HAP功能逻辑整理

文档作者： 陈栋

创建日期： 2016-09-15

更新日期：

文档编码：

当前版本：

**审批者：**

|  |  |
| --- | --- |
| 搜狐项目经理 |  |
| 汉得项目经理 |  |

## 文档控制

**更改记录**

4

| 日期 | 作者 | 版本 | 更改参考 |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 2016-09-15 | 陈栋 | 1.0 | 无前面版本 |

**审阅记录**

| 姓名 | 职位 | 签字 |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**分发人员**

| 序号 | 姓名 | 地点和位置 |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

目录

[文档控制 ii](#_Toc461715989)

[1. 文档概述 2](#_Toc461715990)

[1.1. 文档的范围及内容 2](#_Toc461715991)

[1.2. 文档名词解释 2](#_Toc461715992)

[1.3. 相关文档 2](#_Toc461715993)

[2. 预算申报 3](#_Toc461715994)

[2.1. 系统基础设置 3](#_Toc461715995)

[2.2. 申报与汇总 3](#_Toc461715996)

[2.3. 业务线审批 4](#_Toc461715997)

[2.4. 财务审批 5](#_Toc461715998)

[2.5. 预算余额查询 5](#_Toc461715999)

[2.6. 预算调整 5](#_Toc461716000)

[3 已解决及未解决的问题 6](#_Toc461716001)

[3.1 未解决的问题 6](#_Toc461716002)

[3.2 已解决的问题 6](#_Toc461716003)

## 文档概述

本文档是以业务申报流程为基础，描述HAP开发平台中涉及的功能逻辑。

### 文档的范围及内容

### 文档名词解释

无

### 相关文档

无

## 预算申报

### 系统基础设置

#### 场景定义

* 可对已定义场景进行‘启用/不启用’操作
* 保留‘删除’功能，删除已定义场景时需增加校验：已被‘场景版本管理’中引用的场景不能删除

#### 场景版本管理

* 增加年度、场景、版本组合唯一性校验
* 新建场景版本时，场景版本名称自动创建，创建逻辑：‘预算年度’+年+‘预算场景’+预算版本中文描述
* 场景版本代码根据日期+5位流水号自动编码，如2016091500001
* 保留‘删除’功能，删除定义的场景版本时需增加校验：已被‘任务下发’中引用的场景版本不能被删除
* 可多选已定义场景版本对其进行‘开启’或‘锁定’操作，点击‘操作时’需弹出确认框提醒进行的操作内容

### 申报与汇总

#### 任务下发

* 选择历史场景版本，可查询历史下发任务
* 集团新建下发任务时，只能选择状态为‘已开启’的场景版本
* 下发板块可多选，任务名称由新建时输入的任务名称前缀+板块名称自动生成多条数据
* 当组织定义为‘业务线’且无上级组织时，则有下发板块权限；当组织定义为‘业务线’且有上级部门时，则可下发部门；集团总部架构需等同搜狐集团
* 下发任务后，需邮件通知组织实际执行人员并抄送其领导
* 界面展示中，消息通知字段现仅存放报错信息及任务状态变更信息；申报类型字段现仅允许查看，是否允许修改待确定
* 板块下发时，预算部门存在多个层级的，可任意选择不同层级的预算部门作为下发部门
* 板块下发时，任务名称自动生成，格式为‘上级任务名称’+‘预算部门’

#### 预算申报

* 选择任务后，方能新建项目等填报信息
* 新建项目名称时，可进行关键字搜索，如无对用搜索结果，需将新增项目名称保存至项目定义中
* 新增项目名称时，模糊词语如’其它‘输入时，报错提示
* 项目信息必填
* 可填写的申报类型权限来源于申报类型定义（即在申报类型定义中维护部门与申报类型的关系）
* 新建项目名称错误后整单删除（现存功能，待确定是否修改）
* 支持模板下载和上传（03版和07版均支持）；支持附件上传
* 删除‘复制’功能
* 内容填报时，不同模板涉及的计算功能（具体逻辑需确定）：
* PR模板：金额填写后自动生成申报单据
* Facility模板：支持按照单价计算，按照天数进行申报费用分摊
* Capex模板：后台需另存储数量×单价信息

#### 预算汇总

* 新增‘任务名称’、‘状态’展示列
* 汇总单中，按部门、项目进行展示，可点击明细进行明细查询
* 单据汇总及状态改变
* 申报单状态分为新建、收回、驳回、审核、已汇总
* 只能对审核后单据进行汇总且已被汇总单据不可重复汇总
* 同任务下的单据才能汇总成一张单据，需增加功能：点击单据汇总时，弹出汇总任务框，选择任务后确定后汇总、
* 预算专员可对单据状态进行更新，包含上级驳回单据

### 业务线审批

#### 业务线审批

* 多维度查询功能，选择查询条件≥2个条件，才能进行明细查询
* 需增加附件汇总展示
* 驳回时可填写总意见及明细审批意见
* 归口部门驳回时驳回到归口预算专员
* 审批按照ps架构，以工作流驱动

### 财务审批

#### 财务审批

* 业务口径数据转换财务口径数据转换映射
* 业务类别定义时直接维护与预算科目之间关系
* 如映射关系需区分不同业务线或部门，暂时考虑新增映射表进行映射关系维护
* 驳回时，需弹出窗口，在部门层级驳回
* 针对查询的业务申报数据不可修改；删除等操作只能针对财务调整数据行、

### 预算余额查询

#### 预算余额查询

* 业务查询
* 以任务为单位进行查询
* 区分不同模板查询
* 财务查询需考虑HP数据调整影响

### 预算调整

#### 预算调整

* 业务调整：选择不同模板查询后调整
* 财务调整
* 区分不同模板进行查询
* 查询展示界面：业务类别、项目默认为缺省，可对业务类别做修改，但须考虑与所调整预算科目的对用关系

## 已解决及未解决的问题

### 3.1 未解决的问题

| 编号 | 说明 | 影响程度 | 负责人 | 计划日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |

### 已解决的问题

| 编号 | 说明 | 解决方法 | 负责人 | 解决日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |