

选择项目:

项目1



下拉框选择项目



知识库管理

点击[知识库管理]
进入知识库界面



需求测试



用例生成

选择项目：项目1

知识库管理

需求测试

用例生成

同csui，鼠标移至知识库行，显示
[新增][删除]按钮，表示新建知识库、删除知识库功能。出现弹窗

▼ 项目1知识库

项目知识库1

项目知识库2

项目知识库3

▼ 通用知识库

通用知识库1

通用知识库2

▼ 行业知识库

行业知识库1

行业知识库2

+

+

+

+

+

+

+

+

知识库列表显示项目、通用、行业三种类型的知识库。

项目知识库只有本项目的成员可见。

通用、行业知识库所有人可见。

项目知识库1

知识库简介：

包含xxxx项目的操作手册、设计方案、主流程用例等。
知识库名称、分类不可修改。支持新建知识库，删除知识库，修改知识库简介，上传、下载和删除知识库文件。

知识库文件：

上传文件

点击[上传文件]，出现弹窗

| 文件名称 | 文件简介 | |
|----------|------------|-------|
| 文件1.docx | 这是文件1的简介内容 | 下载 删除 |
| 文件2.pdf | 这是文件2的简介内容 | 下载 删除 |

选择项目： 项目1

知识库管理

需求测试

用例生成

- ▼ 项目1知识库
 - 项目知识库1
 - 项目知识库2
 - 项目知识库3
- ▼ 通用知识库
 - 通用知识库1
 - 通用知识库2
- ▼ 行业知识库
 - 行业知识库1
 - 行业知识库2

项目知识库1

新建知识库

* 知识库名称：

请输入

* 知识库分类：

请选择

知识库简介：

请输入知识库简介

确定

取消

单选下拉框。项目、通用、行业，三选一

选择项目：

项目1

知识库管理

需求测试

用例生成

- ▼ 项目1知识库
- 项目知识库1
- 项目知识库2
- 项目知识库3
- ▼ 通用知识库
- 通用知识库1
- 通用知识库2
- ▼ 行业知识库
- 行业知识库1
- 行业知识库2

上传知识库文件

* 文件名称:

请输入

文件简介:

请输入文件简介

* 上传文件:



点击或将文件拖拽到这里上传

Limit 200MB per file · HTML, HTM, MHTML, MD, MD, JSON, JSONL, CSV, PDF, DOCX, PPT, PPTX, PNG, JPG, JPEG, BMP, EML, MSG, RST, RTF, TXT, XML, EPUB, ODT, TSV, EML, MSG, EPUB, XLSX, XLS, XLSD, IPYNB, ODT, PY, RST, RTF, SRT, TOML, TSV, DOCX, XML, PPT, PPTX, ENEX

确定

取消


知识库，修改知识库简介，上传、下载和删除知识库文件。


下载 删除


下载 删除

选择项目：

项目1

 知识库管理

 需求测试

 用例生成

基础设置

*需求标题：

请输入需求内容

用例生成界面。
[基础设置]界面输入[需求标题]
[需求内容]。

使用知识库 ☒

选择知识库（可多选）

用例生成

高级设置（可选）

Temperature

知识库匹配阈值

选择提示词模板

默认提示词

提示词编辑

选择项目：项目1

知识库管理

需求测试

用例生成

基础设置

*需求标题:

请输入需求内容

开关控制是否使用知识库。默认[关闭]，右边多选框置灰；[开启]则必选右边的多选框。

使用知识库

用例生成

选择知识库 (可多选)

选择知识库 (可多选)

- 项目1知识库
 - 项目知识库1
 - 项目知识库2
 - 项目知识库3
- 通用知识库
 - 通用知识库1
 - 通用知识库2
- 行业知识库

高级设置 (可选)

Temperature

知识库匹配阈值

选择提示词模板

默认提示词模板

点击[用例生成], 使用默认的Temperature、匹配阈值、提示词进行生成

选择项目：项目1

知识库管理

需求测试

用例生成

基础设置

*需求标题:

请输入需求内容

使用知识库



选择知识库 (可多选)

用例生成

高级设置 (可选)

Temperature

知识库匹配阈值

选择提示词模板

默认提示词

自定义提示词1

自定义提示词2

默认提示词

提示词编辑

[高级设置]，可以动态调节Temperature、知识库匹配阈值，选择提示词模板。

[选择提示词模板]是单选下拉框，展示用例生成的已有提示词。

[提示词编辑]提供管理提示词的功能，可以自定义提示词。点击后跳转提示词编辑界面。

知识库管理

需求测试

用例生成

用例生成-提示词编辑

新建提示词

默认提示词置顶展示，支持[查看]和[复制]，不能删除和编辑。
点击[复制]同点击[新建提示词]，会打开弹窗。

| 提示词模板名称 | 创建时间 | |
|---------|---------------------|--|
| 默认提示词 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 查看 复制 |
| 自定义提示词1 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |
| 自定义提示词2 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |

