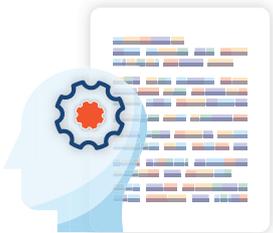


NL Platform

Sfruttare il valore strategico del linguaggio

Comprendere il linguaggio su vasta scala, in modo rapido e accurato, in ogni settore o processo organizzativo.



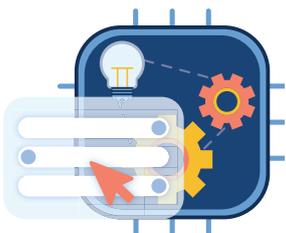
La capacità di accedere, comprendere e utilizzare efficacemente i dati e le informazioni non strutturate – contenute in email, contratti, messaggi di chat e altri tipi di documenti – è cruciale per il successo di ogni azienda.

“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. I professionisti più esperti all’interno dell’organizzazione sfruttano le proprie competenze e conoscenze per identificare i dati strategici e le relazioni più rilevanti e significative tra le informazioni a disposizione, per impiegarle a supporto dei processi decisionali. La crescita esponenziale dei dati non strutturati pone una sfida ulteriore: applicare automaticamente e su larga scala questa capacità tramite l’intelligenza artificiale, per consentire agli esperti di dedicarsi ad attività più impegnative che richiedono l’intervento umano.

La nuova piattaforma ibrida di intelligenza artificiale di expert.ai applicata al natural language (NL) offre una comprensione approfondita, simile a quella umana, delle informazioni non strutturate, trasformandole in conoscenza di valore. Consente così di prendere decisioni di business più rapide e in linea con l’automazione dei processi basati sulla gestione di grandi quantità di dati. Capace di trattare use case molto complessi, e allo stesso tempo semplice e intuitiva da poter essere usata agevolmente anche dai meno esperti, expert.ai Platform consente di accelerare e aumentare all’interno dell’organizzazione l’abilità di gestire ogni attività o processo che richiede l’elaborazione del linguaggio, proprio come farebbe un esperto.

Potenziare ogni applicazione basata sul linguaggio

Accelerare lo sviluppo di soluzioni per il natural language... da un’unica piattaforma, semplice e integrata.



Progettata come strumento di collaborazione, expert.ai NL Platform consolida la capacità di comprendere il linguaggio naturale in una piattaforma completa e intuitiva, consentendo ai team di lavoro di ottenere rapidamente risultati notevoli e di grande impatto. Mettendo a disposizione un ampio set di strumenti di intelligenza artificiale e flussi di lavoro molto avanzati, consente a esperti di natural language understanding (NLU), data scientist e analisti di business di realizzare e personalizzare soluzioni basate sulla comprensione del linguaggio in ogni fase del processo, dall’acquisizione e dalla pulizia dei dati alla messa a punto del modello linguistico, fino allo sviluppo e al monitoraggio delle applicazioni in produzione.

Automatizzare i processi organizzativi e semplificare l’accesso alla conoscenza

Aumentare il potenziale degli esperti, applicando a tutta l’azienda la capacità di comprensione e analisi del linguaggio naturale.



Ridurre i costi di gestione

Tramite una piattaforma completa e unica per tutta l’organizzazione, è possibile sfruttare le sinergie tra soluzioni per diversi use case basate sulla comprensione del natural language consentendo all’organizzazione di rimanere all’avanguardia nell’utilizzo delle tecnologie di AI.



Ottimizzare le prestazioni

Flessibile e intuitiva, la piattaforma consente agli utenti di applicare, separatamente o in combinazione, l’approccio simbolico e le tecniche di machine learning, garantendo prestazioni ottimali in qualsiasi applicazione o caso d’uso.



Essere sempre all'avanguardia nell'innovazione tecnologica

Con un approccio aperto ed estremamente avanzato, la nostra piattaforma assicura un accesso costante agli strumenti e agli algoritmi più pratici ed efficaci per consentire all'organizzazione di affrontare qualsiasi sfida e rimanere sempre all'avanguardia.



Ridurre al minimo le distorsioni

I nostri algoritmi, specifici e personalizzati per rispondere alle esigenze di ogni use case, possono essere spiegati con la massima trasparenza in ogni fase del processo, a partire dall'acquisizione dei dati nel modello.



Migliorare l'usabilità

È sufficiente un click per implementare e far funzionare le nostre soluzioni, monitorando in tempo reale tutti i dettagli delle performance raggiunte.



Supportare i processi decisionali

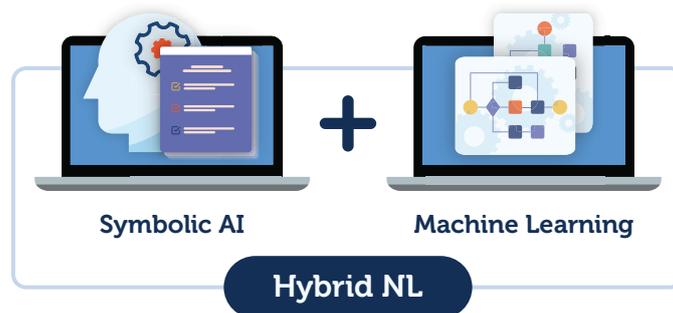
La nostra piattaforma offre l'opportunità di potenziare la capacità degli esperti di settore di identificare le informazioni significative e i collegamenti rilevanti presenti nella massa di dati, supportando a un costo minore decisioni più rapide e consapevoli.

Sfruttare le potenzialità dell'approccio ibrido al natural language

La conoscenza si basa sulla comprensione, non solo sui dati. Come aumentare la comprensione... con expert.ai.

I modelli di machine learning vengono addestrati appositamente per analizzare il linguaggio, ma non possiedono un elemento fondamentale: la conoscenza. I dati da soli infatti non bastano, occorre comprendere il significato per raggiungere una piena conoscenza. Il modo più efficace per insegnare a un software a comprendere il linguaggio è impiegare un knowledge graph, che rappresenta il componente principale di un approccio simbolico di intelligenza artificiale per l'elaborazione del linguaggio e lo strumento su cui si basa la piattaforma ibrida di expert.ai.

Non esiste una tecnologia che si adatti perfettamente a ogni applicazione o caso d'uso. Expert.ai offre l'opportunità di scegliere la tecnologia di intelligenza artificiale più adeguata a seconda delle esigenze, o di combinare insieme tecniche diverse che impiegano machine learning, deep learning o approccio simbolico. Mettendo a disposizione i vantaggi di ogni approccio – come trasparenza, scalabilità e accuratezza – consente di soddisfare con successo le esigenze specifiche di ogni situazione o caso d'uso.



Scopri di più su expert.ai



Expert.ai è una delle principali piattaforme di intelligenza artificiale per la comprensione del linguaggio. Grazie a un approccio ibrido al Natural Language Understanding, basato su un mix unico fra comprensione simbolica simile a quella umana e machine learning, expert.ai trasforma i processi ad alta-densità di informazioni in conoscenza pratica, fornendo la visione necessaria per migliorare i processi decisionali all'interno delle organizzazioni.