

INVESTECH SPA THE MONTHLY LIFELINE

Numero 42
Gennaio
2025

Investech Values

Aumentano i dati:
l'intelligenza artificiale è
pronta a nuovi livelli di
sicurezza

Con l'evoluzione continua della tecnologia, le sfide che i data center devono affrontare si stanno facendo sempre più complesse e variegate. Da un lato, l'aumento del volume e della velocità dei dati generati hanno reso necessari l'adozione di soluzioni innovative per gestire ed elaborare efficacemente queste informazioni. D'altra parte, la crescente sofisticazione delle minacce informatiche ha evidenziato la necessità per gli operatori dei data center di implementare misure di sicurezza più solide.

Le soluzioni di sicurezza tradizionali spesso richiedono un intervento manuale e si basano su regole che potrebbero non riuscire a tenere il passo con le tattiche in evoluzione degli aggressori informatici. Al contrario, i sistemi basati sull'intelligenza artificiale possono sfruttare algoritmi avanzati e tecniche di apprendimento automatico per rilevare, analizzare e rispondere rapidamente alle potenziali minacce, spesso in tempo reale.

Blog The Best of Dicembre

Dicembre è stato un mese di chiusura dell'anno solare e di apertura alle nuove prospettive che riguardano il futuro dei mestieri IT. Il mercato è in fermento così come la richiesta di competenze aggiornate. Ne abbiamo parlato anche nel nostro articolo che parla di Agenti AI, entità software in grado di agire in maniera autonoma su compiti specializzati. Ma il futuro riguarda anche le grandi scoperte su come funzionano le principali forze che muovono l'universo, come la forza gravitazionale e quella che governa la materia oscura. Nuovi approdi nella ricerca indicano e confermano la presenza di una quinta forza. Iniziamo il 2025 anche con questo interrogativo, insieme a quelli di cui ci occupiamo ogni giorno nel mondo dei lavori IT. E non ci pare una domanda da poco.

The New In

Una quinta forza è un'interazione ipotetica in fisica, diversa dalle quattro forze fondamentali conosciute. È correlata alla massa e potrebbe avere un raggio d'azione da meno di un millimetro a scale cosmiche, ma diventa rapidamente insignificante a distanze maggiori. Sono state avanzate proposte di una quinta forza basate sulla rianalisi di esperimenti del 1900, che indicano una possibile connessione con l'ipercarica.

Credits: Wikipedia

1900