*<奖项申报项目>*

**需求说明书**



**腾讯科技（深圳）有限公司**

版权所有 侵权必究

# 修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 修订版本 | 修改描述 | 作者 | 审核 |
| 2017/11/26 | V1.0 | 初稿创建 | Jianxuewang |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**目 录**

[修订记录 2](#_Toc447015831)

[1 前言 4](#_Toc447015832)

[1.1 文档目的和范围 4](#_Toc447015833)

[2 项目要点 4](#_Toc447015834)

[2.1 项目目的 4](#_Toc447015835)

[3 特性 4](#_Toc447015836)

[3.1 特性 F001 业务接入 4](#_Toc447015837)

[3.2 特性 F002 业务配置 5](#_Toc447015838)

[3.3 特性 F003 服务端版本管理 10](#_Toc447015839)

[3.4 特性 F004 拉取服务端版本 15](#_Toc447015840)

[3.5 特性 F005 合并服务端版本 17](#_Toc447015841)

[3.6 特性 F006 服务端版本分发 18](#_Toc447015842)

[3.7 特性 F007 服务端版本检查 22](#_Toc447015843)

[3.8 特性 F009 客户端版本管理 25](#_Toc447015844)

[3.9 特性 F010 客户端文件上传 25](#_Toc447015845)

[3.10 特性 F011 客户端打包任务 26](#_Toc447015846)

[3.11 特性 F012 客户端版本分发 26](#_Toc447015847)

[3.12 特性 F013 客户端版本检查 26](#_Toc447015848)

# 前言

## 文档目的和范围

|  |  |
| --- | --- |
| 第一读者 | VP、GM及立项委员会 |
| 第二读者 | 项目团队（产品经理、项目经理、开发、测试、策划、UI设计） |
| 作者 | 产品经理 |

# 项目要点

## 项目目的

为促进部门内业务、平台及管理的良好发展，打造鼓励优秀团队和个人展示自己的平台。引导并强化各个团队及员工在专业领域工作中不断突破和创造精品。

## 用户角色

申报人员：个人或团队申报人员，具有申报奖项，上传附件，查看进度

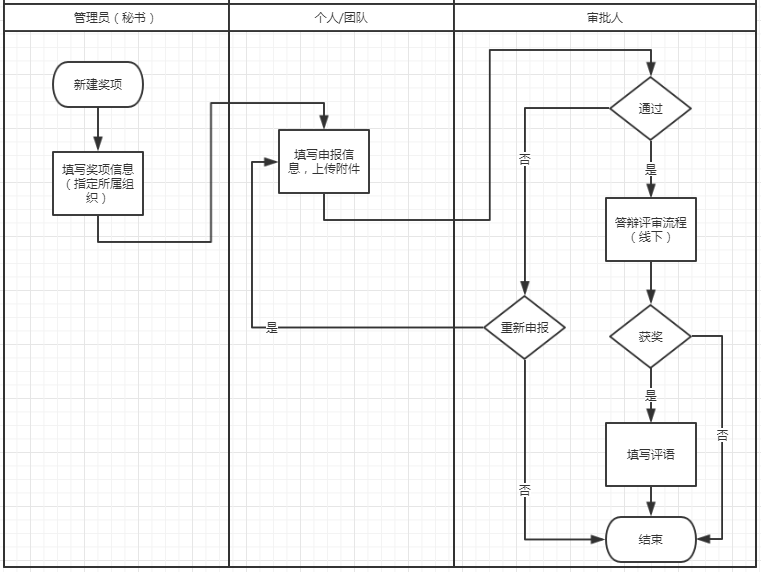
奖项负责人：审核奖项申报资格，评选获奖人

管理员（秘书）：设置奖项类别，奖项负责人

## 功能列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 首页 | 个人可申报项目展示 |  |
| 上次奖项获奖历史 |  |
| 个人中心 | 我的申报 | 有资格申报的奖项  已经申报奖项的记录 |
| 申报奖项 | 填写申报信息  编辑  重新申请  上传附件（可选） |
| 查看申报信息 | 查看申报奖项详情  查看获奖团队及个人信息与评语 |
| 我的审核 | 审核参评人是否与资格评审  给出获奖评语 |
| 系统管理 | 组织管理 | 编辑，删除组织信息  如：组织名称，组织负责人（即评审人员），团队内成员 |
| 奖项信息列表 | 查看，克隆，编辑，删除 |
| 新增奖项 | 奖项名称，参评条件，奖项级别，所属组织，开始日期，结束日期，是否上传附件，生效状态 |
| 奖项详情 | 查看奖项信息  申请人信息 |
| 批量克隆 | 根据之前奖项的关键字批量克隆奖项 |

