

需求定义文档

第 二 阶 段

文档版本号:	1.1	文档编号:	02
小组组长:	张凌语	小组成员:	李安, 金兆鑫, 彭浩然
项目名称:	能力规范文稿管理系统	所处阶段:	第二阶段
编写人:	李安	编写日期:	2018.7.6

一、 文档概述

本文档主要定义能力规范文稿管理系统第二阶段的功能详细描述和前端页面的各个模块的内容和逻辑。

1、 目的

此文档的目的主要是清晰、有层次的定义能力规范文稿管理系统中各个模块的内容来源和相关的逻辑联系，完成第二阶段对管者功能的需求，包括身份管理、提案审批、启动任务等内容，以及用户注销的功能。

2、 范围

此文档主要描述能力规范文稿管理系统中前端页面涉及到的功能点、相对应的后台管理功能支持、以及部分交互细节。本文档主要用途为指导整个项目的设计和完善，并进行最后的产品交付。

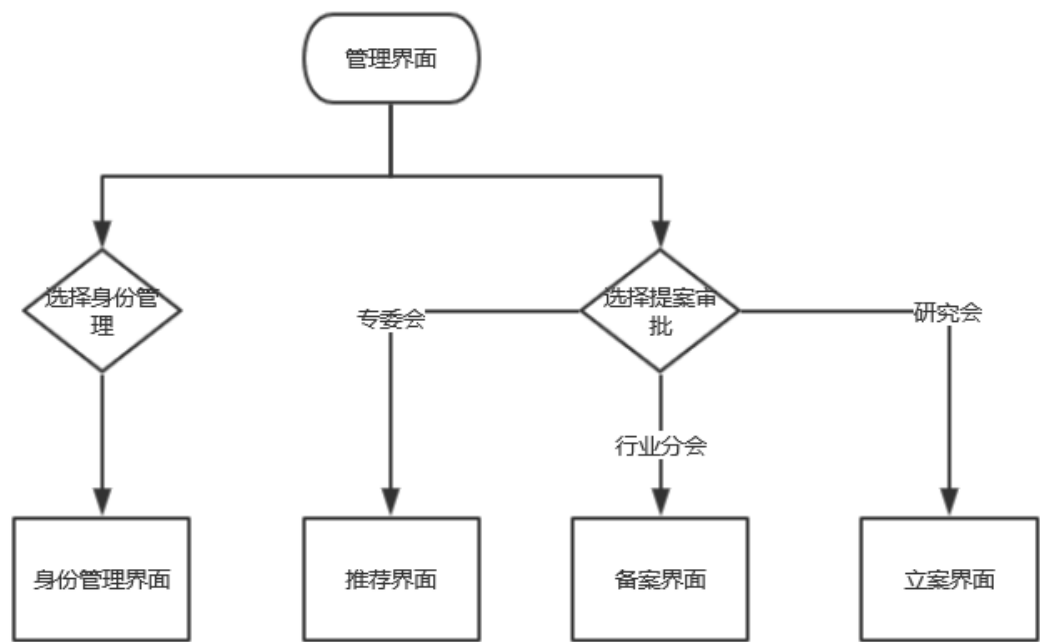
二、 用户角色描述

用户角色		用户描述
浏览者		所有未注册用户
写作人		所有已注册用户
管理员	专委会	已注册并具有管理员权限的用户，身份属于专委会人员
	行业分会	已注册并具有管理员权限的用户，身份属于行业分会人员
	研究会	已注册并具有管理员权限的用户，身份属于研究会人员

三、 产品概述

通过能力规范文稿管理系统进行各类提案、规范的管理和更正。

1、总体流程



2、功能摘要

[简要描述产品的功能点和每个功能点的优先级]

