

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 28 - numero 6145 di Lunedì 07 settembre 2026

Al watermarking: che significa?

L'unione europea ha da poco reso obbligatorio un contrassegno da applicare su prodotti sviluppati con intelligenza artificiale. Vediamo cosa significa questa prescrizione.

La corretta traduzione italiana dell'espressione usata dall'unione europea è "filigrana".

Se un lettore prende una banconota e la osserva in controluce, vedrà che nella carta di stampa appare un disegno che è realizzato appunto con tecniche di filigrana. È bene precisare quanto sopra, per evitare confusioni con la filigrana, riferita a operazioni di oreficeria.

Il vantaggio del contrassegno con filigrana è che non disturba l'osservazione e la lettura dei testi, stampati sulla carta così contrassegnata, e garantisce un'elevata sicurezza, in fase di produzione della carta, perché la duplicazione illecita di una filigrana è di estrema difficoltà.

Pubblicità

Le maggiori aziende che sviluppano applicativi di intelligenza artificiale stanno già cominciando ad applicare questa tecnica, per poter chiaramente individuare un testo sviluppato con specifici applicativi. Ovviamente la tecnica utilizzata non influisce in alcun modo sul contenuto, ma bisogna mettere a disposizione dell'utente sistemi che permettano di rilevare facilmente la presenza di questo contrassegno, che non ha tanto caratteristiche di sicurezza, quanto caratteristiche di identificazione dell'origine del testo o delle immagini.

Alcuni esperti hanno avanzato perplessità circa il fatto che l'utilizzo di questo contrassegno potrebbe degradare la qualità del prodotto dell'applicativo, ma altri esperti sono convinti che non solo questa preoccupazione non abbia fondamento, ma che i pregi legati alla facile identificazione di un prodotto di intelligenza artificiale siano di estrema utilità per tutti gli utenti.

A partire da agosto 2026, in obbedienza alle regole di trasparenza entrate in vigore, dovrà essere possibile per qualsiasi utente di riconoscere immediatamente testi, immagini e video prodotti, anche in parte, da applicativi di intelligenza artificiale.

Con l'occasione, ci è gradito ricordare agli utenti che a Fabriano esiste un museo, che illustra la storia della produzione della carta e dedica una area specifica alle varie tecniche di creazione della filigrana.

Adalberto Biasiotti



Licenza [Creative Commons](#)

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

www.puntosicuro.it