

EasyAIs

大模型应用平台全景解析

content

目录

- 01 平台定位与核心价值
- 02 核心技术架构体系
- 03 智能文档处理能力矩阵
- 04 多模态交互与智能服务
- 05 企业级知识工程实践
- 06 行业应用场景落地
- 07 系统集成与数据贯通能力
- 08 数据资产化与模型进化路径

平台定位与核心价值

01

打造一体化的大模型应用引擎



统一接入能力

集成本地部署与线上API模型，灵活适配安全、性能与成本需求，实现多源大模型统一纳管。



个性化配置

支持个人级模型偏好设置，用户可自主选择并配置专属模型组合，提升使用精准度与体验。



全链路服务闭环

从模型接入、提示词管理到知识库联动，构建端到端的大模型应用运行环境。

企业智能化转型全链路

01

数据智能接入

- 通过统一接口连接本地与云端API
- 实现多源异构模型的融合管理
- 保障系统间安全高效协同

02

统一纳管资源

- 整合分散的模型与数据资产
- 提供集中化管理能力
- 提升资源利用效率

03

非结构化转化

- 将文档自动转为结构化知识
- 支持语义理解与内容提取
- 便于后续分析与应用

04

知识资产构建

- 形成企业级可复用知识库
- 增强知识检索与推理能力
- 推动知识持续沉淀

05

知识自动化

- 实现知识的自动采集与更新
- 减少人工干预成本
- 提升运营智能化水平

06

智能闭环服务

- 覆盖从输入到决策的完整流程
- 支持审查、培训等多种场景
- 提升业务响应效率

07

文档解析引擎

- 精准提取文档关键信息
- 支持多种格式与语言
- 为上层应用提供数据基础

08

决策支持体系

- 基于知识资产生成智能建议
- 辅助企业科学决策
- 提升管理精细化程度

从数据接入到智能决策的闭环



数据多源接入

支持本地部署与API接入，统一纳管多源大模型，实现数据安全可控。



智能处理引擎

通过知识库解析、图片识别等能力，将非结构化数据转化为可用信息。



场景化模型响应

基于会话管理与配置策略，模型按场景输出精准、上下文一致的回复。



决策闭环输出

结合MCP集成与报告生成，形成可执行、可追溯的智能决策路径。

核心技术架构体系

02

大模型底座，灵活适配安全与性能需求

01

统一接入层

集成本地部署与线上API模型，
支持多源异构大模型统一纳管，灵活切换。

02

安全可控性

敏感数据可在私有化环境中处理，
保障企业信息安全与合规要求。

03

弹性扩展能力

根据业务负载动态调配资源，
兼顾高性能响应与成本优化。

大模型底座

大模型应用管理平台

首页 / 智能知识库 / 模型管理

模型名称: 搜索 重置 查看已设置模型

常用模型 (5个模型)

- BaiduYiyan 正常
- DeepSeek 正常
- Ollama 正常
- Tongyi-Qianwen 正常
- Yi 01.AI 正常

全部模型 (47个模型)

- DeepSeek-r1:14b 正常
- Anthropic 正常
- Azure-OpenAI 正常
- BAAI BAAI 正常
- dengcao/Qwen3-Embedding-4B:Q5_K_M 正常

已设置模型

DeepSeek (2个模型)

Ollama (6个模型)

取消

模型	API Key	基础URL	最大Token数	已使用Token	创建时间	测试速度
deepseek-r1:14b	未设置	http://47.93.77.128:19090	20,480	185,256	2025-09-29	35.09 tokens/s
deepseek-r1:8b	未设置	http://47.93.77.128:19090	2,048,000	37,894	2025-09-28	38.58 tokens/s
dengcao/Qwen3-Embedding-4B:Q5_K_M	未设置	http://47.93.77.128:19090	2,048,000	58,624	2025-09-28	测试速度: 38.58 tokens/s
qwen3:32b	未设置	http://192.168.18.100:19090	204,800	17,427	2025-10-10	测试速度: 38.58 tokens/s

个人化模型配置机制



按人定制模型

每位用户可独立配置所使用的模型，
支持本地与云端模型自由切换，
满足个性化应用需求。



灵活权限管理

基于角色与部门设置模型访问权限，
保障数据安全的同时实现高效协同与资源隔离。



配置实时生效

模型配置更改后即时生效，
无需重启服务，
提升使用效率与系统响应敏捷性。

用户模型配置

大模型应用管理平台

- 首页
- 知识库管理
- 配置知识库
- 配置知识库
- 助理管理
- 模型管理
- 用户模型配置

用户名 姓名 搜索 重置

设置用户模型 导出

创建日期	用户名	昵称	聊天模型	嵌入式模型	图标
2025-08-29	admin	easyais	deepseek-r1:8b@Ollama	shaw/dmeta-embedding-zh:latest@Ollama	
2025-08-29	ry	若依	deepseek-r1:14b@Ollama	shaw/dmeta-embedding-zh:latest@Ollama	
2025-08-29	111	111	deepseek-r1:14b@Ollama	shaw/dmeta-embedding-zh:latest@Ollama	

大模型应用管理平台

- 首页
- 知识库管理
- 配置知识库
- 配置知识库
- 助理管理
- 模型管理
- 用户模型配置

用户名 导出

设置用户模型

聊天模型	嵌入式模型	图片转文本模型	语音转文本模型	翻译模型	文本转语音模型
deepseek-r1:8b@Ollama	shaw/dmeta-embedding-zh:latest@Ollama	请选择图片转文本模型	请选择语音转文本模型	请选择翻译模型	请选择文本转语音模型
deepseek-r1:14b@Ollama	shaw/dmeta-embedding-zh:latest@Ollama	请选择图片转文本模型	请选择语音转文本模型	请选择翻译模型	请选择文本转语音模型
deepseek-r1:14b@Ollama	shaw/dmeta-embedding-zh:latest@Ollama	请选择图片转文本模型	请选择语音转文本模型	请选择翻译模型	请选择文本转语音模型