功能模块	主要功能点		优先级
管理部分	身份管理		2
	提案审批	推荐	2
		备案	2
		立案	2
账号注销	注销已登陆的账号		2

四、产品特性

1、管理部分

管理部分主要包括身份管理、提案审批和启动任务等内容，在管理员登陆后会显示有对应功能的界面。

1.1 身份管理

用户场景	身份管理												
功能描述	管理用户查询人员具体信息												
优先级	2												
输入/前置条件	人工设置功能按钮于页面上												
需求描述	<div><div>能力规范文稿管理系统<div>已登录admin注销</div><div>写者管理</div><div>身份管理<div>姓名<input type="text"/> <input type="button" value="查询"/></div><table><tr><th><input type="checkbox"/> 全选</th><th>编号</th><th>姓名</th><th>申请信息和推荐表</th></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>1</td><td>xx</td><td>查看</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>2</td><td>cc</td><td>查看</td></tr></table><div><input type="button" value="同意"/><input type="button" value="拒绝"/></div></div></div></div> <div>1. 点击身份管理，只显示一页，显示如图所示界面；<div><div>能力规范文稿管理系统<div>已登录admin注销</div><div>写者管理</div><div>入会申请表<div>姓名张三 性别男 出生日期1990-01-01 家庭住址xxxxxxxx 联系方式xxxxxxxx 推荐人李四 申请内容xxxxxxxx</div><div>会员推荐表<div>推荐人李四 单位xx</div></div></div></div></div></div>	<input type="checkbox"/> 全选	编号	姓名	申请信息和推荐表	<input type="checkbox"/>	1	xx	查看	<input type="checkbox"/>	2	cc	查看
<input type="checkbox"/> 全选	编号	姓名	申请信息和推荐表										
<input type="checkbox"/>	1	xx	查看										
<input type="checkbox"/>	2	cc	查看										

	<div><div><div><div>电话</div><div>180*****</div></div><div><div>被推荐人</div><div>张三</div></div><div><div>职称</div><div>xx</div></div><div><div>职务</div><div>xxx</div></div><div><div>邮箱</div><div>xxxxxx</div></div><div><div>推荐原因</div><div> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean euismod bibendum laoreet. Proin gravida dolor sit amet lacus accumsan et viverra justo commodo. Proin sodales pulvinar tempor. mus. Nam fermentum, nulla luctus pharetra vulputate, felis tellus mollis orci, sed rhoncus sapien nunc eget.</div></div></div><div><div>同意</div><div>拒绝</div><div>返回</div></div></div>
	<div><div>2. 可查看申请人具体信息，包括两页：入会申请表和会员推荐表，包括推荐人的信息；</div><div>3. 可同意或拒绝该申请，也可以不做审批。</div></div>
输出/后置条件	<div><div>1. 输入姓名，点击查询，可查找列表中的申请人；</div><div>2. 点击查看，可查看申请人资料；</div><div>3. 点击同意或拒绝，可以同意或拒绝该申请；</div><div>4. 点击取消，回到之前的页面。</div></div>
补充说明	<div>查询的姓名并不存在时显示不存在；已点击查看过后的信息，查看变为红色；人员具体信息包括两页。</div>

1. 管理用户：
- a) 可批准或拒绝用户进行申请的要求

b) 可查询申请人信息；

c) 可按姓名搜索申请人。

1.2 提案审批

此页面包括推荐、备案、立案三个分类，分别对应于管理者中的不同身份：专委会、行业分会、研究会。根据不同身份进行不同操作。

1.2.1 专委会管理员

用户场景	提案审批
功能描	专委会管理员可进入推荐页面

述	
优先级	2
输入/前置条件	人工设置在页面上
需求描述	<div><div>能力规范文稿管理系统</div><div>已登录admin注销</div><div><div>写者</div><div>管理</div></div><div><div>提案审批</div><div><div>推荐（专委会）</div><div>备案（行业分会）</div><div>立案（研究会）</div></div><div><div><div><input type="checkbox"/> 全选</div><div>编号</div><div>提案名称</div><div>提案人</div></div><div><div><input type="checkbox"/></div><div>01</div><div>XXXXXXXXXX</div><div>xx</div></div><div><div><input type="checkbox"/></div><div>02</div><div>XXXXXXXXXX</div><div>xxx</div></div></div><div>推荐</div></div></div>

