

# CAMERA DEI DEPUTATI N. 1534

## PROPOSTA DI LEGGE

D'INIZIATIVA DEI DEPUTATI

**MALAGUTI, ALMICI, AMICH, BALDELLI, CANNATA, CIABURRO, COLOMBO, CONGEDO, DONDI, GIORDANO, LA PORTA, LA SALANDRA, MAIORANO, MARCHETTO ALIPRANDI, FABRIZIO ROSSI, URZÌ**

Disposizioni in materia di diffusione di immagini o voci di persone reali prodotte o modificate mediante sistemi di intelligenza artificiale

*Presentata il 9 novembre 2023*

ONOREVOLI COLLEGHI! — Per *deepfake* si intendono le foto, i video e gli audio creati grazie a *software* di intelligenza artificiale (AI) che, partendo da contenuti reali (immagini e audio), riescono a produrre o modificare, in modo estremamente realistico, le caratteristiche e i movimenti di un volto o di un corpo e a riprodurre fedelmente la voce di una persona reale.

I sistemi di intelligenza artificiale sono sempre più presenti nelle nostre vite; questo può presentare rischi, ma anche vantaggi per la sicurezza, per le imprese, l'occupazione e la democrazia.

Secondo i dati forniti dalla Commissione europea nell'ambito della strategia europea per i dati, il volume globale dei dati dovrebbe passare da 33 zettabyte nel

2018 a 175 zettabyte nel 2025 (uno zettabyte equivale a mille miliardi di gigabyte).

L'AI apporta innumerevoli benefici in numerosi settori: può garantire una migliore assistenza sanitaria, fornire automobili e altri sistemi di trasporto più sicuri e consentire di realizzare prodotti e servizi su misura, più economici e più resistenti, nonché facilitare l'accesso all'informazione, all'istruzione e alla formazione. L'AI contribuisce a rafforzare la sicurezza del lavoro perché le attività più pericolose possono essere demandate ai *robot* e consente la creazione di nuove occupazioni grazie alla crescita dell'industria e dei servizi connessi all'AI stessa. Inoltre, può agevolare lo sviluppo di settori come l'economia circolare, l'agricoltura, la sanità, la moda e il

turismo. L'AI permette di ottimizzare i percorsi di vendita, rendendoli più fluidi, di migliorare la manutenzione dei macchinari, di aumentare sia la produzione sia la qualità, di migliorare il servizio al cliente e di risparmiare energia.

Tuttavia, l'uso crescente dei sistemi di AI comporta anche dei rischi: i risultati prodotti dall'intelligenza artificiale dipendono da come viene progettata e da quali dati vengono immessi. Tale processo può essere influenzato intenzionalmente o no: ad esempio, alcuni aspetti importanti potrebbero non essere programmati nell'algoritmo o potrebbero essere programmati per riflettere e perpetuare delle distorsioni strutturali. Può essere usata, ad esempio, in dispositivi per il riconoscimento facciale o per la profilazione *on line*. Inoltre, l'AI è capace di mettere insieme le informazioni

che acquisisce su una persona senza che questa ne sia a conoscenza.

L'AI può quindi anche essere usata per creare immagini, video e audio falsi, ma estremamente realistici, noti come *deepfake*, che possono essere usati per realizzare delle truffe, per rovinare la reputazione di persone e mettere in dubbio la fiducia nei processi decisionali, anche politici.

Per questi motivi la presente proposta di legge, all'articolo 1, introduce l'obbligo di apporre un contrassegno a immagini, video o audio realizzati da sistemi di AI, al fine di segnalarne la provenienza, mentre all'articolo 2 prevede che in caso di violazione di tale obbligo di segnalazione possa essere irrogata una sanzione amministrativa pecuniaria.

## PROPOSTA DI LEGGE

—

## Art. 1.

*(Segnalazione di immagini, video o voci prodotte o modificate mediante sistemi di intelligenza artificiale)*

1. Chiunque crea e diffonde sui *social media* immagini, video o voci di persone reali prodotte o modificate mediante sistemi di intelligenza artificiale senza il consenso delle persone medesime deve inserirvi la scritta chiaramente leggibile « prodotto da intelligenza artificiale ».

## Art. 2.

*(Sanzione amministrativa pecuniaria)*

1. La violazione dell'obbligo di cui all'articolo 1 è punita con una sanzione amministrativa pecuniaria da euro 500 a euro 5.000.



\*19PDL0061030\*