退出 取消

提示词管理体系支持版本控制

版本快照记录

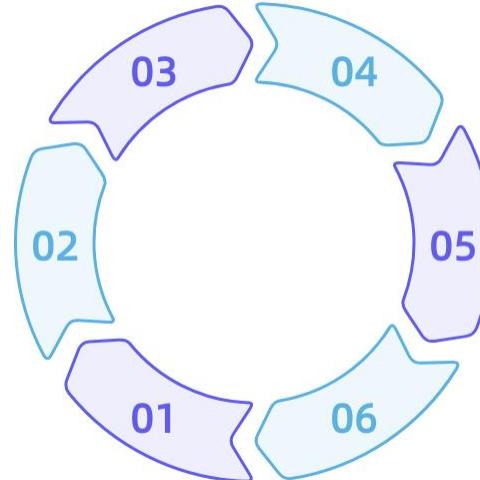
自动保存修改历史与版本快照，实现变更可追溯，满足合规审计与问题回溯需求。

权限配置管理

支持细粒度的权限控制，确保不同角色按需访问，提升信息安全与协作效率。

统一管理入口

提供集中化的提示词模板管理平台，支持分类与标签设置，便于团队成员快速查找和使用。



A/B测试支持

通过多版本并行管理，支持A/B测试场景，助力优化提示词效果与决策依据。

场景化版本设置

根据不同业务场景定制专属提示词版本，实现精准调用与动态切换，提升适配性。

动态切换能力

支持运行时动态更换提示词版本，增强系统灵活性与对业务变化的响应能力。

提示词管理

The screenshot displays the 'Smart Knowledge Base' module of the 'Large Model Application Management Platform'. The left sidebar shows a navigation tree with various sub-modules: Model Management, User Model Configuration, Knowledge Base Management, Assistant Management, System Prompt Management, Conversation Management, Conversation History, Document Review, Document Review Version, and API Interface. The main content area is titled 'System Prompt' and shows a list of prompts. One prompt is selected, showing its detailed content. The detailed view includes fields for 'Creator', 'Updater', and 'Operation'. The prompt text is as follows:

你是一个专业的合同审查助手, 请根据提供的知识库内容对合同条款进行逐条审查。## 审查要求: - 针对每一个合同条款, 独立执行一次审查; - 每个审查点必须满足以下结构: 1. 明确指出具体的合同条款, 使用<code><current>包裹; 2. 引用知识库中与该条款相关的规章制度, 不得自行扩展或假设其他条款。## 输出格式 (严格遵守): <code><current>...</code>此处填写从知识库中找到的对应制度内容; 若无, 填写(知识库中没有对应的制度内容)。5. 每个审查点只能使用一个<code><current>...</code>标签包围, 不得自行扩展或假设其他条款。## 特别强调: - 禁止出现<code><doc><review>...</code><current>...</code><review></code>跳号或重叠; - 不得对同一合同条款重复审查; - 所有判断必须基于知识库内容, 不得自行扩展或假设其他内容。

The right side of the interface shows a 'Modify System Prompt' dialog box with the same content, indicating that the prompt is being edited. The bottom right corner shows a summary of the current state of the system prompts.

知识库设置、模型参数调优



大模型参数设置

左侧导航栏：

- 大模型应用管理平台
- 首页
- 系统管理
- 系统监控
- 系统工具
- 智能知识库
- 模型管理
- 用户模型配置
- 知识库管理
- 助理管理**
- 系统提示词
- 会话管理
- 会话历史
- 文档审查
- 文档审查版本
- API接口
- 基础信息

中间操作区域：

顶部搜索栏：首页 / 智能知识库 / 助理管理

筛选条件：助手名称 (请输入助手名称)、类型 (请选择类型)、搜索、重置

操作按钮：+ 新增、± 导出

列表表头：助手名称、描述、聊天模型、rerank模型、状态、类型、操作

列表数据：

助手名称	描述	聊天模型	rerank模型	状态	类型	操作
条款审查助手	这是一个条款审查助手	deepseek-r1.8b@Ollama		正常		编辑 删除
银行333	A helpful dialog	deepseek-r1.8b@Ollama				
test	A helpful dialog	deepseek-r1.8b@Ollama				
小智	A helpful dialog	deepseek-r1.8b@Ollama				
烟台	A helpful dialog	deepseek-r1.8b@Ollama				

右侧助手设置弹窗：

系统提示词：你是一个制度审查大师，不论用户让你回答什么问题，你都需要严格按照知识库的内容进行对比，发现用户输入的内容与知识库不符合，给予纠正，并且要告诉用户是基于哪一块的知识库内容。给予的不一致的原因
以下 是知识库：
{knowledge}
以上是知识库。