自定义提示词支持[编辑]、[复制]、[删除]。

选择项目：

项目1

新建提示词时，会默认填入默认提示词，可以参照默认提示词进行修改。[提示词名称]和[指令]是必填项，[用例样式]规定了输出用例的样式。如果不需要某个字段，可以置空 或填“无”。

知识库管理

需求测试

用例生成

新建提示词

提示词名称：

请输入

需求描述（无需修改）：

{{req_desc}}

置灰，不允许修改

背景知识（无需修改）：

{{RAG}}

置灰，不允许修改

用例样式（可修改）：

```
1 {
2   "所属分组": "一级分组/二级分组/三级分组...",
3   "标题": "测试用例的标题",
4   "类型": "测试用例",
5   "负责人": "姓名",
6   "优先级": "p0",
7   "前置条件": "【1】前置条件\n【2】前置条件...",
8   "步骤": "【1】操作步骤\n【2】操作步骤...",
9   "预期结果": "【1】预期结果\n【2】预期结果...",
10  "数据": "【1】数据\n【2】数据..."
11 }
```

[用例样式]json编辑器。

测试用例生成方法（可修改）：

为每个边界值选择一个或多个测试用例，包括刚好在边界上的值和刚好在边界内外的值。将输入条件划分为有效等价类和无效等价类。从每个等价类中选择一个代表性值进行测试。考虑常见的错误类型，如输入为空、格式不正确、数据越界等。确定用户的典型使用操作，确保覆盖用户可能的操作路径。

思考流程（可修改）：

仔细分析需求描述，参考背景知识，思考出全面的测试要点；根据测试要点，参考测试用例生成方法，输出全面的、不可再拆解的、遵循用例样式的测试用例。

指令（可修改）：

你是一名资深的证券公司的测试工程师。你将拿到一个需求文档，你需要根据思考流程逐步思考，并输出至少5条测试用例。

保存

取消

知识库管理

需求测试

用例生成

用例生成-提示词编辑

新建提示词

| 提示词模板名称 | 创建时间 | |
|---------|---------------------|--|
| 默认提示词 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 查看 复制 |
| 自定义提示词1 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |
| 自定义提示词2 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |

点击关闭返回用例生成界面

知识库管理

需求测试

用例生成

保存更改

导出用例(excel)

导出用例(xmind)



markdown源码编辑

```
### 用例 1

#### 所属分组
一级分组/二级分组/三级分组...

#### 标题
测试用例的标题

#### 类型
测试用例

#### 负责人
姓名

#### 优先级
p0

#### 前置条件
- 【1】前置条件
- 【2】前置条件...

#### 步骤
1. 【1】操作步骤
2. 【2】操作步骤...

#### 预期结果
- 【1】预期结果
- 【2】预期结果...

#### 数据
- 【1】数据
- 【2】数据...
```

可编辑

markdown格式预览

用例 1

所属分组
一级分组/二级分组/三级分组...

标题
测试用例的标题

类型
测试用例

负责人
姓名

优先级
p0

前置条件

- 【1】前置条件
- 【2】前置条件...

步骤

- 【1】操作步骤
- 【2】操作步骤...

预期结果

- 【1】预期结果
- 【2】预期结果...

数据


- 【1】数据
- 【2】数据...


实时预览md


| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L |
|---|--------------|-----|------|------|----------|------|------|---|---|--------------------------|-------------|---|
| 1 | 所属分组 | key | 标题 | 类型 | 负责人 | 优先级 | 前置条件 | 步骤 | 预期结果 | 数据 | | |
| 2 | 交互/主端配置结果 | 不填 | 美件分配 | 测试用例 | 自己写自己的名字 | p0最高 | 登录状态 | 【1】 点击文件批量分配 【2】 下载批量分配模本并填写分配后的数据 【3】 上传批量文件，点击确认 【4】 查看分配结果是否和文件一致 | 【1】 下载批量文件成功 【2】 分配成功 【3】 页面分配结果和文件一致 | 【1】 【2】 【3】 【4】 | 如果没有相关数据也不填 | |
| 3 | 预计导出的excel格式 | | | | | | | | | | | |

选择项目：

项目1

 知识库管理

 需求测试

 用例生成

基础设置

*需求标题：

请输入需求内容

需求测试界面，逻辑与用例生成保持一致

使用知识库 ☒

选择知识库（可多选）

需求测试

高级设置（可选）

Temperature

知识库匹配阈值


选择提示词模板


默认提示词


提示词编辑

选择项目：

项目1

 知识库管理

 需求测试

 用例生成

基础设置

*需求标题：

请输入需求内容

使用知识库 ☒

选择知识库 (可多选)

