银行账户管理

1.特性描述

总经理：无特殊触发条件，一个经过验证的总经理开始查看公司名下银行账户，完成对银行账户信息的查看。

财务人员：当总经理下达对于账户的命令时，一个经过验证的财务人员开始管理本公司名下的银行账户，完成对账户的增加、删除、修改和查看操作。

优先级=中

2.刺激/响应序列

刺激：总经理/财务人员输入账户名称

响应：系统显示该账户详细信息

刺激：财务人员选择新建账户

响应：系统显示空的账户信息表

刺激：财务人员输入账户信息

响应：系统内部新建一个银行账户

刺激：财务人员选择某账户并进行删除

响应：系统删除该账户

刺激：财务人员选择某账户并选择修改账户信息

响应：系统显示该账户详细信息

刺激：财务人员输入修改后的账户信息

响应：系统显示更改后的账户信息并保存在内部

刺激：财务人员结束管理操作

响应：系统将内部账户信息同步到银行

3.相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Bank. Choose. Check  Bank. Choose. Add  Bank. Choose. Delete  Bank. Choose. Change  Bank. Choose. Affirm | 总经理/财务人员选择查看账户（查），系统执行对应的搜索与查看操作，参见Bank. Check  财务人员选择新建账户（查），系统执行对应的账户新建操作，参见Bank. Add  财务人员选择删除账户（查），系统执行对应的账户删除操作，参见Bank. Delete  财务人员选择修改账户操作（查），系统执行对应的账户信息修改操作，参见Bank. Change  当财务人员执行完所有对账户的操作之后，系统向财务人员询问（出）是否保存更改，参见Bank. Affirm |
| Bank. Check. Start  Bank. Check. Search  Bank. Check. Choose | 总经理/财务人员选择查看账户（查），系统显示当前公司名下的银行账户清单（出、逻辑）  总经理/财务人员在搜索栏中输入账户名（入）或者所属银行信息（入），系统显示搜索结果清单（出）  总经理/财务人员手动选择某一账户，系统显示该账户详细信息，参见Bank. Item（出、逻辑） |
| Bank. Item. Name  Bank. Item. Belong  Bank. Item. Balance | 账户名  账户所属银行  账户余额 |
| Bank. Add. Start  Bank. Add. Input | 财务人员选择新建账户，系统显示一个空的账户信息表（出）  财务人员输入相应信息（名称从键盘输入（入），账户所属银行可由下拉列表选择（查），账户余额默认的缺省值为0），系统输入相关情况参见Bank. Input |
| Bank. Delete. Start  Bank. Delete. Check  Bank. Delete | 财务人员选择删除账户，系统显示当前公司名下的账户清单（出）  财务人员查看对应账户（查），系统执行账户查看操作，参见Bank. Check  财务人员选择删除此账户（查），系统从账户列表中删除该账户 |
| Bank. Change. Start  Bank. Change. Check  Bank. Change  Bank. Change. Input | 财务人员选择修改账户信息（查），系统显示当前公司名下的账户清单（出）  财务人员查看对应账户（查），系统执行账户查看操作，参见Bank. Check  财务人员对账户信息进行修改（查），系统将账户名一栏设为可更改状态，其它都为不可更改状态  财务人员输入修改后的账户信息（只能修改名称（入）），系统输入相关情况参见Bank. Input |
| Bank. Input. Null  Bank. Input. Valid | 财务人员的输入不符合该信息栏格式，系统提示财务人员重新输入  财务人员的输入符合对应格式，系统保存对应更改 |
| Bank. Affirm. Valid  Bank. Affirm. Invalid | 财务人员选择保存更改（查），系统保存对应更改，并结束管理，参见Bank. End  财务人员选择撤销更改（查），系统撤销刚才所做的更改，并结束管理，参见Bank. End |
| Bank. End. Close  Bank. End. Update  Bank. End. Next | 系统关闭管理界面  系统将财务人员所做的更改同步到对应的银行系统（逻辑、对外）中，并与之对接，之后有任何财务变动都能在1个工作日内同步  系统允许下次管理任务的开始 |

输入：3

输出：7

查询：13

逻辑文件：3

对外接口：2

功能点测度总数：3\*4+7\*5+13\*4+3\*10+2\*7=143

FP（银行账户）=143\*（0.65+0.01\*46）=158.73