能力规范文稿管理系统

已登录admin

注销

写者

管理

提案详情

提案ID1

提案名称xx

提案作者xx

截止日期2017-05-27

提案内容

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean euismod bibendum laoreet. Proin gravida dolor sit amet lacus accumsan et viverra justo commodo. Proin sodales pulvinar tempor. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nam fermentum, nulla luctus pharetra vulputate, felis tellus mollis orci, sed rhoncus sapien nunc eget.

附议

反对

提交

评论区

评论人	评论内容	时间
-----	------	----

1. 推荐页面显示提案信息；

2. 可单个或批量进行推荐；

3. 可查看提案详情，并完成意见征集；

4. 可填写评论，进行附议或反对；

5. 可阅读评论区评论。

输出/后置条件

1. 点击提案审批，进入推荐页面；

2. 选择提案人，点击推荐，可批量或单个推荐；

3. 点击提案名称，可查看提案详情；

4. 在提案详情中输入评论，选择附议或反对后，点击提交，即可更新评论；

5. 下滑可查看评论区评论；

6. 点击返回，返回上一页面。

补充说明

若未选择推荐人点击推荐，显示操作错误；已点击过一次的提案颜色变红；评论区显示字数最多的五条，由上至下排列；若评论为空，或者附议和反对未点，显示不可提交。

1.2.1 行业分会管理员

用户场景	提案审批																		
功能描述	行业分会管理员可进入备案界面																		
优先级	2																		
输入/前置条件	人工设置在页面上																		
需求描述	<div><div><div>能力规范文稿管理系统</div><div>已登录admin<div>注销</div></div><div><div>写者</div><div>管理</div></div><div><div>提案审批</div><div><div>推荐（专委会）</div><div>备案（行业分会）</div><div>立案（研究会）</div></div><div><table><tr><td><div><div>选择</div></div></td><td>编号</td><td>提案名称</td><td>提案人</td><td>专委会</td><td>推荐人</td></tr><tr><td><div><div></div></div></td><td>1</td><td>xxxxxx</td><td>xx</td><td>xx</td><td>xx</td></tr><tr><td><div><div></div></div></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table><div>备案</div></div></div></div><div><div>1. 备案页面显示相关提案列表；</div><div>2. 可查看提案详情；</div><div>3. 可填写提案备案表</div></div></div>	<div><div>选择</div></div>	编号	提案名称	提案人	专委会	推荐人	<div><div></div></div>	1	xxxxxx	xx	xx	xx	<div><div></div></div>					
<div><div>选择</div></div>	编号	提案名称	提案人	专委会	推荐人														
<div><div></div></div>	1	xxxxxx	xx	xx	xx														
<div><div></div></div>																			
输出/后置条件	<div><div>1. 点击提案审批，进入备案页面；</div><div>2. 点击提案名称，可查看提案详情；</div><div>3. 选择提案，点击备案，弹出备案界面，可填写备案表格，确认则备案完成；</div><div>4. 点击返回，返回上一页面。</div></div>																		
补充说明	若未选择提案人点击备案，显示操作错误；已点击过一次的提案颜色变红.																		

1.3 用户注销

注销退出：系统界面跳转到首页，完成用户注销操作。

用户场景	注销账号
功能描述	已注册用户注销账号，回到首页
优先级	2
输入/前置条件	人工设置在页面上
需求描述	1. 用户登陆后，在页面顶端显示“用户名，已登陆!”和注销按钮; 2. 点击注销，跳转系统初始页面。
输出/后置条件	1. 点击注销，即完成注销操作。
补充说明	无

2、性能需求

- 1. 评论区关闭后再打开即可显示更新，不会操作过慢;
- 2. 注销操作可保证用户数据并不丢失。