Date  日期 |  |
| Approved by  Pizhun |  | Date  日期 |  |

目录

[**1.** **Introduction** 简介 2](#_Toc497138734)

[**1.1** **Purpose** 目的 2](#_Toc497138735)

[**1.2** **Scope** 范围 2](#_Toc497138736)

[**2.** **General description** 总体概述 2](#_Toc497138737)

[**2.1** **Soft perspective** 软件概述 2](#_Toc497138738)

[**2.1.1** **About the Project** 项目介绍 2](#_Toc497138739)

[**3.** **Functional Requirements** 功能需求 2](#_Toc497138740)

Revision Renord修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date  日期 | R |  |  |
| 填写日期 | 1.0 | 第一稿 |  |
| 填写日期 | 1.5 | 修订稿 |  |
|  |  |  |  |

Soft Requirements Specification

诚信物业管理自动化软件需求规格说明书

1. **Introduction** 简介
   1. **Purpose** 目的

该文档首先给出了“诚信物业管理自动化”的概貌，试图从产品前景、特性、运行环境等上给出整个系统的轮廓，然后又对功能需求、接口需求和其它非功能性需求进行了详细的描述。其中对功能需求的描述采用了UML的用例模型方式，不仅描述了每一用例的基本事件流和备选事件流，而且还给出了非常直观的用例图。这些文字和图形都为了详细准确地描述用户的需求，同时也为用户更容易地理解这些需求的描述创造了条件。 该文档详尽说明了这一软件产品的需求和规格，这些规格说明是进行设计的基础，也是编写测试用例和进行系统测试的主要依据。同时，该文档也是用户确定软件功能需求的主要依据。

* 1. **Scope** 范围

本文档预期的读者有项目用户代表、项目投资方代表、营销人员、项目审批者、项目经理、开发人员、测试及文档编写人员。

阅读建议 以下是我们针对不同读者阅读文档的建议：

1. 项目投资方 建议重点阅读“总体描述”部分文档了解项目的功能和前景。
2. 项目用户代表 建议重点阅读“总体描述”、 “系统特性” 、“用户界面”来确认需求。
3. 项目审批者和项目经理 建议全面仔细的阅读文档
4. 项目开发、测试及文档编写人员 建议以上小组成员重点阅读“系统特性” 、“外部接口需求”和“非功能需求”来理解将要开发的网站。其中文档编写人员尤其需要有针对的阅读“用户文档”部分。
5. **General description** 总体概述

本项目是针对物业管理进行服务的一个web应用项目。随着国内城市化进程的加快，越来越多的小区随之产生。为了能够获得更好的口碑，吸引更多的业主，小区除了硬件设施的投入以外，也需要加入更多的软件设施，提供更好的小区服务。鉴于此种需求，一个好的物业管理软件就是必不可少的。

* 1. **Soft perspective** 软件概述
     1. **About the Project** 项目介绍

诚信物业服务：下文有的简称物业系统，即用于实现物业软硬件管理的应用。用户可以在注册该平台的账号后，对小区内的楼栋、房间、业主、资源、缴费、委托等信息进行管理。

1. **Functional Requirements** 功能需求

总体用例图