**理财产品管理系统**

**软件需求说明书**

不想编码就去理财队

修订历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修订日期 | 修订内容 | 修订人 | 版本号 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 引言

## 目的和范围

## 背景

## 术语和定义

## 参考资料

# 系统概述

# 运行环境

## 硬件环境

## 软件环境

# 功能划分

# 功能描述

### 5.1用例描述：资料管理

* **简要描述：**供应商管理员将供应商资料录入到系统中
* **用例角色：**供应商管理员
* **前置条件：**供应商管理员成功登录
* **后置条件：**供应商管理员成功登录并看到资料管理界面
* **事件流**
* **基本事件流：**

1. 供应商管理员进入网站，网站显示登录页面。
2. 供应商管理员账号和密码并确认，网站显示主页。
3. 供应商管理员添加供应商ID、名称。
4. 供应商管理员删除供应商ID、名称。
5. 保存供应商资料。

* **备选事件流：**

a.供应商管理员与网络断开连接

a.1 供应商管理员恢复网络连接并刷新页面，网站页面正常显示。

b.供应商填写的账号与密码不符

b.1 供应商管理员将登录信息重新填写正确并确认，网站显示主页。

* **用例非功能性需求：**供应商个人资料不被泄露。

### 5.2用例描述：用户认证

* **简要描述：**供应商管理员将供应商资料进行认证
* **用例角色：**供应商管理员
* **前置条件：**供应商管理员成功登录
* **后置条件：**供应商管理员成功登录并看到用户认证界面
* **事件流**
* **基本事件流：**

1. 供应商管理员进入网站，网站显示登录页面。
2. 供应商管理员账号和密码并确认，网站显示主页。
3. 供应商管理员选择点击确定认证或未认证。
4. 保存当前供应商认证状态。

* **备选事件流：**

a.供应商管理员与网络断开连接

a.1 供应商管理员恢复网络连接并刷新页面，网站页面正常显示。

b.供应商填写的账号与密码不符

b.1 供应商将登录信息重新填写正确并确认，网站显示主页。

c.供应商认证失败

c.1 页面重新刷新并正常显示。

* **用例非功能性需求：**供应商个人资料不被泄露。

### 5.3用例描述：黑白名单

* **简要描述：**供应商管理员将供应商进行黑白名单处理
* **用例角色：**供应商管理员
* **前置条件：**供应商管理员成功登录
* **后置条件：**供应商管理员成功登录并看到用户黑白名单界面
* **事件流**
* **基本事件流：**

1. 供应商管理员进入网站，网站显示登录页面。
2. 供应商管理员账号和密码并确认，网站显示主页。
3. 供应商管理员选择点击添加黑名单或添加白名单。
4. 保存当前供应商黑白名单状态。

* **备选事件流：**

a.供应商管理员与网络断开连接

a.1 供应商管理员恢复网络连接并刷新页面，网站页面正常显示。

b.供应商填写的账号与密码不符

b.1 供应商将登录信息重新填写正确并确认，网站显示主页。

c.供应商添加黑白名单失败

c.1 页面重新刷新并正常显示。

* **用例非功能性需求：**供应商个人资料不被泄露。

### 5.4用例描述：登陆

* **简要描述：**系统用户登陆进入系统
* **用例角色：**供应商渠道岗、产品录入岗、产品审核岗、产品配置岗、系统管理员
* **前置条件：**理财信息管理系统正常运行
* **后置条件：**用户成功登陆并跳转到用户角色对应的主页
* **事件流**
* **基本事件流：**

1. 用户进入网站，网站显示登陆页面
2. 用户输入账号和密码并点击确认按钮，页面跳转到用户角色对应的主页

* **备选事件流：**

a.用户与网络断开连接

a.1 用户恢复网络连接并刷新页面，登陆页面正常显示。

b.用户填写的账号与密码不符

b.1 用户将账号密码重新填写正确并点击确认，网页成功跳转到用户主页。

* **用例非功能性需求：**保证用户工号和密码信息不被泄露。

### 5.5用例描述：退出

* **简要描述：**系统用户退出系统
* **用例角色：**供应商渠道岗、产品录入岗、产品审核岗、产品配置岗、系统管理员
* **前置条件：**理财信息管理系统正常运行
* **后置条件：**用户成功退出系统，页面跳转到登陆页面
* **事件流**
* **基本事件流：**

1. 用户点击退出按钮，网站弹出确认窗口。

2. 用户在确认窗口中点击确认按钮，成功退出，页面跳转到登录页面。

* **备选事件流：**

a.用户与网络断开连接

a.1 用户恢复网络连接并刷新页面，网站页面正常显示。

b.用户在弹出的确认窗口中点击了取消按钮

b.1 确认窗口关闭，网页不跳转，用户不退出。

* **用例非功能性需求：**保证用户工号和密码信息不被泄露。

### 用户界面

# 性能及其他需求