

L'INNOVATIVO MODULO AI DI ASSECO

Diagnostica medica, servizi di traduzione automatica, assistenti digitali – Lo sviluppo dell'intelligenza artificiale sta facendo passi da gigante. Da un esame più attento, tuttavia, risulta chiaro che l'AI brilla soprattutto in specifici settori. La strada verso un veicolo veramente autonomo o un robot intelligente sembra ancora lunga...

Nell'ambito dei processi aziendali, invece, l'AI non è più un sogno del futuro. Esistono scenari applicativi concreti in cui grazie alla tecnologia intelligente è già possibile ottenere notevoli vantaggi pratici.

Con il modulo di APplus dedicato all'intelligenza artificiale, Asseco Solutions porta oggi, direttamente nella vostra azienda, la tecnologia di domani.



Ti offriamo le più moderne soluzioni AI per:

- Dashboard personalizzate
- Rilevamento delle anomalie
- Ottimizzazione dei magazzini
- Monitoraggio dell'azienda
- Generazione di lead

Massima priorità: protezione dei dati

Per noi, „AI“ significa: Anonimizzazione e sicurezza dell'informazione

Il successo di qualsiasi analisi basata sull'AI dipende dalla quantità e qualità dei dati immessi.

In quanto specialista IT con sede a Karlsruhe, in Germania, tutti i nostri processi sono soggetti alla protezione dei dati tedesca - una delle più severe al mondo. La sicurezza dei vostri dati è la nostra priorità assoluta, in ogni fase del processo, senza se e senza ma.



I dati sensibili non vengono trasferiti nel Cloud



Tutti i dati vengono completamente anonimizzati



Anche nei nostri sistemi interni non è possibile l'assegnazione ad un utente



Tutti i dati vengono memorizzati, senza eccezioni, su server tedeschi

Fabbrica intelligente

Rilevamento dell'anomalia - Più produttività, meno scarti

Anomalie e potenziali errori possono essere rilevati prima ancora che si verifichino. In tempi di sempre più elevata concorrenza ed automazione, questa funzionalità può essere utilizzata per ottimizzare i processi produttivi. Grazie ai numerosi sensori del macchinario, durante il suo funzionamento vengono già generati milioni di dati. Tuttavia, è praticamente impossibile identificare un pattern attraverso i metodi tradizionali.



E' qui che entra in gioco l'Intelligenza Artificiale.

Attraverso l'uso di reti neurali il modulo AI di Asseco sul rilevamento di anomalie è in grado di identificare schemi e correlazioni complesse che possono indicare errori nel processo produttivo o un imminente malfunzionamento.

Ciò consente di ridurre gli scarti e di effettuare la manutenzione prima che la macchina si arresti (parola chiave „manutenzione predittiva“).



- ✓ Identificazione di errori ed elementi di disturbo finora sconosciuti
- ✓ Riduzione degli scarti
- ✓ Predictive Maintenance
- ✓ Diminuzione dei fermi macchina
- ✓ Riduzione dei costi di manutenzione e riparazione



- ✓ Ottimizzazione del sistema di stoccaggio esistente
- ✓ Rilevamento di outlier e trend
- ✓ Ricategorizzazione degli articoli sulla base di valori oggettivi
- ✓ Riduzione delle scorte inutili
- ✓ Proposte per la pianificazione delle vendite
- ✓ Aumento dell'efficienza economica

Analisi intelligente degli articoli

Ottimizzazione del magazzino – Riduzione delle scorte grazie all'AI

I materiali di cui avete bisogno a disposizione quando ne avete bisogno, ma senza vincolare inutilmente capitale e spazio di stoccaggio. Un magazzino efficiente influenza notevolmente la redditività di un'azienda.

Il sistema utilizzato si basa spesso su valori empirici. Un'ottimizzazione oggettiva rappresenta certamente una sfida, soprattutto perché in quest'area possono esistere fino a cento parametri (parti di magazzino, parti relative all'ordine, stock minimo di magazzino...).

