



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE

L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi,  
settori, nuovi servizi e nuove  
competenze: il **futuro** è qui

Giovedì 29 febbraio, ore 14.00  
*C.so Venezia, 47 - Milano*



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi, settori, nuovi servizi e nuove competenze: il **futuro** è qui

# AI Act: quali vincoli e opportunità

---

**ARTURO DELL'ISOLA**

*Partner*





**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi, settori, nuovi servizi e nuove competenze: il **futuro** è qui

## Definizione di Intelligenza Artificiale

«Il sistema di intelligenza artificiale è un sistema basato su macchine progettato per funzionare con diversi livelli di autonomia e che può mostrare adattività dopo l'implementazione e che, per obiettivi espliciti o impliciti, deduce, dall'input che riceve, come generare output quali previsioni, contenuti, raccomandazioni o decisioni che possono influenzare ambienti fisici o virtuali»



## I principi su cui si basa l' AI Act



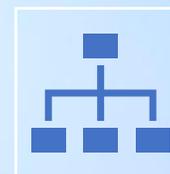
**Proporzionalità:**  
approccio  
proporzionato basato  
sul rischio per non  
creare restrizioni inutili  
al commercio



**Trasparenza:** i sistemi  
di IA devono essere  
progettati e sviluppati  
in modo da garantire la  
trasparenza delle loro  
decisioni e dei loro  
processi



**Sicurezza:** i sistemi di  
IA devono essere  
progettati e sviluppati  
in modo da ridurre i  
rischi per la sicurezza e  
la salute delle persone,  
per i diritti  
fondamentali e per gli  
interessi pubblici



**Sussidiarietà solo per  
la competenza non  
esclusiva:** un solido  
quadro normativo  
europeo assicura  
parità di condizioni e  
maggior tutela,  
rafforzando allo stesso  
tempo la competitività  
e la base industriale  
dell'Europa nel settore  
dell'IA



**Semplificazione  
normativa**



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



## Quali obiettivi si pone la nuova regolamentazione europea sull'AI?



promuovere l'adozione di un'intelligenza artificiale affidabile, intesa come strumento per le persone e fattore positivo per la società, con il fine ultimo di migliorare il benessere degli esseri umani



proteggere la salute, la sicurezza e i diritti fondamentali sanciti dalla Carta dell'UE



tutelare l'ambiente dagli effetti dannosi dei sistemi di intelligenza artificiale



assicurare la certezza del diritto per facilitare gli investimenti nell'intelligenza artificiale e, conseguentemente, sostenere l'innovazione



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



## A chi si rivolge il nuovo AI act?

Il presente Regolamento **si applica**:

- ✓ ai **fornitori** che immettono sul mercato o mettono in servizio sistemi di IA nell'Unione, **indipendentemente dal fatto che siano stabiliti nell'Unione o in un paese terzo**;
- ✓ agli **operatori** di sistemi di IA che hanno il loro luogo di stabilimento o che sono ubicati **nell'Unione**;
- ✓ ai **fornitori e agli operatori di sistemi di IA situati in un paese terzo**, laddove l'output prodotto dal sistema sia utilizzato nell'Unione.

Il presente Regolamento **non si applica**:

- ✓ ai sistemi di IA sviluppati o usati per scopi esclusivamente **militari o di difesa**;
- ✓ ai sistemi di IA utilizzati solo a scopo di **ricerca e innovazione**;
- ✓ nel caso in cui l'intelligenza artificiale venga utilizzata nel corso di **un'attività personale non professionale**.



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi,  
settori, nuovi servizi e nuove  
competenze: il **futuro** è qui

L'AI Act è basato  
sull'approccio  
"risk-based"

=

tanto maggiore è  
il rischio, quanto  
più rigorose  
sono le regole



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi, settori, nuovi servizi e nuove competenze: il **futuro** è qui



**rischio inaccettabile:** vi rientra tutto ciò che rappresenta una minaccia per la sicurezza, i mezzi di sussistenza e i diritti delle persone. In questi casi, l'utilizzo dell'IA è vietata, in quanto in contrasto con i principi dell'Unione europea e i diritti fondamentali dell'uomo.



**rischio elevato:** corrisponde ad un rischio significativo di danno alla salute, alla sicurezza o ai diritti fondamentali. Questi sistemi, tuttavia, sono consentiti ma devono rispettare un insieme di requisiti tecnici specifici prima di poter essere immessi nel mercato



**rischio limitato:** per questi sistemi sono previsti soltanto requisiti minimi di trasparenza.



**rischio minimo o nullo:** è consentito il libero utilizzo (es. applicazioni come videogiochi abilitati all'intelligenza artificiale o filtri antispam).



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi, settori, nuovi servizi e nuove competenze: il **futuro** è qui

**Rischio  
inaccettabile:  
le pratiche  
vietate**

la manipolazione comportamentale cognitiva

lo *scraping* non mirato delle immagini facciali da Internet o da filmati di telecamere a circuito chiuso

il riconoscimento delle emozioni sul luogo di lavoro e negli istituti di istruzione

il punteggio sociale

la categorizzazione biometrica per dedurre dati sensibili

polizia predittiva



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi, settori, nuovi servizi e nuove competenze: il **futuro** è qui

## Obblighi per le imprese in caso di sistemi di AI a rischio elevato



adozione di sistemi di gestione dei rischi;



elevata qualità dei set di dati che alimentano il sistema;



adozione di documentazione tecnica recante tutte le informazioni necessarie alle autorità per valutare la conformità dei sistemi di Artificial Intelligence ai requisiti;



conservazione delle registrazioni degli eventi ("log");



trasparenza e fornitura di informazioni; misure di sorveglianza umana;



adeguati livelli di accuratezza e cybersicurezza.



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



## Obblighi per le imprese in caso di sistemi di AI a rischio basso



Informazione agli utenti: i produttori di sistemi di IA a basso rischio devono informare gli utenti dei rischi associati ai loro sistemi.



Documentazione: i produttori di sistemi di IA a basso rischio devono fornire una documentazione completa dei loro sistemi.



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi, settori, nuovi servizi e nuove competenze: il **futuro** è qui

## Rischi per le imprese



**Responsabilità:** chiarire l'**assegnazione delle responsabilità** e i **ruoli dei vari attori** nelle catene di sviluppo e di distribuzione dei sistemi di AI (fornitori e utenti di sistemi).



**Sanzioni:** **sanzioni pecuniarie fissate in percentuale del fatturato annuo globale** nell'esercizio finanziario precedente della società che ha commesso la violazione; **massimali più proporzionati** per le sanzioni amministrative pecuniarie **per le Pmi e le start-up** in caso di violazione delle disposizioni del regolamento.



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



## Le opportunità per le imprese

- Nuove misure volte a sostenere le *start-up* e le PMI europee nello sviluppo dell'intelligenza artificiale
- Consentire lo sviluppo di una nuova generazione di prodotti e servizi
- Aumentare sia la **produttività** che la qualità in alcuni settori
- Migliorare il servizio al cliente



**ASSEPRIM**  
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI  
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



L'**Intelligenza Artificiale** tra leggi,  
settori, nuovi servizi e nuove  
competenze: il **futuro** è qui

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**