3.2 功能需求

3.2.18 成本管理

3.2.18.1 特性描述

财务人员在公司有财政支出发生时，向系统发出申请，输入支出信息，生成支出项，再由支出项生成支出列表，以来统计公司的支出情况。

优先级=低

3.2.18.2 刺激/响应序列

刺激: 财务人员申请记录支出

响应：系统允许向支出列表中添加支出项

刺激：财务人员输入具体的支出情况，生成支出项

响应：记录支出项到支出列表中

刺激：申请打印支出列表

响应：系统打印支出列表信息，生成支出状态表

3.2.18.3 相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Finance.Invite  Finance.Invite.Expense  Finance.Invite.End  Finance.Invite.Cancel  Finance.Invite.Refresh | 系统允许有权限的用户，对财务发出查看申请  对系统发出支出申请，详见Finance.Expense  结束对财务部分的操作，详见Finance.End  取消当下操作，返回上一步  申请更新财务情况，参见Finance.Update |
| Finance.Expense  Finance.Expense.Item  Finance.Expense.Operator  Finance.Expense.Time  Finance.Expense.Payment | 财务支出情况  财务支出项，纪录单次支出具体情况，详见Finance.Item  用来记录财政支出项操作人员  用来记录财政支出项添加时间，详见Storage.Time  财政总支出金额，详见Finance.Item.Payment |
| Finance.Item.Storenumber  Finance.Item.Click  Finance.Item.Payment  Finance.Item.Time  Finance.Item.Operator  Finance.Item.Category  Finance.Item.Add  Finance.Item.Del  Finance.Item.Change  Finance.Item.Cancel  Finance.Item.End | 财政支出项系统编号，由系统自动生成  选定财政支出项，并标记  单个财政支出项金额  当次财政支出发生时间，详见Finance.Time  当次支出的记录人员  财政支出类型，详见Finance.Category  生成新的财政支出项，并标记当前支出项  删除当前标记的财政支出项  改变当前标记的财政支出项  结束对当前财政支出项的操作，并更新财政支出，详见Finance.Update  结束对支出项的所有操作，返回上级菜单，详见Finance.End |
| Finance.Category.Salary  Finance.Category.Traffic  Finance.Category.Fixed | 财政支出中用来支付员工薪水的部分  财政支出中作为运输费用记录的部分  财政支出中作为固定成本（如：房租、水电、车辆购置等） |
| Finance.Time | 记录当前的系统时间 |
| Finance.Update  Finance.Update.Expense  Finance.Update.Item | 对财务情况做覆盖式更新  对财政支出做更新  对支出项做更新 |
| Storage.End.Print  Storage.End.Back | 对支出情况打印，产生支出状态表  结束操作 |

输入：8

输出：2

查询：3

逻辑文件：2

对外接口：1

功能点测试总数=81

FP(成本管理)=81\*(0.65+0.01\*46)

=89.91