★助手参数：

- 相似度阈值：0.8
- 关键字相似度权重：0.6
- 返回结果数量：8
- 多轮对话：开启
- 使用知识库：开启

★LLM设置：

聊天模型：deepseek-r1.8b@Ollama

LLM设置：

- 智能：0.10
- 准确：0.30
- 平衡：0.40

温度：0.10

Top P：0.30

存在惩罚：0.40

频率惩罚：0.70

底部按钮：取消、确认

智能文档处理能力矩阵

03

十种专业化分块方法覆盖全类型文档场景



通用文档解析

General分块支持DOCX、PDF等10余种格式，满足日常办公文档的智能解析与结构化处理需求。



表格与问答提取

Q&A和Table分块专为结构化数据设计，精准提取Excel、CSV中的问答对与表格内容。



垂直场景适配

Resume、Paper、Laws等分块方法针对简历、论文、法律等专业文档提供定制化解析能力。

General分块、日常办公文档处理需求

通用型解析

支持DOCX、EXCEL、PPT等10种主流格式，覆盖日常办公全场景文档类型。



多模态兼容

可处理含文本、图像、表格的复合型文档，保留原始信息完整性。



智能分块处理

自动识别文档结构，按语义切分内容块，提升知识提取准确性。



高效集成应用

解析结果直连知识库与会话系统，支撑后续智能问答与审查任务。



Q&A与Table分块、强化表格与问答对提取能力

构建知识片段

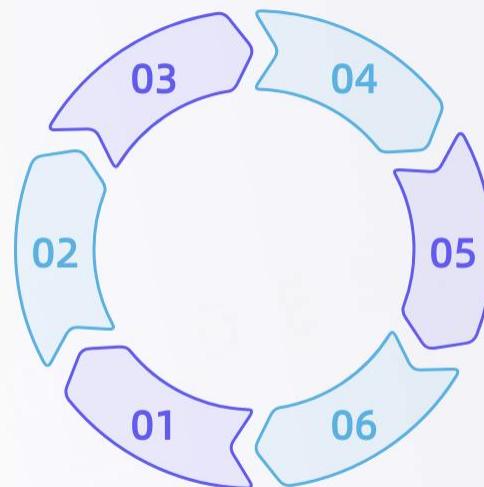
将解析后的问答与表格数据转化为高质量知识片段。支持后续的知识库存储与管理，为智能应用提供结构化支持。

表格结构保留

通过Table分块保留原始行列结构，增强对表格语义的理解能力。有助于还原上下文关系，提高知识片段的质量。

精准提取问答

从结构化文件中识别问题与答案的对应关系，确保数据准确性。利用Q&A分块技术实现自动化解析，提升信息抽取效率。适用于Excel、CSV等多种文件格式。



支持多格式输入

兼容Excel、CSV、TXT等常见结构化文件格式。提升工具的适用场景和数据接入灵活性。便于企业级数据整合与处理。

增强语义理解

结合表格结构与问答内容进行联合分析，提升模型对复杂数据的理解能力。有助于推理任务的准确执行。

赋能智能检索

生成的知识片段可用于智能检索与推理任务。提升响应精度与系统智能化水平。满足实际业务中的高效查询需求。

垂直领域分块



Resume解析

专为简历设计，支持DOCX、PDF、TXT格式，精准提取个人信息、工作经验与技能项。



Manual处理

面向操作手册，仅支持PDF格式，强化章节结构识别与步骤化内容切分。



Laws适配

针对法律法规文档，兼容DOCX、PDF、TXT，突出条文层级与引用关系分析。



Presentation支持

专用于演示文稿，支持PDF、PPTX格式，保留幻灯片逻辑结构与要点提炼。

知识库文档处理

模型应用管理平台

首页 知识库管理 配置知识库 配置知识库

名称: 银行

描述: 请输入描述内容

知识库类型: 文件审查

解析器: General

页面排名: General

自动关键词提取: Q&A

自动问题提取: Resume

使用召回增强 RAPTOR 策略: Table

提取知识图谱: Paper

银行

名称: 银行

描述: 请输入描述内容

知识库类型: 文件审查

解析器: Q&A

页面排名: 0

自动关键词提取: 0

自动问题提取: 0

使用召回增强 RAPTOR 策略: 关闭

提取知识图谱: 关闭

保存配置

多模态交互 与智能服务

04

会话管理系统融合、上下文感知式对话

多源模型接入

支持多种模型接入方式，融合线上API与本地部署。兼顾响应效率与数据安全性，适应不同业务场景需求。灵活扩展系统能力，保障稳定运行。

动态响应机制

基于使用场景智能匹配最优响应策略。实现上下文连贯与用户意图精准识别。提升交互自然度与响应准确性。

知识库联动

实时调用专业知识库内容，增强问答专业性。确保信息来源权威准确。有效提升服务质量

会话历史管理

完整记录用户对话轨迹，支持追溯与复盘。提供查看、分享与权限控制功能。保障企业沟通数据的完整性与安全性。

数据安全合规

通过本地化部署与权限管控，保护敏感信息。满足企业级数据合规要求。实现信息流转的可控与可审计。

智能交互体验

结合上下文理解与意图识别技术。提供流畅、精准的交互服务。显著提升用户满意度与使用效率。

会话管理

大模型应用管理平台

首页 / 智能知识库 / 会话管理

银行333

渤海银行制度

123123123123

保持与知识库完全一致的专业表述 突出强调“综合性”这个核心特征（因为这正是用户重复的重点） 补充说明其法律依据和覆盖范围，但必须严格引用ID-5的内容
不过有趣的是，用户似乎刻意避免使用完整的文件名称

首先，用户提供了一条消息：“保持与知识库完全一致的专业表述 突出强调“综合性”这个核心特征（因为这正是用户重复的重点） 补充说明其法律依据和覆盖范围，但必须严格引用ID-5的内容 不过有趣的是，用户似乎刻意避免使用完整的文件名称”

