

FACTS & FIGURES OF

MACHINE LEARNING



Machine Learning

È un sottoinsieme dell'Intelligenza Artificiale che si occupa di creare sistemi o algoritmi che apprendono o migliorano le performance in base ai dati che utilizzano.

MOTORI DI RICERCA

Fornire informazioni attinenti alla ricerca in base all'analisi dei dati

FILTRI ANTI-SPAM

Intercettare messaggi di posta sospetti o fraudolenti e agire di conseguenza

RICERCA MEDICA

Fare previsioni per prevenire epidemie o effettuare diagnosi più velocemente

SISTEMI DI RACCOMANDAZIONE

Imparare dal comportamento e dalle preferenze degli utenti

Casi di successo



Numeri e fatti da capogiro

Il 75% dei dirigenti sostiene che l'Intelligenza Artificiale sarà implementata nei processi aziendali nei prossimi mesi.

L'Intelligenza artificiale potrebbe prevenire l'86% degli attacchi informatici e delle minacce alla sicurezza

Nel primo trimestre del 2019 su un totale di 62 miliardi di dollari di investimenti ben 28,5 sono andati per applicazioni di Machine Learning.

Nella maggior parte dei casi il Machine Learning è usato per: ridurre i costi aziendali (83%), generare informazioni sui clienti (77%), ottimizzare l'esperienza cliente (34%).

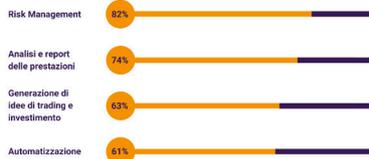
L'83% delle aziende leader IT mette in evidenza l'influenza di Intelligenza Artificiale e Machine Learning nel trasformare il sistema di coinvolgimento dei clienti e il 69% sostiene che l'IA sta già trasformando il proprio business.

Un'azienda su dieci utilizza una media di 10 o più applicazioni di Intelligenza Artificiale. Un recente sondaggio identifica i chatbot, l'ottimizzazione dei processi e l'analisi delle frodi tra i principali casi di utilizzo.

Uso del Machine Learning per Paese



Campi di applicazione



Il futuro del Machine Learning



Fonti

- <https://hackernoon.com/machine-learning-10-facts-everyone-needs-to-understand-w148222ni>
- <https://financesonline.com/machine-learning-statistics/#link3>
- <https://techjury.net/blog/ai-statistics/>
- <https://www.ventureharbour.com/marketing-ai-machine-learning-statistics/>
- <https://www.forbes.com/sites/louiscolombus/2020/01/19/roundup-of-machine-learning-forecasts-and-market-estimates-2020/#220d42f65c02>
- <https://www.pnwswire.com/news-releases/machine-learning-market-size-worth-96-7-billion-by-2025-cagr-43-8-grand-view-research-inc-300985428.html>