**《东方医院预约挂号系统》**

**需求规格说明书**

1. **概述**

在完成了针对《预约挂号系统》软件市场的前期调查，同时与多位软件使用者进行了全面深入地探讨和分析的基础上,项目小组提出了这份软件需求规格说明书。

此需求规格说明书对《预约挂号系统》软件做了全面细致的用户需求分析，明确所要开发的软件应具有的功能、性能与界面，使系统分析人员及软件开发人员能清楚地了解用户的需求，并在此基础上进一步提出概要设计说明书和完成后续设计与开发工作。

经过开发小组前期的调查工作，并与用户进行多方方面的交流，我们的调查人员发现:随着社会的进步，信息技术的不断发展，传统的医院管理模式不再适应现在医院的发展模式,甚至还对医院更进一步的发展造成阻碍的作用。看病难，主要体现再医院过多繁杂的程序上浪费了大量的时间,挂号系统的不灵便使病人头疼，而医院再管理的过程不仅投入了大量的人力物力，收到的效果不甚了了，故我们提出对医院《预约挂号系统》的研究与开发，可以解决当前医院种种看病难，管理难的难题。

1. **词汇表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 术语 | 英文 | 备注 |
| 1 | 管理 | admin |  |
| 2 | 管理日志 | adminlog |  |
| 3 | 菜单 | menu |  |
| 4 | 角色 | role |  |
| 5 | 部门 | tb\_depart |  |
| 6 | 医生 | tb\_doctor |  |
| 7 | 记录 | tb\_note |  |
| 8 | 公告 | tb\_promotion |  |
| 9 | 预约 | tb\_reservation |  |
| 10 | 用户 | tb\_user |  |

1. **功能需求**
   1. 轮播图

在医院简介页面添加轮播图，看情况是否在轮播图上添加链接

* 1. 科室导航展示

根据科室显示医生的科室，职位等

* 1. 医生等待提示

显示当前选择的医生的挂号情况是否超过当天最大人数，超过则预约失败

* 1. 添加就诊人

添加就诊人的身份证号、姓名、性别、年龄（出生日期）

* 1. 编辑就诊人信息

编辑就诊人的身份证号、姓名、性别、年龄（出生日期）

* 1. 删除就诊人信息

删除就诊人的身份证号、姓名、性别、年龄（出生日期）

* 1. 就诊人挂号

将就诊人和医生的数据库连接，以求记录就诊人的挂号记录