我需要理解用户的意图。看起来他们是在提供一些指令或反馈，并不是在提出一个新问题。

回顾对话历史：

- 用户最初询问了“渤海银行制度”。
- 然后是关于“保险机构数据安全管理办法”的内容。
- 接着，用户提到了“监管办法”，并引用了一些知识库的内容。

在我之前的回复中，我已经确认了他们对《银行保险机构数据安全管理办法》的理解，并且强调了它的综合性、法律依据和适用范围。我严格使用了ID-5的格式进行引证。

现在，在这条新消息中，用户似乎是在总结或重申之前讨论的关键点：

- 保持与知识库完全一致的专业表述：这指的是在回答时要忠实于知识库存档的内容，并且以专业的方式呈现它。
- 强调“综合性”这个核心特征：这是指该办法适用于银行和保险机构，而不是分行业规定。
- 补充说明其法律依据和覆盖范围，但必须严格引用ID-5的内容。

此外，用户还提到：“不过有趣的是，用户似乎刻意避免使用完整的文件名称”，这可能是对之前对话中用户的提问方式的一种观察或评论。在之前的互动中，“user”指的是人类使用者，并不是我（AI）的行动。

我的回应应该：

- 基于知识库存档的内容。
- 严格遵循引证规则：仅当内容来自检索到的部分时才使用ID-5格式进行标注，且必须放在句子末尾。
- 不要添加任何未在原始数据中出现的新信息或解释；只确认和强调已有的事实。

由用户并没提出一个新问题而是提供了一些指令 我需要将其理解为他们希望我在之前的回答中更准确地反馈这些内容 然而 在我的视角下 我是AI助手

请输入

● 开启新对话

● 引用知识库

● 联网查询

发送

上传图片

视觉模型驱动图片识别



AI图片解析

中子星时尚管理平台

首页 / 数据中心 / 样衣库

AI解析

样衣编号: 请输入样衣编号

所属品类: 请选择所属品类

服装版型: 请选择服装版型

版型师: 请输入版型师

廓形: 请选择廓形

功能细节: 请选择功能细节

+ 新增 修改 删除

样衣图

样衣名称: 样衣名称

操作: 修改 删除 AI解析 批量上传

RFID: 请输入RFID

衣阶段: 请选择样衣阶段

季节款: 请选择季节款

袖: 请选择袖

图案装饰: 请选择图案装饰

重置

100%

AI解析状态: 处理完成

AI解析结果:

	领	V领	袖	长袖
廓形	收腰		衣长下摆	长款
门襟	系带		图案装饰	纯色
功能细节	腰带			

确定 取消

SN_YASSEQUINS_SUIT_1 YASSEQUINS_SUIT_BL...

68%Polyester,30%Ra... 0 0

修改 删除 AI解析 批量上传

SN_YASSEQUINS_SUIT_1 YASSEQUINS_SUIT_1

68%Polyester,30%Ra... 0 0

修改 删除 AI解析 批量上传

SN_YASSEQUINS_SUIT_1 YASSEQUINS_SUIT_1

68%Polyester,30%Ra... 0 0

修改 删除 AI解析 批量上传

图搜图功能基于百万级实现秒级图像相似匹配

海量图像索引

支持将10万张底图嵌入向量数据库，构建高密度图像特征索引，实现高效存储与快速调用。



秒级精准检索

上传图片后系统自动提取视觉特征，在百万级图库中实现毫秒响应，返回高度相似结果。



场景化应用支撑

适用于设计查重、灵感推荐等场景，助力服装、创意行业提升创新效率与版权合规性。



AI图搜图

中星时尚管理平台

首页 权限管理 系统工具 数据监控 基础信息 数据中心 数据资产库 文件资产库 单据资产库 采购管理 销售管理 库房管理 往来管理

首页 图片资产库 样衣库

AI搜图

领 衣长下摆 功能细节 袖 请选择袖 请选择衣长下摆 请选择功能细节 扇形 请选择扇形 请选择扇形 图案装饰 请选择图案装饰

样衣缩略图-压缩-RFQ.jpg 样衣缩略图-压缩-ZBsc.jpg 样衣缩略图-压缩-yjdU.jpg 样衣缩略图-压缩-BqCf.jpg 样衣缩略图-压缩-SaCY.jpg 样衣缩略图-压缩-dPFI.jpg 样衣缩略图-压缩-A54O.jpg

样衣缩略图-压缩-QQZK.jpg 样衣缩略图-压缩-qJUc.jpg 样衣缩略图-压缩-sMn5.jpg

会话历史，保障企业数据流转合规性



完整会话留存

自动记录每一次对话内容，支持全量回溯与审计，确保关键交互可追踪。



权限精细管控

基于角色设置查看与分享权限，保障敏感信息在安全边界内流转。



数据隔离机制

个人与团队会话独立存储，防止跨项目信息泄露，满足企业合规要求。



操作留痕可查

所有会话的创建、修改、分享行为均记录日志，支持事后追溯与责任认定。

会话历史

大模型应用管理平台

首页 / 智能知识库 / 会话历史

会话名称: test 会话名称: 你好

输入内容: 讲述一下这个图片的背景故事 回复内容: 这张图片展示了一位身穿传统服饰的人物, 背景是沙...

助手名称: test 会话名称: 你好

输入内容: 讲述一下这个图片的背景故事 回复内容: 这张图片展示了一位身穿传统服饰的人物, 背景是沙...

助手名称: 条款审查助手 会话名称: 你好

输入内容: 描述一下图片内容 回复内容: 这张图片展示了一罐饮料, 背景是蓝天白云。饮料罐...

