|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | @这个先不用写 | 名称 | 账户管理 |
| 创建者 | 王雅婷 | 最后一次更新者 |  |
| 创建日期 | 2014.9.20 | 最后更新日期 |  |
| 参与者 | 财务人员，目的是便于查看和管理账户信息 | | |
| 触发条件 | 最高权限需要查看或修改账户信息时 | | |
| 前置条件 | 财务人员已被识别和授权； | | |
| 后置条件 | 系统更新账户信息 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | **1.0 新增账户**  1. 财务人员输入账户名称和金额  2. 系统更新账户并提示添加成功  **2.0 删除账户**  1. 财务人员输入账号的关键字  2. 系统显示查找到的账号  3. 财务人员选择要删除的账户  4. 系统提示财务人员确认删除  5. 财务人员确认删除  5. 系统删除账户信息并提示删除成功  **3.0 修改账户**  1. 财务人员输入账号的关键字  2. 系统显示查找到的账号列表  3. 财务人员选择要修改的账户  4. 系统显示此账户的详细信息  5. 财务人员修改此账户的详细信息  6. 系统提示财务人员确认修改  7. 财务人员确认修改  8. 系统修改账户数据并提示修改成功  **4.0 查看账户**  1. 财务人员输入要查看账号的关键字  2. 系统显示查找到的账号列表  3. 财务人员选择要修改的账户  4. 系统显示此账户的详细信息 | | |
| 扩展流程 | **1.0 新增账户**  2a.未输入金额或帐户信息  1. 系统提示信息不完善并拒绝输入  2b. 输入金额为负值或不符合格式  2. 系统提示信息有误并拒绝输入  **2.0 删除账户**  3a. 根据输入的关键字无法查找到对应账户  1. 系统提示无法找到并请财务人员重新输入  2.重复正常流程2.0的2到6步  **3.0 修改账户**  1a. 系统根据输入的名称无法找到账户  1.系统提示请财务人员重新输入  2a. 根据输入的名称查找到多个账户  1. 系统显示所有查到的账户的具体信息并提示财务人员选择  2. 财务人员进行选择  3. 重复正常流程3.0的3到4步  **4.0 查看账户**  2a. 系统根据输入的名称无法找到账户  1.系统提示请财务人员重新输入 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | @这个先不用写 | 名称 | 付款收款单制定 |
| 创建者 | 王雅婷 | 最后一次更新者 |  |
| 创建日期 | 2014.9.20 | 最后更新日期 |  |
| 参与者 | 财务人员，目的是便于正确地进行收付款的操作 | | |
| 触发条件 | 需要收款或付款 | | |
| 前置条件 | 财务人员已被识别和授权； | | |
| 后置条件 | 系统提示审核已通过，财务人员进行现实的账户操作，系统更新账户信息和客户应收或应付金额 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | 1. 财务人员输入单据编号、客户、转账列表、总额汇总，并选择是付款还是收款。  2. 系统将单据投递至总经理处，并提示等待审核。 | | |
| 扩展流程 |  | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | @这个先不用写 | 名称 | 各类单据分析 |
| 创建者 | 王雅婷 | 最后一次更新者 |  |
| 创建日期 | 2014.9.20 | 最后更新日期 |  |
| 参与者 | 财务人员，目的是便于查看并导出单据和分析数据 | | |
| 触发条件 | 财务人员要查看各类单据和数据时 | | |
| 前置条件 | 财务人员已被识别和授权； | | |
| 后置条件 | 存储表格数据 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | **1. 查看销售情况表**  1. 财务人员输入筛选条件,筛选条件包括时间区间、客户名、业务员、仓库。  2. 系统显示符合筛选的商品销售记录  **2. 查看经营历程表**  1. 财务人员输入筛选条件，筛选条件包括时间区间、单据类型（销售类单据、进货类单据、财务类单据、仓库类单据）、客户、业务员、仓库  2. 系统显示筛选到的单据  **3. 查看经营情况表**  2. 财务人员输入时间区间  3. 系统显示此段时间内的经营收支情况和利润：经营收入包括销售收入和商品类收入（包括商品报溢收入、成本调价收入、进货退货差价、代金劵与实际收款差额收入），显示折让后的总收入和折让的数额；经营支出包括销售成本和商品类支出（包括商品报损和商品赠送），显示总支出；利润=折让后总收入-总支出 | | |
| 扩展流程 | \*.2:根据输入的筛选条件找不到信息  1.系统提示没有对应信息  \*.1输入的开始时间早于这套帐期初信息的时间或结束时间晚于当前时间  1.系统提示错误并请求重新输入  \*.0:财务人员要求导出数据  1. 系统提示财务人员选择导出位置  2. 财务人员选择导出位置  3. 系统导出数据到选定位置并提示导出成功  **2.** : 财务人员请求进行红冲  1.系统提示请财务人员选择要进行红冲的单据  2.财务人员选择要进行红冲的单据  3.系统提示财务人员选择进行红冲还是红冲并复制  4.财务人员选择红冲  4a.财务人员选择红冲并复制  1.系统提示红冲成功  2.财务人员编辑生成的单据  3.系统提示红冲并复制已成功  4.系统更新并重复2.0  5. 系统提示红冲成功  6. 系统更新，并重复2.0 | | |
| 特殊需求 | 以xls或xlsx格式输出 | | |