

# Expert.ai Platform

## Trasformare il linguaggio in dati per migliorare i processi decisionali

La capacità di comprendere il linguaggio e trasformare i dati non strutturati in conoscenze e informazioni di valore è cruciale per il successo di qualsiasi azienda. *Language is data and language powers your business.* Anche il linguaggio è una forma di dati che alimenta il business perché è il modo con cui comunichiamo, processiamo e interpretiamo le informazioni.

Qualsiasi organizzazione dedica tantissimo tempo ai documenti di lavoro elaborandone e interpretandone i contenuti, imparando la terminologia di settore, cercando informazioni utili e interagendo sia al proprio interno sia con i clienti. Il linguaggio è infatti alla base dei processi organizzativi, viene usato quotidianamente nelle comunicazioni interne ed esterne all'azienda e fornisce informazioni strategiche sui mercati di riferimento.

Expert.ai Platform offre una comprensione approfondita delle informazioni non strutturate, dai documenti più complessi (contratti, email, report ecc.) ai messaggi sui social media, ricavandone conoscenza utile al business. Consente così di prendere decisioni più rapide e consapevoli, evitando attività manuali lunghe e onerose. Importanti organizzazioni a livello internazionale, tra cui assicurazioni, banche e società di servizi finanziari, aziende del settore media ed editoria, organizzazioni della pubblica amministrazione, difesa e intelligence, si affidano a expert.ai per:

### Analizzare documenti complessi

Ridurre gli errori, risparmiare tempo e abbassare i costi degli approcci manuali

### Identificare i rischi e le opportunità di mercato

Intercettare "segnali nel rumore di fondo" e mettere a disposizione informazioni e conoscenze strategiche

### Accelerare l'automazione intelligente dei processi

Estrarre i dati chiave, classificare i documenti e automatizzare i processi basati su grandi quantità di testi



## Potenziare processi e applicazioni basati sul linguaggio

Expert.ai Platform è stata pensata appositamente per consolidare e aumentare la capacità di gestire il linguaggio naturale tramite una piattaforma completa e intuitiva. Consente a data scientist e analisti di business di sfruttare un set completo di potenti strumenti di intelligenza artificiale per sviluppare e personalizzare rapidamente le attività legate alla gestione del linguaggio, e in ogni fase del processo: dall'acquisizione e dalla pulizia dei dati allo sviluppo e alla messa a punto del modello di analisi, fino all'implementazione e al monitoraggio.

Grazie alle avanzate capacità di elaborazione del linguaggio naturale di expert.ai Platform, è possibile migliorare le attività di business, e in particolare:



### Sfruttare le potenzialità dell'intelligenza artificiale ibrida (Hybrid AI)

Sfruttare i vantaggi della comprensione simbolica e del machine learning, applicando le due tecniche separatamente o in combinazione, per garantire la massima precisione in ogni progetto.



### Ridurre i costi di gestione

Consolidare e rafforzare gli strumenti per l'analisi del linguaggio e minimizzare il debito tecnico tramite lo sviluppo e l'implementazione di una piattaforma completa, unica per tutta l'organizzazione, e in grado di trattare diversi use case.



### Gestire con semplicità i dati non strutturati

Consentire ai team non tecnici di esplorare, estrarre e analizzare dati non strutturati provenienti da fonti diverse in maniera rapida, semplice e automatica.



### Essere più smart fin da subito

Sfruttare a vantaggio del business approfondite conoscenze di settore, pronte all'uso e facilmente personalizzabili relative al mercato assicurativo, dei servizi finanziari e dei media.



### Accelerare il tempo di produzione

Sviluppare e implementare in tempi rapidi soluzioni personalizzate basate sull'intelligenza artificiale applicata al linguaggio naturale.



Expert.ai Platform trasforma il linguaggio in dati  
con grande velocità e su vasta scala, in ogni settore e processo organizzativo

## Le principali potenzialità di expert.ai Platform

### Elaborazione intelligente dei documenti

Semplificare le attività ripetitive, e spesso soggette a errori, di estrazione di informazioni da grandi quantità di dati.

### Strumenti per l'analisi del linguaggio

Acquisire una conoscenza approfondita dal linguaggio grazie a una soluzione end-to-end che semplifica l'annotazione e l'etichettatura dei dati, il training dei modelli, le attività di testing e i flussi di lavoro.

### Intelligenza artificiale ibrida

Combinare l'approccio basato sulla comprensione simbolica della conoscenza e il machine learning per ottenere risultati molto accurati e facilmente spiegabili, altamente scalabili ed efficaci in termini di costi.

### Conoscenza di settore

Utilizzare modelli di conoscenza pronti fin da subito, sviluppati in oltre 30 anni di esperienza e specifici per vari settori, tra cui quello assicurativo, dei servizi finanziari e dei media.

### API e connettori

Implementare più rapidamente soluzioni personalizzate per il linguaggio naturale e integrarle in applicazioni e sistemi in fase di sviluppo tramite API REST.



### Expert.ai

Expert.ai (EXAI:IM) è leader nel mercato dell'intelligenza artificiale per la comprensione del linguaggio naturale. Grazie a un approccio ibrido, che unisce comprensione simbolica e machine learning, expert.ai fornisce soluzioni e strumenti per gestire contesti ad alta densità di informazioni e per trasformare i dati in conoscenza. Assicurazioni, banche e società di servizi finanziari, aziende del settore editoriale e organizzazioni della pubblica amministrazione, difesa e intelligence si affidano ad expert.ai per comprendere e analizzare documenti complessi, accelerare l'automazione intelligente dei processi e prendere decisioni più rapide e consapevoli.

[www.expert.ai](http://www.expert.ai)