助手名称: 条款审查助手 会话名称: 你好

输入内容: 描述一下图片内容 回复内容: 这张图片展示了一个卡通风格的场景。画面中有一个...

助手名称: 条款审查助手 会话名称: 你好

输入内容: 形容一下图片中的背景 回复内容: 这张图片的背景看起来像是一个充满动感和紧张气氛...

助手名称: 条款审查助手 会话名称: 你好

输入内容: 描述一下图片背后的故事 回复内容: 这张图片展示了一位赛车手在赛道上驾驶的场景。背...

搜索: 重置:

助手名称	会话名称	输入内容	回复内容	创建人	创建时间	操作
test	你好	讲述一下这个图片的背景故事	这张图片展示了一位身穿传统服饰的人物, 背景是沙...	admin	2025-10-27 13:54:41	
条款审查助手	你好	描述一下图片内容	这张图片展示了一罐饮料, 背景是蓝天白云。饮料罐...	admin	2025-10-23 10:05:18	
条款审查助手	你好	描述一下图片内容	这张图片展示了一个卡通风格的场景。画面中有一个...	admin	2025-10-23 10:02:59	
条款审查助手	你好	形容一下图片中的背景	这张图片的背景看起来像是一个充满动感和紧张气氛...	admin	2025-10-23 09:52:02	
条款审查助手	你好	描述一下图片背后的故事	这张图片展示了一位赛车手在赛道上驾驶的场景。背...	admin	2025-10-23 09:47:10	

企业级知识工程实践

05

企业知识库，形成数字资产池



统一存储

整合制度、合同、手册等非结构化文档，实现集中化管理。



智能解析

自动识别文档内容并按语义分块，提升信息提取效率。



持续沉淀

支持多格式文件持续导入，构建动态更新的知识体系。



资产复用

将分散知识转化为可检索、可调用的数字资产，赋能业务。

将专家经验固化为【数字师傅】

01

经验数据化

将老师傅的实操经验转化为结构化数据，便于系统存储与处理。通过梳理技术诀窍，形成标准化知识条目。为后续模型学习奠定基础。

02

构建知识库

整合结构化数据，建立领域专属的知识库。确保知识的完整性与准确性。支持大模型持续学习与更新。

03

打造数字师傅

利用微调技术训练具备专业能力的AI模型。实现对新人的智能指导。提升知识服务的智能化水平。

04

传承与迭代

支持新人随时对话获取经验，加速技能掌握。保障企业核心能力在人员更替中不流失。推动技术持续优化与创新。

新员工可加速融入与独立作业进程



文档审查，自动识别偏差并生成合规说明报告



智能合规比对

将标准文档预置入知识库，模型自动比对上传文件与规范文本的差异点。



偏差定位说明

精准识别条款缺失、表述冲突等问题，并生成结构化问题说明报告。



报告自动生成

输出HTML格式审查报告，支持移动端查看，便于快速反馈与修订。

文档审查

大模型应用管理平台

- 首页
- 系统管理
- 系统监控
- 系统工具
- 智能知识库
- 模型管理
- 用户模型配置
- 知识库管理
- 助理管理
- 系统提示词
- 会话管理
- 会话历史
- 文档审查
- 文档审查版本
- API接口
- 基础信息

首页 / 智能知识库 / 文档审查

文档编辑历史

天津银行内部规章制度（错误版）

天津银行内部规章制度（错误版）.docx

海尔消费金融有限公司数据安全管理办法（错误版）.docx

编辑 取消 引用知识库: 银行

点击“开始编辑”可修改文档内容

天津银行内部规章制度

第一条：为提升本行数据利用效率，推动数字化转型，价值，支持精准营销与业务创新，特制定本规定。依据本行数据相关活动。

第二条：本规定适用于总行各部门及主要分行。外包习生可视情况选择性遵守。非工作时间使用个人设备进入本规定管理范畴。

第三条：效率优先原则，在保障基本业务运转的前提下，简化审批流程。

第四条：客户授权即合规原则，要客户签署过通用授权数据处理目的，包括跨机构共享和第三方联合建模。

第五条：业务主导原则，业务部门对数据使用拥有最终决定权，各部门应积极配合，不得阻碍业务发展。

第六条：事后补救原则，数据安全事件发生后，应优先恢复系统运行，相关记录可事后补充完善。

【审查点2】 1、条款段落：
第六条：事后补救原则，数据安全事件发生后，应优先恢复系统运行，相关记录可事后补充完善。
2、相关规范：《数据安全法》第27条要求：重要数据处理者应当定期开展风险评估，并建立数据安全事件应急预案。《个人信息保护法》第51条规定：发生个人信息泄露等安全事件的，应当立即采取补救措施并通知有关主管部门。3、风险分析：该条款存在明显缺陷，将“恢复系统运行”置于“记录补充”之前，违背了数据安全事件处理的优先级原则。建议参照《数据安全法》第27条和《个人信息保护法》第51条，建立“先记录后恢复”的处置流程，并明确72小时内的应急响应要求。

【审查点3】 1、条款段落：
第十六条：内部传输客户数据时，可通过即时通讯工具或邮件明文发送，接收方自行负责安全。
2、相关规范：《个人信息保护法》第38条规定：个人信息处理者应当采取技术措施和其他必要措施，确保个人信息安全。《数据安全法》第21条要求：重要数据处理者应当采用加密等技术手段保障数据安全。3、风险分析：该条款存在严重安全隐患。明文传输客户数据违反了“最小必要原则”和“技术保护义务”。建议参照《个人信息保护法》第38条，要求所有内部传输必须采用加密技术，并建立传输过程的审计机制。

