## 4.3 管理员用例描述

### 4.3.1 用例“浏览后台中心主页”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员浏览后台中心主页 | | 用例编号 | UC-ADMIN-01 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 管理员浏览后台中心主页 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员点击后台中心，浏览后台中心主页 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心 | | | | |
| 后置条件 | | 出现后台中心主页 | | | | |
| 正常流程 | | 1、管理员进入后台中心 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试  3、无法显示后台中心主页  系统提示无法显示后台中心主页，请进行刷新 | | | | |
| 输入 | | 点击后台中心 | | | | |
| 输出 | | 后台中心主页 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员所有参与管理的功能都必须通过后台中心进行操作 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.2 用例“浏览已审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员浏览已审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-02 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 管理员浏览已审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要对已审核用户进行操作 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览已审核用户 | | | | |
| 后置条件 | | 出现已审核用户界面 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击已审核用户 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试  3、无法显示已审核用户  系统提示无法显示已审核用户，请进行刷新 | | | | |
| 输入 | | 点击已审核用户 | | | | |
| 输出 | | 已审核用户界面 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员所有涉及已审核用户的操作都必须先进入已审核用户界面 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.3 用例“注销已审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员注销已审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-03 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 注销已审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要注销已审核用户 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览已审核用户，选中操作目标，点击注销 | | | | |
| 后置条件 | | 成功注销用户 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击已审核用户 3. 管理员选中操作目标 4. 管理员点击注销 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试   1. 无效操作   管理员未选中任意一个操作目标，请选中目标后操作   1. 注销失败   系统提示注销失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 选中操作目标，点击注销 | | | | |
| 输出 | | 成功注销用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员有权限注销已审核用户 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.4 用例“恢复已审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员恢复已审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-04 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 恢复已审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要恢复已审核用户 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览已审核用户，选中操作目标，点击恢复 | | | | |
| 后置条件 | | 成功恢复用户 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击已审核用户 3. 管理员选中操作目标 4. 管理员点击恢复 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试   1. 无效操作   管理员未选中任意一个操作目标，请选中目标后操作   1. 恢复失败   系统提示恢复失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 选中操作目标，点击恢复 | | | | |
| 输出 | | 成功恢复用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员有权限恢复已审核用户 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.5 用例“搜索已审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员搜索已审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-05 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 搜索已审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要搜索已审核用户 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览已审核用户，输入关键字，点击搜索 | | | | |
| 后置条件 | | 所有符合关键字的已审核用户 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击已审核用户 3. 管理员输入关键字 4. 管理员点击搜索 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试   1. 无效操作   管理员未输入有效关键字   1. 搜索失败   系统提示搜索失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 关键字，点击搜索 | | | | |
| 输出 | | 所有符合关键字的已审核用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 方便管理员对已审核用户进行操作前的选择 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.6 用例“浏览未审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员浏览未审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-06 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 管理员浏览未审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要对未审核用户进行操作 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览未审核用户 | | | | |
| 后置条件 | | 出现已审核用户界面 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击未审核用户 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试  3、无法显示未审核用户  系统提示无法显示未审核用户，请进行刷新 | | | | |
| 输入 | | 点击未审核用户 | | | | |
| 输出 | | 未审核用户界面 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员所有涉及未审核用户的操作都必须先进入未审核用户界面 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.7 用例“同意未审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员同意未审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-07 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 同意未审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要同意未审核用户 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览未审核用户，选中操作目标，点击同意 | | | | |
| 后置条件 | | 成功同意未审核用户 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击未审核用户 3. 管理员选中操作目标 4. 管理员点击同意 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试   1. 无效操作   管理员未选中任意一个操作目标，请选中目标后操作   1. 同意失败   系统提示同意失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 选中操作目标，点击同意 | | | | |
| 输出 | | 成功同意未审核用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员有权限同意未审核用户 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.8 用例“拒绝未审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员拒绝未审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-08 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 拒绝未审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要拒绝未审核用户 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览未审核用户，选中操作目标，点击拒绝 | | | | |
| 后置条件 | | 成功拒绝用户 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击未审核用户 3. 管理员选中操作目标 4. 管理员点击拒绝 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试  3、无效操作  管理员未选中任意一个操作目标，请选中目标后操作  4、拒绝失败  系统提示拒绝失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 选中操作目标，点击拒绝 | | | | |
| 输出 | | 成功拒绝用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 管理员有权限拒绝已审核用户 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.9 用例“搜索未审核用户”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员搜索未审核用户 | | 用例编号 | UC-ADMIN-09 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 搜索未审核用户 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要搜索未审核用户 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览未审核用户，输入关键字，点击搜索 | | | | |
| 后置条件 | | 所有符合关键字的未审核用户 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击未审核用户 3. 管理员输入关键字 4. 管理员点击搜索 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试  3、无效操作  管理员未输入有效关键字  4、搜索失败  系统提示搜索失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 关键字，点击搜索 | | | | |
| 输出 | | 所有符合关键字的未审核用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 方便管理员对未审核用户进行操作前的选择 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |

### 4.3.10 用例“重置密码”的描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | | 管理员重置密码 | | 用例编号 | UC-ADMIN-10 | |
| 创建人 | | 叶忠杰 | | 创建日期 | 2018年12月22日 | |
| 需求来源 | | PRD-2018-G10-管理员访谈 | | 批准日期 |  | |
| 首要角色 | | 管理员 | | | | |
| 次要角色 | | 无 | | | | |
| 状态 | | 在线 | | | | |
| 描述 | | 管理员重置已审核用户密码 | | | | |
| 触发条件 | | 管理员需要重已审核用户密码 | | | | |
| 前置条件 | | 管理员点击后台中心，浏览充值密码，选中操作目标，点击重置密码 | | | | |
| 后置条件 | | 用户密码被重置为admin123 | | | | |
| 正常流程 | | 1. 管理员进入后台中心 2. 管理员点击已审核用户 3. 管理员输入关键字 4. 管理员点击搜索 | | | | |
| 可选流程 | | 无 | | | | |
| 异常 | | 1、系统服务器未响应  系统提示服务器未响应，请重新登录  2、系统访问量过多  系统提示访问量过大，请稍后重试  3、无效操作  管理员未输入有效关键字  4、搜索失败  系统提示搜索失败，请稍后重试 | | | | |
| 输入 | | 关键字，点击搜索 | | | | |
| 输出 | | 所有符合关键字的未审核用户 | | | | |
| 优先级 | | TBD | | | | |
| 使用频率 | | 高 | | | | |
| 商业规则 | | 无 | | | | |
| 涉众利益 | | 方便管理员对未审核用户进行操作前的选择 | | | | |
| 假设 | | 无 | | | | |
| 注意和问题 | | 无 | | | | |
| 相关图表：[对话框图](#_（2）教师修改课程简介对话框) | | | | | | |
| 修改人 | 版本 | | 说明 | | | 修改日期 |
| 叶忠杰 | 0.0.2 | | 增加了优先级 | | | 2018.12.23 |