## 奖项生命周期



# 特性

## 特性 F001 新建组织

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 系统管理 |
| 用户场景 | 初始化系统信息 |
| 功能描述 | 初始化信息：组织，负责人，参评人员范围 |
| 输入/前置条件 | 必须管理员才可操作 |
| 输出/后置条件 | 添加完成后，弹框关闭，跳转到组织列表页面 |
| 补充说明 | 注意：空信息，非法字符校验；人员信息间隔用分号(;) |

## 特性 F002 查询奖项列表

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 系统管理 |
| 用户场景 | 展示所有奖项信息 |
| 功能描述 | 功能1：查询  申报奖项名称，所属组织必须支持模糊查询  审核状态，值范围：不限，已过期，生效中  申报时段：使用时间控件，如：2017-10-01 至 2017-11-30  查询： ajax后台请求数据，再渲染表格数据 |
| 输入/前置条件 | 通过【系统管理】-【奖项信息】进入 |
| 输出/后置条件 |  |
| 补充说明 | 表格支持分页，必须后台分页 |

## 特性 F003 批量克隆奖项

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 系统管理 |
| 用户场景 | 一般奖项发起都是按照季度为一个周期，同时秘书会统一将原来奖项进行简单修改，并生效；所以只需要修改奖项的名称的关键字和生效时间即可。 |
| 功能描述 | 点击【预览】，表格为筛选出来的奖项和被替换后的奖项名称  功能1：查看，预览奖项内容  功能2：编辑，可以细节修改奖项内部信息  功能3：删除，删除要给出二次确认功能  点击【确定】，批量生效表格中的奖项信息 |
| 输入/前置条件 | 通过【系统管理】-【奖项信息】-【批量克隆】进入 |
| 输出/后置条件 |  |
| 补充说明 | 表格支持分页，必须后台分页 |

## 特性 F004 新增奖项

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 系统管理 |
| 用户场景 | 新增奖项 |
| 功能描述 | 奖项名称：空信息，非法字符校验；  评审条件：使用富文本控件，至少支持字体加粗、对齐、分段图片等  奖项级别：通过admin后台配置，默认：中心级、部门级、公司级  所属组织：下拉选择组织内容，后台匹配参评人员和评审人员  开始日期：使用时间控件  结束日期：使用时间控件  状态：生效和过期。生效，参评人员可以申报奖项；过期，不可以申报； |
| 输入/前置条件 | 通过【系统管理】-【奖项信息】-【新增】进入 |
| 输出/后置条件 | 保存后页面调整到奖项列表 |
| 补充说明 |  |

## 特性 F005 我的申报

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 个人中心 |
| 用户场景 | 用户查看自己的有权限可申报的奖项和自己已申报的奖项 |
| 功能描述 | 功能1：申报，填写信息  功能2：编辑，可以反复编辑申请的奖项信息，补充信息  功能3：重新申请，可以对未通过状态的奖项再次申请  功能4：查看，不可以编辑 |
| 输入/前置条件 | 通过【个人中心】-【我的申报】 |
| 输出/后置条件 |  |
| 补充说明 |  |

## 特性 F006 奖项申报查看，编辑

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 个人中心 |
| 用户场景 | 有权限可申报的奖项 |
| 功能描述 | 左侧展示奖项信息  右侧填写申报人和申报事迹  编辑：加载之前填写的信息  已过期奖项，可以展示评奖信息 |
| 输入/前置条件 | 通过【个人中心】-【我的申报】-【申报】 |
| 输出/后置条件 | 保存后，页面跳转到我的申报页面 |
| 补充说明 |  |

## 特性 F007 我的评审

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 个人中心 |
| 用户场景 | 审核人操作界面 |
| 功能描述 | 功能1：通过，驳回两个操作直接界面操作    功能2：评奖，填写评奖结果和评语 |
| 输入/前置条件 | 通过【个人中心】-【我的评审】 |
| 输出/后置条件 | 保存后，页面跳转到我的申报页面 |
| 补充说明 |  |

## 特性 F008 首页

|  |  |
| --- | --- |
| 优先级 | 高 |
| 阶段 | 首页 |
| 用户场景 | 用户第一次进入页面 |
| 功能描述 | 展示当前该用户可以申报的奖项列表，内容：所属组织，奖项名称，提报情况  上次奖项获奖情况列表 |
| 输入/前置条件 |  |
| 输出/后置条件 |  |
| 补充说明 |  |