

法律服务行业人工智能应用平台

法智通

赋能律师事务所的安全 AI 应用中心

让案件数据不出所、让算力在身边、让 AI 真正可用，
依托边缘算力机本地部署，本所独立运行、快速上线。



律师用 AI 的三道难题

客户机密不敢上云

卷宗、商业秘密、当事人信息负有保密义务，上云存合规风险

通用模型不懂办案

不了解本所案例、范本与办案规范，建议泛泛而谈

工具分散难沉淀

各类工具各自为政，经验散落、难以传承复用

法智通 = 守密可控的本地化答案

以随箱交付的边缘算力机，将大模型与知识库本地化部署于律所内部，案件数据全程留在本所之内。

面向阅卷、检索、起草、研判等环节，为律所提供专属、独立、快速上线的 AI 平台。

五大核心优势

一套平台，从执业保密到效率闭环

01 客户机密第一

边缘算力机本地部署 · 数据不出所 · 内外网物理隔离 · 恪守保密义务

02 本所独立部署

一体化交付 · 到场即用 · 专属环境 · 按规模灵活配置

03 覆盖办案全流程

文书起草 · 法规案例问答 · 案件研判 · 摘要翻译

04 自建知识库

案卷范本一次入库 · RAG 检索增强 · 资料不出本所 · 经验可传承

05 提案述标增效

一键生成汇报与展示材料 · 本地完成无需联网

平台架构 · 边缘算力机本地部署

终端、应用、模型、数据、安全五层一体，全部落在律所本地

AI应用中心（解决方案中心）总体架构

构建自主可控、安全可信、持续运营的人工智能能力体系



架构要点

- 终端接入层**
 律所内网终端通过浏览器访问，无需外部连接
- 模型与推理层**
 国产大模型部署于边缘算力机，推理不出域
- 安全合规层**
 内外网隔离 · 多级权限 · 全量审计 · 加密传输
- 应用服务层**
 AI应用中心、公文/研判/PPT等服务本地运行
- 知识与数据层**
 向量库 + 业务数据库本地存储，资料留在本地

优势一 · 客户机密第一，数据不出所

律师执业保密的底线，也是平台的设计底座

边缘算力机本地交付

随箱配套边缘算力机，大模型与知识库全部部署在律所本地，案件数据不出所、不出机房。

内外网物理隔离

设备部署于律所内网，不直连外网，受防火墙保护，关键数据通讯加密，从物理链路杜绝外泄。

恪守保密义务

所有处理在本地完成，不向第三方平台上传卷宗与客户信息，切实履行执业保密责任。

多级权限与全量审计

按律师/辅助人员/合伙人多级权限，资料按授权可见；操作全量留痕，便于内部合规。

可靠的研发背景

由法治日报社自主研发，研发与运维人员经专业考核并签署保密协议，可靠性强。

优势二~五 · 部署、办案、知识库、效率

从快速上线到经验沉淀的完整能力

本所独立部署

边缘算力机预装大模型与应用平台，到场即通电、通电即可用，精品所或大型所均可按规模灵活配置。

覆盖办案全流程

文书起草、法规案例问答、案件研判、摘要翻译，面向法律服务高频场景深度打磨。

沉淀智慧资产

历史案卷、范本库、内部规范一次入库，RAG 检索增强，资料不出本所，资深经验可沉淀可传承。

提案述标增效

一键生成可编辑汇报与展示材料，全程本地完成、无需联网，让团队专注专业本身。

系统界面一览 (一)

简洁易用的律师 AI 工作台

AI 应用中心 · 法律应用一站式入口

The screenshot displays a dashboard with a search bar at the top. Below it, there are several application cards, each representing a different AI tool. These cards include icons, titles, brief descriptions, and usage statistics. The applications are categorized into 'Recommended Applications' and 'All Applications'. The interface is clean and modern, with a blue and white color scheme.

平台总览 · 用量与运行态势一目了然

This screenshot shows a 'Platform Overview' dashboard. It features a top navigation bar and a main content area with several key metrics displayed in large, bold numbers: '10' for user count, '23' for platform status, and '35' for platform usage. Below these metrics, there are sections for 'Platform Status' and 'Machine Learning Model Performance (This Month)'. The model performance section lists various models with their respective scores and status indicators. The overall layout is organized and easy to read.

应用创作 · 低门槛搭建专属 AI 应用


The screenshot illustrates the 'Application Management' interface. It features a grid of application cards, each representing a different AI tool. Each card includes a title, a brief description, and a 'Create' or 'Edit' button. The interface is designed to be user-friendly, allowing users to easily create and manage their own AI applications. The layout is consistent with the other parts of the system, maintaining a cohesive look.

知识库管理 · 案卷范本上传即检索


This screenshot shows the 'Knowledge Base Management' interface. It features a search bar at the top and a list of knowledge base items. Each item includes a title, a brief description, and a 'Search' button. The interface is designed to be easy to use, allowing users to quickly upload and search for legal cases and documents. The layout is clean and professional, reflecting the overall design of the platform.

系统界面一览（二）


从文书起草到办案研判的完整闭环



智能对话 · 法规案例问答与文书起草




数据分析 · 用量与成本精细统计



模型	服务商	用途	说明	状态
通义千问-Plus qwen-plus	阿里云百炼	对话	主力模型，适用于复杂推理和长文本生成	已启用
通义千问-Turbo qwen-turbo	阿里云百炼	对话	快速响应模型，适用于需要实时反馈的场景	已启用
通义千问-Max qwen-max	阿里云百炼	对话	最强模型，适用于最复杂分析任务	待启用
通义千问-Long qwen-long	阿里云百炼	对话	长上下文模型，支持2048k上下文输入	待启用

模型管理 · 提供商与配额可配置



时间	用户	操作	资源	IP	详情

审计日志 · 操作全量留痕可追溯

落地路径与价值

标准化四步，最短周期拥有一套专属 AI 平台

01

需求确认

明确律所场景与规模，确定应用清单与配置

02

设备到场

边缘算力机进场上电，内网部署、安全配置

03

数据导入

案卷、范本、内部规范入库，构建专属知识库

04

培训上线

团队培训与试运行，正式投入日常办案

客户机密为根基 · 本地算力为支撑 · 专属部署为特色——让 AI 在数据不出所的保障下成为律师执业的得力助手

法智通

数据不出所 · 算力在身边 · 应用本所

法治日报社 · 法律服务行业人工智能应用平台