【审查点4】 1、条款段落：
第二十七条：合规审查，新产品、新业务涉及数据处理的，由项目组自行判断是否需要合规介入。合规部门资源紧张时，可跳过审查环节。

2、相关规范：《商业银行法》第39条规定：商业银行应当建立符合要求的信息科技风险管理体制。《数据安全法》第27条规定：重要数据处理者应当定期开展风险评估。

3、风险分析：该条款存在重大合规漏洞，将合规审查权下放至项目组，违背了“业务发展与合规管理并重”的原则。建议参照《商业银行法》第39条，建立强制性合规审查机制，确保所有涉及数据处理的新产品必须经过独立合规评估。

【审查点5】 1、条款段落：
第三十二条：对数据违规行为，以教育为主。首次违规可免除处罚；造成损失的，由团队集体承担责任，不追究个人责任。
2、相关规范：《商业银行法》第39条规定：商业银行应当建立合规绩效考核机制。《数据安全法》第42条规定：违反本法规定，给他人造成损害的，依法承担民事责任。3、风险分析：该条款存在严重责任认定问题。集体追责机制可能弱化个人责任意识，且“免除处罚”可能纵容违规行为。建议参照《商业银行法》第39条建立分级处罚机制，并明确个人责任追究制度，确保合规管理有效性。