L'ottimizzazione intelligente del magazzino fornita da APplus si basa sull'analisi degli articoli esistenti, da cui deriva un piano di ottimizzazione per la corretta selezione degli articoli da immagazzinare o dei tempi di riapprovvigionamento ideali. Questo è possibile grazie all'impiego di un Clustering innovativo abbinato all'AI, che assegna automaticamente gli articoli esistenti a categorie predefinite.



Durante un progetto pilota, le scorte sono state ridotte del 23%

Ricerca intelligente

Venditori informati e con un migliore approccio al cliente

La conoscenza è potere. Nell'era della comunicazione digitale, questo vale più che mai per l'acquisizione di clienti importanti. Avere informazioni rilevanti in un batter d'occhio consente di sfruttare in modo vantaggioso ogni occasione di contatto con clienti o potenziali clienti. Il nostro assistente alle vendite „APplus Insights“ solleva i vostri dipendenti da lunghe e laboriose ricerche e li mantiene quotidianamente aggiornati su tutte le informazioni rilevanti.

In pratica APplus analizza le informazioni aziendali accessibili al pubblico (come testi di PR o articoli sui social media), le interpreta linguisticamente per poi classificarle in base alla loro rilevanza.

I risultati vengono forniti dal software in modo strutturato ed in tempo reale, sollevando i vostri commerciali da un lavoro di routine che richiede molto tempo.



- ✓ Ricerca automatizzata AI
- ✓ Riduzione del lavoro manuale
- ✓ Informazioni aggiornate e monitoraggio
- ✓ Rafforzamento delle relazioni con i clienti
- ✓ Analisi basata sull'AI per un rapido rilevamento delle anomalie
- ✓ Accesso a milioni di dati aziendali nazionali ed internazionali



Acquisizione intelligente di nuovi clienti

Generazione di Lead – L'AI identifica i Prospect più promettenti

In pratica, un'efficace generazione di Lead sembra spesso a un compito erculeo: i Lead più promettenti dovrebbero essere scoperti il prima possibile. Allo stesso tempo, è importante evitare di sprecare troppe risorse in Lead senza speranza. Con il nostro modulo AI, la lunga e faticosa ricerca di potenziali nuovi clienti nazionali e internazionali diventa un ricordo del passato.

APplus Finder analizza le aziende che si adattano alla vostra base clienti esistente mediante una tecnologia intelligente, fornendo quotidianamente e in modo completamente automatico contatti promettenti, compresi i dati aziendali e le persone di riferimento.

- ✓ Generazione innovativa di Lead mediante l'intelligenza artificiale
- ✓ Nuovi suggerimenti di clienti per un'acquisizione mirata
- ✓ Risparmio di tempo grazie a dati di vendita completi
- ✓ Prioritizzazione della Pipeline di vendita
- ✓ Utilizzo flessibile e indipendente in base alle vostre esigenze



Opportunità di finanziamento

Vuoi implementare il tuo progetto di AI?

Assicurati un sostegno finanziario! Per diverse iniziative di AI esistono attualmente varie agevolazioni. Per sostenervi nel miglior modo possibile, siamo in stretto contatto con consulenti esperti.



Buono a sapersi:

Possono essere sovvenzionati anche i costi interni sostenuti per l'attuazione di progetti d'intelligenza artificiale.

Contatta il tuo Consulente o Responsabile di progetto

o inviaci un'e-mail a it.info@assecosol.com



Hai un'idea per un progetto privato di AI? O ti trovi di fronte a requisiti particolarmente complessi?



Siamo sempre alla ricerca di nuove interessanti applicazioni per la nostra tecnologia intelligente.



I nostri esperti di AI saranno lieti di analizzare la tua richiesta e sviluppare insieme le possibili soluzioni.

Personalizzazione intelligente

AI Dashboards – La tua banca dati di best practice

Nel vita privata esistono da tempo raccomandazioni personalizzate per musica, film o libri, a cui sono interessati clienti con un profilo simile.

