

IL PROFESSOR ENRICO ZIO, DIRETTORE SCIENTIFICO DI DATRIX SPA, RICEVE IL "AYYUB-WIECHEL RISK ANALYSIS AWARD" AL CONGRESSO INTERNAZIONALE ASME 2025

DOCENTE AL POLITECNICO DI MILANO E ALLA MINES PARIS-PSL UNIVERSITY, RICONOSCIUTO TRA IL TOP 2% DEI RICERCATORI PIÙ INFLUENTI AL MONDO, SECONDO LA STANFORD UNIVERSITY, SULL'AI ACT ITALIANO DICHIARA:

"UNA LEGGE CHE PUÒ DIVENTARE UN MODELLO SE PROMUOVE FIDUCIA E COMPETENZA"

Milano, lunedì 17 novembre 2025 — Datrix, società quotata su Euronext Growth Milan a capo del primo ecosistema internazionale di aziende software verticali di Intelligenza Artificiale, comunica che, in data odierna, il professor Enrico Zio, Direttore Scientifico del Gruppo e co-fondatore di Aramix, società del Gruppo Datrix che sviluppa soluzioni deep-tech Al-based, è stato insignito del prestigioso "Ayyub-Wiechel Risk Analysis Award", conferito dalla rinomata American Society of Mechanical Engineers (ASME) per gli eccezionali contributi di ricerca nell'analisi del rischio, dell'affidabilità e della sicurezza dei sistemi complessi.

Il Professore Enrico Zio, docente al **Politecnico di Milano** e alla **Mines Paris—PSL University,** riconosciuto tra il **Top 2% dei ricercatori più influenti al mondo**, secondo la **Stanford University**, ha contribuito a sviluppare metodologie e tecniche di **simulazione avanzata** per la valutazione del rischio e ha introdotto in maniera pioneristica l'uso dell'**intelligenza artificiale** per prevedere i guasti in **componenti e sistemi industriali**, ai fini della definizione di politiche di **manutenzione predittiva**.

DATRIX: DALLA RICERCA ALLE APPLICAZIONI INDUSTRIALI, L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE COME LEVA DI CRESCITA E SOSTENIBILITÀ

Il Professor Zio porta avanti un modello di collaborazione unico tra ricerca accademica e applicazione industriale, dove le metodologie più avanzate vengono trasformate in soluzioni operative per l'efficienza, la sicurezza e la sostenibilità dei processi produttivi. Le piattaforme di Intelligenza Artificiale sviluppate dal Gruppo vengono oggi utilizzate da industrie energetiche, manifatturiere e finanziarie per anticipare errori e guasti, razionalizzare e ridurre consumi, ottimizzare le operazioni e manutenzioni attraverso decisioni meglio informate.

"La ricerca deve uscire dai laboratori e diventare valore per l'industria, a beneficio dell'uomo e dell'ambiente - dichiara il professor Enrico Zio - L'obiettivo non è sostituire l'intelligenza umana, ma potenziarla, per costruire, operare e gestire in maniera intelligente sistemi più efficienti, più affidabili e più resilienti. Questo leggo come motivazione profonda del premio ASME, motivazione che guida la direzione dell' 'Al del Fare' che stiamo seguendo in Datrix".

"L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE DEVE ESSERE UN ALLEATO DELLA SICUREZZA, NON UN NUOVO RISCHIO"

Riflettendo sul significato di questo riconoscimento nell'attuale contesto industriale, il professor Enrico Zio afferma: "Viviamo una fase storica in cui l'Intelligenza Artificiale entra sempre più in profondità nei sistemi

industriali, dai processi di produzione, trasmissione e distribuzione dell'energia agli impianti manifatturieri. In questo contesto, la vera innovazione non riguarda solo l'automazione o la velocità di calcolo: il grande valore aggiunto risiede nel poter rendere i sistemi industriali **più affidabili, sicuri ed efficienti**, per una tecnologia che continui a restare al servizio dell'uomo e non viceversa".

SULL'AI ACT ITALIANO: "UNA LEGGE CHE PUÒ DIVENTARE UN MODELLO SE PROMUOVE FIDUCIA E COMPETENZA"

Il professor Enrico Zio accoglie con favore la recente legge italiana sull'Intelligenza Artificiale, che recepisce l'Al Act europeo e introduce un quadro nazionale per lo sviluppo responsabile di queste tecnologie: "È un passo importante, perché mette al centro l'affidabilità dell'Al e la sicurezza nel suo utilizzo pratico, aspetti necessari per uno sviluppo tecnologico consapevole e che da sempre guidano l'approccio applicativo di Datrix. Ma come al solito, le norme possono fungere solo da guida illuminata: per lo sviluppo della tecnologia servono, poi, competenze, trasparenza e un dialogo continuo tra ricerca, industria e istituzioni. Una legge può funzionare se diventa un ponte tra etica e sviluppo, tra scienza e pratica".

RIGUARDO DATRIX

Datrix è un Gruppo quotato su Euronext Growth Milan (codice ISIN IT00054683), a capo del primo ecosistema internazionale di aziende software verticali B2B, potenziate dell'Intelligenza Artificiale.

Il Gruppo è attivo con soluzioni Al-Based in 2 aree di business: Al for Data Monetization (per massimizzare le opportunità di crescita nei settori Martech, AdTech e FinTech trasformando i dati in valore tangibile) e Al for Industrial & Business Processes (per ottimizzare l'efficienza di processi industriali e aziendali in settori chiave come, ad esempio, energia, manifattura, finanza, logistica e trasporti).

Fanno oggi parte del Gruppo Datrix i brand: Adapex, Aramix, ByTek, FinScience e Navla

Datrix è inoltre partner tecnologico di oltre 20 università e centri di ricerca internazionali per importanti progetti di Ricerca & Sviluppo (finanziati dall'Unione Europea e dall'Italia) basati su algoritmi di Artificial Intelligence in ambito LifeScience/Salute, Social Well Being, Cybersecurity.

Datrix con Headquarter in Italia, opera in Europa, negli Stati Uniti e negli Emirati Arabi Uniti.

Maggiori info su www.datrixgroup.com

Per maggiori informazioni:

Investor Relations: Giuseppe Venezia, tel. +39 0276281064 - ir@datrixgroup.com

Investor Relations Consultant: Francesca Cocco (Lerxi Consulting) - ir@datrixgroup.com

Euronext Growth Advisor: Alantra / Stefano Bellavita, tel. +39 0263671601 - stefano.bellavita@alantra.com

Marketing & Communication: Pierluigi Vacca (CMO Datrix) – <u>pierluigi@datrixgroup.com</u> Ufficio Stampa: Dario Ferrante, mob. 3891328130 - <u>dario@miserveunufficiostampa.com</u>