

ULTIME NOTIZIE

13 giu 2024 ore 14:15

OGR Torino: al via DEMO - Capacity & Community Building in Music & Audio Tech

Centro Software integra l'IA nel suo software ERP per le imprese

- di: Redazione 11/03/2024

- f Condividi
- X Twittare
- in Condividi
- E-mail
- Condividi



Centro Software ha annunciato l'introduzione di soluzioni avanzate di intelligenza artificiale nelle funzioni del proprio software ERP, una decisione che punta ad aumentare efficienza operativa e digitalizzazione delle Piccole e Medie Imprese.

Centro Software integra l'IA nel suo software ERP per le imprese

La società ha, nel corso dell'ultimo anno, lavorato per introdurre l'intelligenza artificiale rilasciando di recente la versione 6.0 del proprio ERP di seconda generazione e intelligente che può portare alle imprese che lo adottano un incremento di efficienza con punte del 60%.

Tra le funzionalità introdotte grazie alla AI ci sono:

- il **machine learning** per la previsione (forecasting) delle vendite, che migliora conseguentemente anche la pianificazione della produzione, degli acquisti e ottimizza le giacenze di magazzino;
- gli algoritmi che ottimizzano l'uso degli impianti, con **recuperi di efficienza vicini al 10%** e miglioramenti significativi nel consumo di materiali ed energia;
- gli algoritmi per il **controllo della qualità e la manutenzione predittiva**, con tangibili risultati nella *business continuity* e nell'efficienza generale.

Incorporando l'intelligenza artificiale nei software ERP, le imprese sono in grado di **automatizzare** i processi, ottenere insight sui propri dati e prendere decisioni più informate, migliorando i loro risultati. Infine, l'ERP intelligente di Centro Software non solo gestisce e pianifica le risorse, ma, interagendo con tutti gli altri ERP e integrandosi con i diversi sistemi di intelligenza artificiale, business intelligence, Internet of Things, e Robotic Process Automation, permette all'intera **filiera produttiva e commerciale** di comportarsi come un unico sistema integrato, adattandosi alle logiche **dell'Industria 5.0**.

Lorenzo Battaglini, Amministratore Delegato di Centro Software (nella foto), ha commentato: *"L'intelligenza artificiale sarà fondamentale per l'evoluzione delle imprese italiane verso l'Industria 5.0, aiutandole nel loro percorso di digitalizzazione e migliorandone i risultati. Le filiere produttive di un Paese come l'Italia sono costituite principalmente da PMI e, proprio perché sono più lunghe e ramificate, devono creare una gestione organica, con un'intelligenza di filiera che tragga la sua forza dalle intelligenze distribuite sulle singole entità aziendali. Questo è possibile solo integrando un software ERP, che già consente di gestire tutti i processi aziendali, con soluzioni avanzate di intelligenza artificiale"*.

TAGS: centro software, innovation, ia

Cerca nel sito

IL MAGAZINE

Italia Informa n° 2 - Marzo/Aprile 2024

Archivio Magazine

Roma, previsioni meteo a 7 giorni

Italia > Lazio > Meteo Roma

gio 13	ven 14	sab 15	dom 16	lun 17	mar 18	mer 19
18.7°C 24.9°C	16.7°C 27.5°C	16.9°C 26.6°C	17.4°C 28.5°C	18.5°C 30.4°C	18.2°C 32.2°C	19.9°C 34.0°C

stampa PDF 3BMeteo.com

Newsletter

Iscriviti alla nostra Newsletter

Inserisci la tua mail

Rimani aggiornato su novità eventi e notizie dal mondo

- ULTIMI
- 13 giu 2024 ore 14:45
- Coldiretti, con stop alle auto elettriche cinesi l'Ue toglia il veto sui biocarburanti
- 13 giu 2024 ore 14:15
- OGR Torino: al via DEMO - Capacity & Community Building in Music & Audio Tech
- 13 giu 2024 ore 13:10
- S&P: l'aumento degli scambi in sofferenza spinge i default in Europa
- 13 giu 2024 ore 13:00
- Roberto Cerratti entra nel Gruppo Ceresio Investors
- 13 giu 2024 ore 12:55
- Mimit, online decreto per finanziamento progetti ricerca e sviluppo settore aerospaziale

VEDI TUTTE LE ULTIMISSIME

TUTTI GLI ARTICOLI

13/06/2024

Cisalfa Group approda all'estero con il supporto di UniCredit, CDP e SACE

LEGGI >>

13/06/2024

Al generativa, le soluzioni NVIDIA protagoniste all'evento di SMACT e beanTech

LEGGI >>

13/06/2024

G7, Confartigianato: Italia locomotiva nell'era dell'incertezza grazie al sistema di MPI

LEGGI >>

13/06/2024

Gruppo Lavazza: nuovo contratto integrativo per lo stabilimento di Gattinara

LEGGI >>

13/06/2024

In autunno, al Palazzo dei Congressi di Roma, l'appuntamento con la Borsa del Matrimonio in Italia

LEGGI >>