

# VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

## Intelligenza artificiale e mercati finanziari, come cambierà il futuro degli investimenti

Michele Mancino · Tuesday, October 29th, 2024

*Questo articolo è stato curato da Davide Bardelle dello Starting Finance club dell'Università Liuc di Castellanza*

### Introduzione

L'intelligenza artificiale (AI) sta rapidamente trasformando il settore finanziario, portando con sé nuove opportunità per migliorare la gestione degli investimenti e la previsione dei mercati. Tuttavia, **l'integrazione dell'AI non è esente da rischi**, che devono essere attentamente considerati. In questo articolo esploreremo due applicazioni principali dell'AI nei mercati finanziari: la **gestione degli investimenti** e il **trading automatizzato**, evidenziando le opportunità e le sfide di queste tecnologie.

### AI nella gestione degli investimenti

Uno dei settori che ha visto un notevole impatto dell'AI è la gestione degli **investimenti**. Algoritmi avanzati di machine learning permettono di analizzare grandi quantità di dati e di ottimizzare le decisioni di investimento. Grazie a strumenti come i **robo-advisor**, anche gli investitori retail possono accedere a soluzioni d'investimento personalizzate, basate su analisi precise e tempestive. **L'AI riduce l'influenza delle emozioni umane**, spesso responsabili di decisioni sbagliate, rendendo la gestione dei portafogli più efficiente. Tuttavia, c'è ancora molto dibattito sulla trasparenza di questi algoritmi, spesso considerati **una scatola nera difficile da comprendere persino per gli esperti**. Ciò rappresenta un rischio significativo, poiché decisioni complesse vengono prese da sistemi non sempre comprensibili.

### Trading automatizzato: velocità e precisione

L'intelligenza artificiale è alla base anche del trading algoritmico, dove l'High-Frequency Trading (HFT) sfrutta **algoritmi per eseguire migliaia di operazioni al secondo**. Questo tipo di trading permette di sfruttare piccole variazioni di prezzo, offrendo alle istituzioni finanziarie un vantaggio competitivo. Tuttavia, la velocità del trading automatizzato può portare a **eventi imprevisti**, come oscillazioni di mercato improvvise e crash temporanei, come il famoso **Flash Crash del 2010**. Questi episodi evidenziano i limiti della tecnologia e la necessità di una regolamentazione più attenta per prevenire danni su larga scala.

### Conclusioni

L'intelligenza artificiale rappresenta una delle più grandi innovazioni nel settore finanziario,

migliorando l'efficienza e l'accuratezza delle decisioni di investimento. Tuttavia, la crescente dipendenza da questi strumenti **comporta anche rischi significativi**, legati alla **trasparenza e alla gestione delle crisi di mercato**. È quindi fondamentale che l'adozione di AI nei mercati finanziari sia accompagnata da un'adeguata regolamentazione e da un uso consapevole delle sue potenzialità.

This entry was posted on Tuesday, October 29th, 2024 at 4:26 pm and is filed under [Economia](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can skip to the end and leave a response. Pinging is currently not allowed.