|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称：焦点学苑 | 项目编号： |
| 版本：焦点学苑1.0 | 密级：内部资料 |

焦点学苑项目概要设计说明书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **作者：** | 刘磊 | **日期：** | 2019-4-14 |
| **评审：** |  | **日期：** | yyyy-mm-dd |
| **批准：** |  | **日期：** | yyyy-mm-dd |

修订记录

| 日期 | 修订版本号 | 修改章节 | 修改描述 | 修订者 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[交友网站项目概要设计说明书 1](#_Toc514238354)

[修订记录 2](#_Toc514238355)

[一、 概述 4](#_Toc514238356)

[二、 系统总体结构设计 4](#_Toc514238357)

[**1.** **业务层次图** 4](#_Toc514238358)

[**2.** **软硬件架构层次图** 4](#_Toc514238359)

[三、 功能模块1 5](#_Toc514238360)

[**1.** **流程图** 5](#_Toc514238361)

[**2.** **类设计** 5](#_Toc514238362)

[**2.1.** **类1** 5](#_Toc514238363)

[**2.2.** **类2** 5](#_Toc514238364)

[四、 功能模块2 5](#_Toc514238365)

[**1.** **流程图** 5](#_Toc514238366)

[**2.** **类设计** 5](#_Toc514238367)

[**2.1.** **类1** 6](#_Toc514238368)

[**2.2.** **类2** 6](#_Toc514238369)

# 概述

1. **目的**

目的是将项目开发中或者项目结束后提供给双方人员使用，同时也可以作为实施后期的维护人员使用。

1. **系统运行环境**
   1. **软件环境**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 操作系统 | 数据库 | 应用平台 | 客户端软件 | 其他说明 |
| WIN10 | Mysql | navicat | 360 |  |

* 1. **硬件环境**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 服务器 | 最低配置 | 推荐配置 |
|  |  |  |

1. **开发环境**
   1. **软件环境**

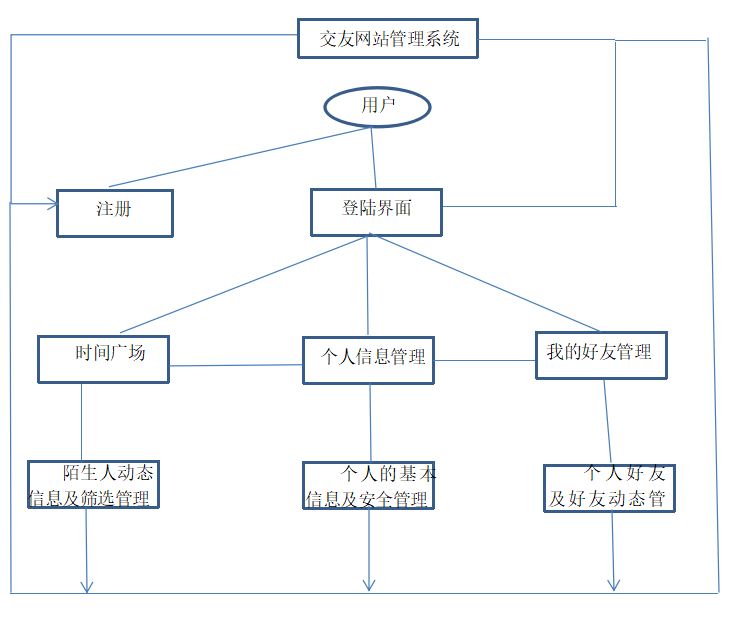
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 操作系统 | 数据库 | 应用平台 | 客户端软件 | 其他说明 |
| WIN10 | Mysql | navicat | 360 |  |

* 1. **硬件环境**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 服务器 | 最低配置 | 推荐配置 |
|  |  |  |

# 系统总体结构设计

1. **业务层次图**



1. **软硬件架构层次图**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 安全架构层 | 前端架构层 | 数据采集与控制 |
| 应用架构层 |
| 存储架构层 |
| 后台架构层 |
| 服务器架构 | | |

# 功能模块1

1. **流程图**

进入网站

浏览信息

查询其他用户

注册账号/登陆

是否登陆

否

是

查询成功

浏览其他用户信息

1. **类设计**
   1. **类1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| public属性 | 数据类型 | 默认值 | 父类 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| public方法 | | | 说明 | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |

* 1. **类2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| public属性 | 数据类型 | 默认值 | 父类 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| public方法 | | | 说明 | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |

# 功能模块2

1. **流程图**

（该模块的业务流程图）

1. **类设计**
   1. **类1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| public属性 | 数据类型 | 默认值 | 说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| public方法 | | | 说明 |
|  | | |  |
|  | | |  |
|  | | |  |

* 1. **类2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| public属性 | 数据类型 | 默认值 | 说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| public方法 | | | 说明 |
|  | | |  |
|  | | |  |
|  | | |  |