

智能体管理模块

US-001：创建智能体

作为 用户

我想要 创建一个新的智能体

以便于 使用AI助手完成特定任务

验收标准：

- 给定 用户已登录系统
- 当 用户填写智能体名称、描述、提示词等信息并提交
- 那么 系统创建智能体并保存到数据库，返回创建成功的智能体信息

US-002：查看智能体列表

作为 用户

我想要 查看我创建的所有智能体列表

以便于 管理和选择要使用的智能体

验收标准：

- 给定 用户已登录系统
- 当 用户访问智能体列表页面
- 那么 系统显示该用户创建的所有智能体，包括名称、描述、状态等信息

US-003：编辑智能体

作为 用户

我想要 编辑已创建的智能体信息

以便于 更新智能体的配置和提示词

验收标准：

- 给定 用户已登录系统且存在要编辑的智能体
- 当 用户修改智能体信息并保存
- 那么 系统更新智能体信息，更新修改时间

US-004：测试智能体

作为 用户

我想要 测试智能体的回答效果

以便于 验证智能体配置是否正确

验收标准:

- 给定 用户已创建智能体
- 当 用户输入测试问题并提交
- 那么 系统调用AI模型生成回答并返回给用户
- 系统在编辑界面提供实时测试窗口，支持多轮对话测试

知识库管理模块

US-005：创建知识库

作为 用户

我想要 创建一个新的知识库

以便于 存储和管理文档资料

验收标准:

- 给定 用户已登录系统
- 当 用户填写知识库名称和描述并创建
- 那么 系统创建知识库并保存到数据库

US-006：上传文档

作为 用户

我想要 上传文档到知识库

以便于 为智能体提供知识支持

验收标准:

- 给定 用户已创建知识库
- 当 用户选择TXT、PDF或Markdown文件并上传
- 那么 系统验证文件格式，保存文档内容，并异步进行分块和向量化处理
- 系统显示文件处理状态（处理中/成功/失败）
- 如果文件格式不正确，系统提示错误信息

US-007：查看知识库文档

作为 用户

我想要 查看知识库中的文档列表

以便于 了解知识库的内容

验收标准:

- 给定 用户已创建知识库
- 当 用户访问知识库详情页面
- 那么 系统显示该知识库中的所有文档，包括文件名、上传时间、处理状态

US-008：关联知识库到智能体

作为 用户

我想要 将知识库关联到智能体

以便于 智能体能够使用知识库内容回答问题

验收标准:

- 给定 用户已创建智能体和知识库
- 当 用户在智能体配置中选择要关联的知识库
- 那么 系统建立智能体与知识库的关联关系
- 测试时智能体能够基于知识库内容回答相关问题

工作流管理模块

US-009：创建工作流

作为 用户

我想要 通过可视化编辑器创建工作流

以便于 定义智能体的执行流程

验收标准:

- 给定 用户已登录系统
- 当 用户在工作流编辑器中拖拽节点、连线、配置节点参数并保存
- 那么 系统验证工作流格式（DAG验证），保存工作流定义
- 系统提供基础节点类型：开始、HTTP请求、条件判断、LLM处理、结束

US-010：执行工作流

作为 用户

我想要 执行已创建工作流

以便于 测试工作流的执行效果

验收标准:

- 给定 用户已创建工作流
- 当 用户输入工作流参数并执行
- 那么 系统按照工作流定义顺序执行节点，返回执行结果
- 系统支持查看执行状态 (pending/running/completed/failed)
- 系统显示每个节点的执行日志和结果

US-011: 关联工作流到智能体

作为 用户

我想要 将工作流关联到智能体

以便于 智能体在特定条件下触发工作流执行

验收标准:

- 给定 用户已创建智能体和工作流
- 当 用户在智能体配置中设置工作流触发条件
- 那么 系统建立智能体与工作流的关联关系
- 当用户对话满足触发条件时，智能体自动执行关联的工作流

部署与使用模块

US-012: 发布智能体

作为 用户

我想要 发布已创建的智能体

以便于 让智能体可以被使用

验收标准:

- 给定 用户已创建智能体 (状态为draft)
- 当 用户点击发布按钮
- 那么 系统验证智能体配置完整性 (提示词、模型配置等)，将状态更新为published
- 系统生成唯一的访问链接和API密钥
- 如果配置不完整，系统提示缺少的配置项

US-013: 智能体对话

作为 用户

我想要 与已发布的智能体进行对话

以便于 获得AI助手的帮助

验收标准:

- 给定 用户已发布智能体
- 当 用户输入问题并提交
- 那么 系统根据智能体配置调用AI模型, 如果配置了知识库则进行RAG检索, 如果配置了工作流则执行工作流, 最终返回回答
- 系统支持多轮对话, 保持对话上下文

US-014: 嵌入智能体到网站

作为 用户

我想要 将智能体嵌入到我的网站中

以便于 网站访问者可以直接与智能体交互

验收标准:

- 给定 用户已发布智能体
- 当 用户获取嵌入代码并添加到网站
- 那么 网站显示智能体聊天窗口, 用户可以正常对话
- 系统提供可定制的聊天窗口样式 (颜色、位置等)

US-015: 查看使用统计

作为 用户

我想要 查看智能体的使用情况统计

以便于 了解智能体的使用效果

验收标准:

- 给定 用户已发布智能体且有使用记录
- 当 用户访问统计页面
- 那么 系统显示对话次数、活跃用户数、常见问题等基础统计数据

模板与复用模块

作为 用户

我想要 复制一个已有的智能体

以便于 基于现有配置快速创建新智能体

验收标准:

- 给定 用户已创建智能体
- 当 用户选择复制操作
- 那么 系统创建智能体的完整副本，包括配置、知识库关联和工作流关联
- 新智能体名称自动添加"副本"后缀

US-017: 使用模板创建智能体

作为 用户

我想要 使用预定义模板创建智能体

以便于 快速启动特定类型的AI助手

验收标准:

- 给定 用户已登录系统
- 当 用户选择模板（如客服助手、个人助理等）并创建智能体
- 那么 系统基于模板自动填充智能体的基础配置、提示词和预设工作流

这些用户故事涵盖了从智能体创建、配置、测试到发布和使用的完整流程，同时保持了功能的简洁性和实用性。