Le Dashboard basate sull'AI introducono un sistema di questo tipo nel mondo ERP.



Il nostro innovativo sistema di AI fornisce elementi adeguati al flusso di lavoro in base all'uso reale di APlus.

- 
Raccomandazioni dalla Dashboard attraverso l'analisi dell'AI
- 
Semplice configurazione della propria home page
- 
Tutte le informazioni necessarie in un colpo d'occhio
- 
Consultazione facile e veloce delle Dashboard

 Le nuove dashboard AI consentono agli utenti di configurare in modo semplice e veloce una home page personale che meglio si adatta alle proprie esigenze.

L'AI batte l'uomo

Ottobre 2015 è stato un momento storico per l'AI: per la prima volta un'intelligenza artificiale è riuscita a battere un professionista umano nel gioco di strategia giapponese „Go“. Solo due anni dopo, una nuova versione della stessa AI è stata in grado di apprendere il gioco da zero - senza utilizzare i dati dei giochi giocati. Ha sviluppato la sua strategia di gioco „personale“, che nessuno dei giocatori umani conosceva prima.

Il nostro know-how per il vostro successo nell'AI

In quanto pionieri nell'uso dell'AI in ambito ERP, abbiamo costruito un ampio bacino di conoscenze specializzate

- A fine 2018, Asseco è divenuta socio di maggioranza dell'azienda Salesbeat, ampliando così il proprio know-how in materia di AI.
- Grazie alla collaborazione con università e istituzioni accademiche, facciamo in modo che le nostre competenze rimangano sempre all'avanguardia nella ricerca.
- Cosa vogliono veramente gli utenti ERP? Abbiamo chiesto ai clienti e alle parti interessate quali funzioni sono effettivamente necessarie e desiderate nella vita quotidiana.

Asseco Solutions in cifre.

-  810 Dipendenti
-  19 Sedi
-  7 Paesi
-  Oltre 1.750 Clienti APplus



Troverete Asseco Solutions presso le seguenti sedi:

Germania
Karlsruhe
Erkrath
München
Hannover

Austria
St. Florian
Wien
Innsbruck

Svizzera
Urdorf

Italia
Via Galvani 40/C
39100 Bolzano
Tel. +39 0471 1531557
it.info@assecosol.com

Repubblica Ceca
Prag

Slovacchia
Bratislava

America Centrale
Guatemala

Asseco Solutions

Esperienza in 5 mercati

Asseco Solutions deriva dalla fusione di cinque fornitori ERP, leader tecnologici all'interno del Gruppo Assco. Da pioniera e visionaria nel settore ERP, l'azienda offre da oltre 25 anni tecnologie all'avanguardia nel campo dei principali software aziendali. Per i suoi clienti, Asseco Solutions rappresenta quindi un partner competente ed affidabile.

Un software aziendale per il futuro

Grazie al dialogo costante con i clienti, siamo estremamente attenti ed orientati sia agli sviluppi del mercato che alle esigenze specifiche delle aziende e dei diversi settori, quali l'industria meccanica e impiantistica, automotive, la produzione in serie, il commercio all'ingrosso nonché il settore terziario.

Attualmente si affidano al nostro ERP APplus oltre 1800 imprese. Asseco Solutions parla la lingua dei propri clienti. E' quindi il partner ideale per identificare il potenziale di ottimizzazione, migliorare i processi rilevanti e aumentare in modo sostenibile la crescita della vostra azienda.

La tradizionale vicinanza al cliente, con la sicurezza di una grande multinazionale.

Come parte del Gruppo Asseco, con oltre 21.500 dipendenti, Asseco Solutions è leader tecnologico all'interno di uno dei gruppi software più innovativi e in più rapida crescita in Europa. Un'azienda tradizionale di medie dimensioni con la sicurezza del sesto maggiore fornitore di servizi IT in Europa.

Il mix perfetto per il successo dei nostri clienti.



assecosolutions.com
applus-erp.com

ASSECO
SOLUTIONS