|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | UC28 | 名称 | 管理账户信息 |
| 创建者 | 孟鑫 | 最后一次更新者 | 孟鑫 |
| 创建日期 | 2015-9-30 | 最后更新日期 | 2015-10-1 |
| 参与者 | 管理员，目的是对用户账户（ 用这套系统的公司人员不包括客户。需要识别每个操作员和业务）的信息和权限管理 | | |
| 触发条件 | 管理员需要进行信息更新或权限管理 | | |
| 前置条件 | 管理员获得登陆权限 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员发出操作请求  2.0增加用户账户信息  1. 管理员进入增加用户账户信息界面  2. 管理员输入新的用户账户信息，包括用户名、两次密码（第二次是用来确认输入）和勾选用户权限（即用户身份）  3. 管理员确认信息  4. 新账户信息被添加到系统中  3.0删除账户信息  1. 管理员进入删除用户账户信息界面  2. 管理员输入想要删除的账户用户名  3. 管理员确认信息  4. 该账户信息被从系统中删除  4.0修改账户信息  1. 管理员进入修改用户账户信息界面  2. 管理员进行用户名、密码和权限的修改  3. 管理员确认信息  4. 账户信息在系统中进行更新  5.0查看账户信息  1. 管理员进入查看用户账户信息界面  2. 管理员输入想要查看的用户账户信息，包括用户名和密码  3. 管理员确认信息  4. 系统显示被查看的账户信息（并且不允许修改）  5. 管理员完成查看 | | |
| 扩展流程 | 1a 管理员登陆时输入的用户名和密码不匹配   1. 系统提示错误并要求重新输入 2. 3次登陆失败系统拒绝用户以管理员身份登陆5分钟   2.2a 判断输入用户名是否符合规范   1. 系统自动检测该用户名是否已经被使用 2. 若该用户名已被使用，并清空输入栏要求重新输入 3. 若该用户名符合规范要求，则允许管理员进行确认操作   3.2a判断输入用户名是否正确   1. 系统自动检测该用户名是否存在 2. 若该用户名不存在，则系统进行提示，并清空输入栏要求重新输入 3. 若该用户名已存在，则允许管理员进行确认操作   4.2a判断输入用户名是否符合规范   1. 系统自动检测该用户名是否已经被使用 2. 若该用户名已被使用，并清空输入栏要求重新输入 3. 若该用户名符合规范要求，则允许管理员进行确认操作   5.2a判断输入用户名是否符合规范   1. 系统自动检测该用户名是否已经被使用 2. 若该用户名已被使用，则系统进行提示，并清空输入栏要求重新输入 3. 若该用户名符合规范要求，则允许管理员进行确认操作 | | |
| 特殊需求 | 1. 管理员的默认用户名为admin，默认密码为admin | | |