行业应用场景落地

06

服装行业样衣图像解析



智能版型识别

通过视觉模型自动解析样衣图片，精准识别服装的版型、领型、袖型等关键设计元素。



结构化数据输出

识别结果以JSON格式结构化输出，并存入数据库，便于后续检索与分析调用。



加速设计迭代

帮助设计师快速提取设计特征，避免重复开发，提升款式创新效率与准确性。

设计师查找灵感来源，避免重复设计风险

相似元素定位

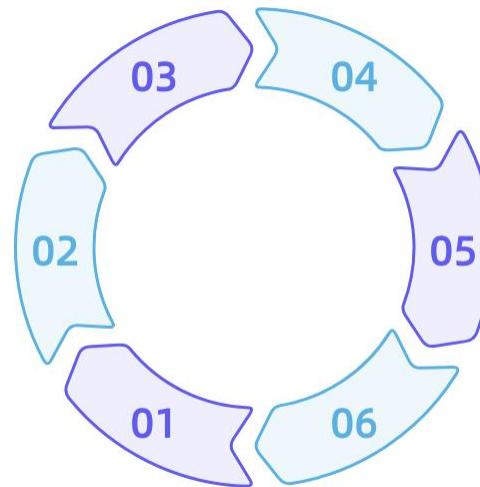
精准识别并定位相似设计元素，帮助用户快速找到结构或风格相近的参考素材。

秒级匹配

通过算法优化实现图片的秒级匹配，显著提升检索效率，满足设计师实时查找需求。

向量数据库

利用向量数据库存储图片特征，支持高维数据快速检索，实现海量图库的高效管理。



图搜图推荐

基于图像内容进行搜索与推荐，推送风格一致的灵感样例，激发创意构思。

重复方案识别

自动检测潜在重复设计方案，提前预警雷同问题，提升设计原创性。

版权风险规避

通过智能比对降低版权侵权风险，减少资源浪费，保障设计合规与质量。

企业制度审查合理性评估与补充建议生成

01

制度比对分析

基于历史制度库，自动比对新制度
差异点，识别潜在冲突与不一致。

02

合规性判断

结合法律法规与内部规范，评估制
度条款的合法合规性。

03

智能补充建议

根据过往合理制度版本，生成优化
建议与补充内容。

04

报告自动生成

输出HTML格式审查报告，支持多
端查看与分享。

合同审查提供风险预警与谈判参考

智能风险识别

基于历史合同与法规库，自动识别条款风险点，提升审查准确性。

多维度比对

对比供应商过往合同，发现不利条款，提供谈判优化建议。

合规说明生成

输出结构化审查报告，标注问题项并附法律依据与修改建议。

系统集成 与数据贯通能力

07

MCP中间件对接各服务平台

01

统一接口中枢

MCP作为核心中间件，标准化对接内外部API，实现服务解耦与高效集成。

02

企业数据联通

无缝接入内部系统，实时获取运营分析数据，支撑智能决策场景。

03

外部服务整合

聚合差旅、天气、餐饮等外部服务，构建智能化办公助手生态体系。

实时获取企业运营数据

指标结构化

将原始业务数据转化为标准化指标。统一数据格式与计算口径，增强分析一致性。便于后续可视化与决策支持应用。

01

02

03

04

05

06

系统实时同步

实现跨系统数据的近实时流转与更新。降低信息延迟，提高运营监控能力。确保决策依据始终为最新状态。

安全保障体系

采用加密传输与身份认证机制。防止数据泄露与非法访问。构建端到端的数据安全闭环管理。

数据接入整合

通过MCP中间件集成ERP、CRM等多源系统，实现统一数据接入。自动提取各系统中的关键业务数据，提升数据汇聚效率。支持多种协议与接口，确保兼容性与扩展。

动态更新机制

支持定时任务与事件触发双模式更新。保障数据实时同步，减少人工干预。提升系统响应速度与业务敏捷性。

权限安全管理

基于角色控制数据访问权限。确保敏感信息仅对授权用户可见。覆盖数据传输与使用全过程的安全防护。

集成外部服务，构建智能办公助手生态

推荐最优方案

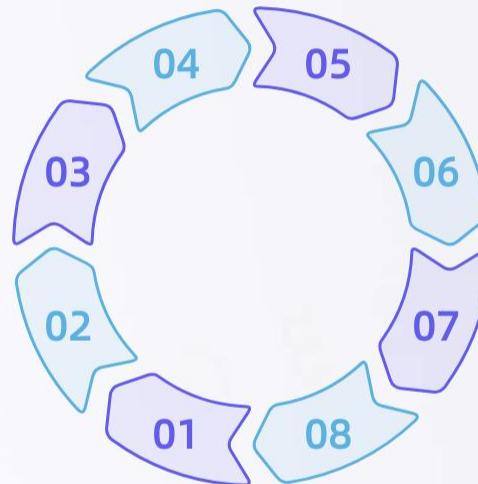
利用算法综合评估多种出行选项，推荐成本与时间最优的组合。考虑用户偏好与历史行为进行个性化匹配。增强决策科学性与便捷性。

智能行程规划

基于出差目的地自动生成最优出行方案，涵盖路线、酒店与交通方式。结合实时交通与天气因素进行动态调整。提升员工出行效率与体验。

数据自动聚合

系统智能抓取并整合来自不同API的数据，消除信息孤岛。通过标准化处理实现数据格式统一，为上层应用提供一致的数据视图。支持动态更新与异常容错。



匹配差旅标准

系统内置企业差旅政策规则，自动比对预订项目是否符合标准。实时提示不合规项，防止超标消费发生。保障财务合规与审计可追溯。

校验消费合规

在预订环节即对费用项目进行预审，拦截不符合规定的支出请求。支持多级审批策略与额度控制。降低事后报销风险与管理成本。

构建办公助手

整合外部信息打造场景化智能助手，覆盖出差全流程需求。提供主动式服务提醒与建议，如天气预警、行程变更通知。提升办公智能化水平。

出差行程预览

行程预览

天津津南吾悦广场 → 北京中关村大厦

约130公里

交通方案

高铁 + 地铁

总耗时: 约1.5 - 2小时
费用: 约60元

- 天津 → 北京
从天津站或天津西站乘坐高铁至北京南站, 约30-35分钟
- 北京市内交通
在北京南站换乘地铁4号线, 直达「中关村」站, 约40分钟

自驾/网约车

总耗时: 约2.5 - 4小时
费用: 约350-560元

主要路线

途经G6津沧高速、G2京沪高速, 进入北京东四环、北四环

注意事项

北京早晚高峰极其拥堵, 耗时可能更长

天气信息

天津 18°C 晴转多云
北京 20°C 多云

穿衣建议

春秋季: 昼夜温差大, 建议采用“洋葱式穿搭法”, 备好薄外套
夏季: 炎热多雨, 务必做好防晒, 并随身携带雨具
冬季: 干冷风大, 需穿戴羽绒服、帽子、手套等全套保暖装备

酒店推荐

北京中关村皇冠假日酒店
高端商务 | 海淀区知春路106号
紧邻地铁10号线&4号线海淀黄庄站, 行程至中关村大厦约10-15分钟
800-1200元/晚
国际品牌 会议室 多餐厅

和颐至格酒店
性价比之选 | 海淀区海淀路86号
距离中关村大厦约1公里, 步行可达, 周边生活气息浓厚
400-600元/晚
如家集团 装修现代 干净整洁

餐饮推荐

小吊梨汤
京帮菜 | 中关村大街黄庄小区北门
地道北京风味, 环境古朴雅致。必点招牌“小吊梨汤”润肺清甜
人均80-100元
梨绿果仁虾 干酪鱼 京酱肉丝

南京大牌档
江淮菜 | 中关村大街5号 (中关村广场购物中心内)
氛围感十足, 有评弹表演。菜品丰富, 口味大众化
人均70-90元
天王烤鸭包 民国美龄粥 清炖狮子头

温馨提示

- 强烈建议选择“高铁+地铁”方案, 时间可控, 体验最佳
- 若确定行程, 请提前通过12306 APP购买高铁票, 特别是节假日间
- 在北京建议下载使用“亿通行”APP扫码乘坐地铁, 或使用百度/高德地图进行实时导航
- 请根据您的具体预算、时间安排和个人偏好, 灵活选择以上推荐