需求测试

高级设置 (可选)

Temperature

知识库匹配阈值

选择提示词模板

默认提示词模板

选择知识库 (可多选)

- ▼ 项目1知识库
- 项目知识库1
- 项目知识库2
- 项目知识库3
- ▼ 通用知识库
- 通用知识库1
- 通用知识库2
- ▼ 行业知识库

选择项目：项目1

知识库管理

需求测试

用例生成

基础设置

*需求标题：

请输入需求内容

使用知识库

选择知识库（可多选）

需求测试

高级设置（可选）

Temperature

知识库匹配阈值

选择提示词模板

默认提示词

自定义提示词1

自定义提示词2

默认提示词

提示词编辑

点击后跳转

知识库管理

需求测试

用例生成

需求测试-提示词编辑



新建提示词

| 提示词模板名称 | 创建时间 | |
|---------|---------------------|--|
| 默认提示词 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 查看 复制 |
| 自定义提示词1 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |
| 自定义提示词2 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |

知识库管理

需求测试

用例生成

新建提示词



提示词名称：**必填**

请输入

需求描述（无需修改）：

{{req_desc}}置灰

背景知识（无需修改）：

{{RAG}}置灰

输出样式（可修改）：

```
1 # 1. 拼写检查
2 **问题描述**：问题具体描述。
3 **修改建议**：具体修改建议。
4 **优先级**：p0。
5 # 2. 需求完整性检查
6 **问题描述**：问题具体描述。
7 **修改建议**：具体修改建议。
8 **优先级**：p1。
```

思考流程（可修改）：

步骤1，从以下方面对需要描述进行通用检查：拼写检查、语法检查、标点符号检查、语义检查、敏感性和包容性、文本可读性和流畅性。步骤2，从以下方面对需要描述进行测试的特定检查：1.正向描述检查，检查需求是否被正向描述为“我们应该实现的内容”，而不是“存在的问题”。2.特定领域知识检查，如果文本涉及特定领域（金融），还需要进行领域知识的检查，确保文本中的专业术语和表达准确无误。3.需求拆解检查，如果用“或”、“且”和“和”等并列型连接词，以及“、”、“，”等并列型标点符号将多个子需求融合成了短且复杂的一句话，需要将需求拆解成不可再拆解的最小子需求。例如，“检验是否能够成功完成买入、卖出、卖空和买平的操作”应该拆解成“检验是否能够成功完成买入的操作；检验是否能够成功完成卖出的操作；检验是否能够成功完成卖空的操作；检验是否能够成功完成买平的操作”。4.需求完整性检查，检查是否描述了需求中所有分支的场景，例如，“登录成功可以正确访问页面”应该补充登录失败的场景“登录成功可以正确访问页面；登录失败显示404”。5.需求一致性检查，检查需求文档上下文的一致性，消除矛盾。6.需求明确性检查，检查需求描述是否具体明确，是否存在模糊或不清晰的表述。

指令（可修改）：**必填**

你是一名资深的证券公司的测试工程师。你将拿到一个需求描述，你需要根据思考流程逐步思考，提出需要澄清的问题和修改建议，按照输出样式输出。

确定

取消

知识库管理

需求测试

用例生成

需求测试-提示词编辑



| 提示词模板名称 | 创建时间 | |
|---------|---------------------|--|
| 默认提示词 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 查看 复制 |
| 自定义提示词1 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |
| 自定义提示词2 | YYYY-MM-DD HH:mm:ss | 编辑 复制 删除 |

选择项目: 项目1

 知识库管理

需求测试

用例生成

基础设置

*需求标题: 需求标题1

[illegible]

使用知识库



项目知识库1

需求测试

点击[需求测试]，
右侧大模型开始流
式输出

高级设置 (可选)

Temperature



知识库匹配阈值



选择提示词模板

默认提示词

提示词编辑

对话模式

结果修改及导出

大模型输出完成后，可以点击跳转



【思考流程】 步骤1-对需要文档进行通用检查, 包括以下方面:

• • • • •



在对上述需求描述进行需求测试时，我们可以识别出几个关键点，需要产品经理进一步澄清以确保需求的清晰实现：

• • • • •

知识库管理

需求测试

用例生成

保存更改

导出需求建议(md)



markdown源码编辑

```
# 1.拼写检查
**问题描述**: 问题具体描述。
**修改建议**: 具体修改建议。
**优先级**: p1。

# 2.需求完整性检查
**问题描述**: 问题具体描述。
**修改建议**: 具体修改建议。
**优先级**: p0。
```

markdown格式预览

1.拼写检查

问题描述: 问题具体描述。
修改建议: 具体修改建议。
优先级: p1。

2.需求完整性检查

问题描述: 问题具体描述。
修改建议: 具体修改建议。
优先级: p0。