



# Klaya

## AI Document Intelligence basata su architettura RAG per studi legali

Ente sviluppatore: SINTIA LAB

Sede: Genova

Ente di applicazione: Committente riservato



### PROCESSO/I DI APPLICAZIONE

Produzione, Qualità, Supply Chain, Organizzazione Risorse Umane



### SETTORE/I DI APPLICAZIONE

Industria Manifatturiera, Servizi professionali legali / studi legali, Istituti di Credito



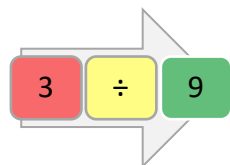
### TECNOLOGIE ABILITANTI

Simulazione, IA/Machine learning, Cloud / Piattaforme digitali, RAG (Retrieval-Augmented Generation)



### Parole chiave

AUTOMATED ANALYTICS, DATA MINING, CLOUD COMPUTING, PRIVACY, AI DOCUMENTALE, RAG, DOCUMENT INTELLIGENCE



### LIVELLO DI MATURITA' TECNOLOGICA (TRL) N°9

### Obiettivi

Valorizzare il patrimonio informativo esistente, migliorando l'accesso alla conoscenza senza modificare sistemi e policy già in uso.

### Soluzione

La soluzione adottata si basa su Klaya, una piattaforma di AI documentale di nuova generazione costruita su un'architettura RAG aperta e modulare. Integrata con il cloud privato dello studio tramite SharePoint, Klaya acquisisce e indicizza i documenti caricati dagli utenti, applicando OCR, arricchimento semantico e indicizzazione vettoriale. In questo modo trasforma l'archivio in un patrimonio interrogabile in linguaggio naturale, garantendo accesso rapido e nel pieno rispetto delle policy di sicurezza.

Per uno dei principali studi legali italiani, questo significa poter orientarsi in un volume crescente di documentazione con maggiore immediatezza, superando i limiti della consultazione manuale su SharePoint. La soluzione riduce i tempi di ricerca, migliora la fruibilità dei contenuti e valorizza la conoscenza interna. Negli studi legali di grandi dimensioni, infatti, la mole di documenti archiviati nel tempo rende complesso individuare rapidamente le informazioni rilevanti. Klaya interviene proprio qui, trasformando un archivio statico in una risorsa viva e facilmente navigabile.

### Fasi di implementazione

- Analisi delle esigenze di gestione documentale dello studio e del contesto applicativo.
- Integrazione di Klaya con il cloud privato basato su SharePoint per garantire l'accesso controllato ai documenti.
- Acquisizione, indicizzazione e arricchimento dei contenuti tramite OCR e analisi semantica.
- Configurazione dell'architettura RAG per consentire l'interrogazione in linguaggio naturale.
- Test, ottimizzazione e rilascio della soluzione agli utenti.

### Risultati ottenuti/attesi

Riduzione significativa dei tempi di ricerca e consultazione dei documenti professionali, con un miglioramento stimato superiore al 50% rispetto alle modalità tradizionali basate su ricerca testuale.

Gli utenti hanno potuto accedere alle informazioni in modo più rapido e contestualizzato, migliorando l'efficienza operativa e la fruibilità del patrimonio documentale condiviso, senza impatti sulle policy di sicurezza e governance dei dati.