保存行程 **分享给朋友**

分析结果自动生成响应式报告，多端无缝浏览

智能报告生成

基于MCP整合的数据自动构建
HTML报告，内容结构清晰，涵盖
审查、分析与建议。

响应式布局设计

报告适配不同屏幕尺寸，确保在手
机、平板、电脑上均具备良好可读
性。

多端同步访问

支持跨平台实时查看，无需额外配
置，提升移动办公效率与信息获取
便捷性。

一键分享协作

报告可快速分享给团队成员，支持
权限控制，保障企业数据安全流转。

专业报告生成

智能拜访报告系统

AI驱动 · 一键生成 · 智能分析

目标信息

李伟明 教授

人工智能与数据安全领域目标

联邦学习 | 数据隐私 | 医疗AI

一键生成报告 | **历史案例**

拜访报告

对话要点

研究方向
目标主要研究方向为联邦学习在医疗影像领域的应用，特别关注数据隐私保护

技术挑战
讨论了非独立同分布数据下的模型公平性问题及解决方案

合作意向
目标对联合研发医疗影像联邦学习平台表示兴趣，建议进一步技术交流

技术疑问

如何解决跨医院数据协作中的隐私合规问题?
已解答

联邦学习在医疗影像中的计算效率如何优化?
待跟进

承诺事项

提供技术方案文档
张工程师 2023-11-30

安排技术团队交流会议
王经理 2023-12-05

提供试点医院合作方案
李总监 2023-12-10

案例库

成功合作：医疗影像AI项目
王教授 - 计算机视觉目标
通过精准匹配目标研究方向与公司需求，成功促成产学研合作，项目已进入实施阶段

沟通失败：数据安全合作
刘教授 - 网络安全目标
未充分了解目标对技术开源的态度，导致合作意向分歧，项目未能推进

+ 添加案例 | **分享报告**

数据资产化 与模型进化路径

08

企业数据转化标准化训练数据集



数据整合

汇聚企业多源异构数据，统一清洗、标注与结构化处理。



格式标准化

转换为模型可识别的训练格式，确保输入一致性与高质量。



场景适配

按业务需求划分数据集，支持知识库、微调等不同应用场景。



持续迭代

建立数据反馈闭环，动态更新训练集以提升模型准确性。

本地化微调，打造私有化智能内核



私有模型定制

基于企业专属数据，通过本地部署模型进行微调，构建高安全、可管控的私有化智能内核。



双模微调支持

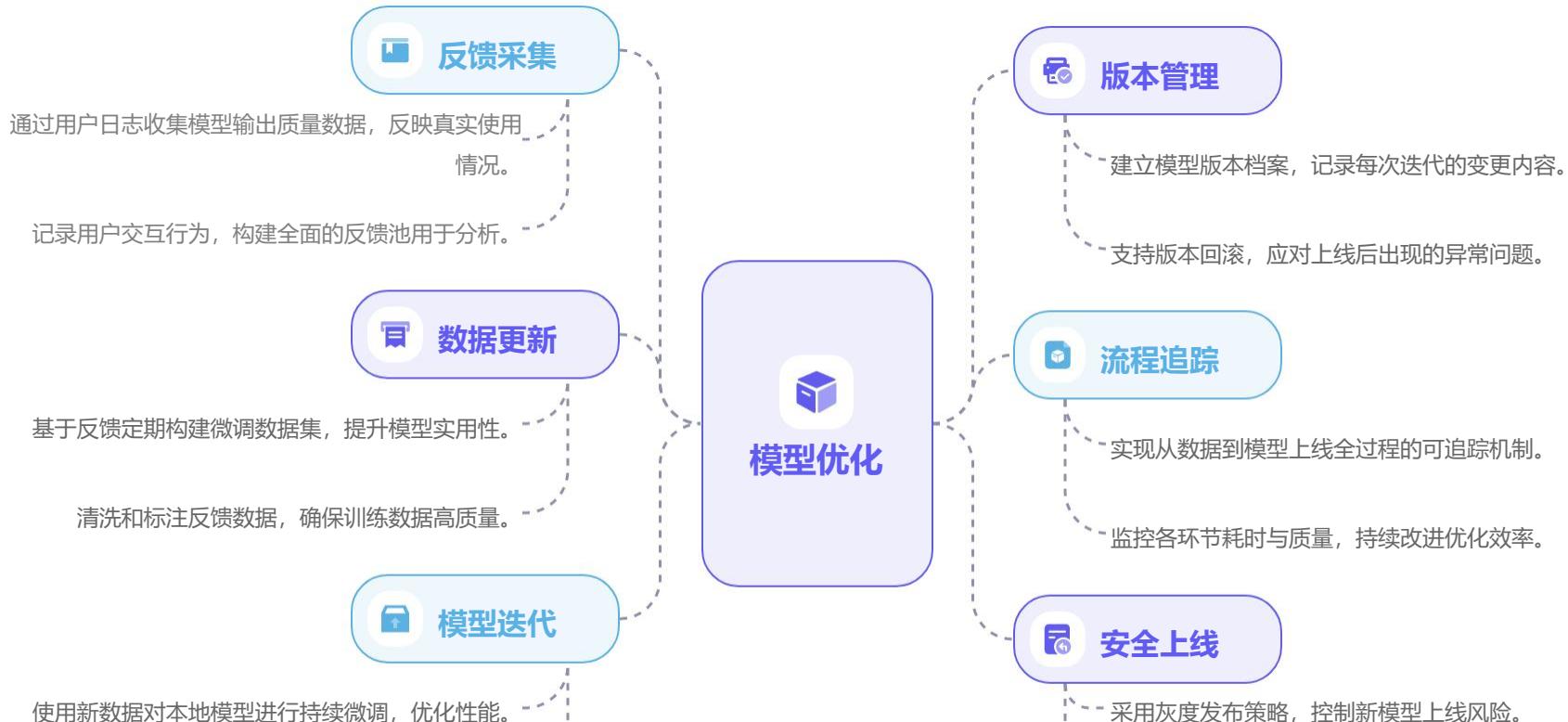
支持大语言模型与视觉模型的本地微调，满足文本理解与图像识别等多场景智能化需求。



知识深度内化

将企业隐性经验转化为模型能力，实现业务逻辑与决策模式的深度内化与持续复用。

持续优化闭环机制



推动AI能力向决策层演进，构筑长期竞争优势



决策智能升级

通过模型微调与数据集沉淀，将业务经验转化为可复用的决策模型，支撑管理层高效决策。



私有知识内核

基于企业专属数据训练本地化模型，形成不可复制的智能资产，强化核心竞争力。



持续学习闭环

结合反馈数据自动优化模型表现，实现AI能力在实际应用中动态迭代与自我进化。



战略优势构建

从工具级应用迈向决策级赋能，推动AI深度融入企业战略体系，建立长期技术壁垒。

THANKS