



## IL FUTURO DEL MERCATO ASSICURATIVO ITALIANO

# L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE GENERATIVA: NON-SOLO-CHAT-GPT

**“Ciao Bing, oltre a te, ChatGPT e Bard, quali altri lavori sull'IA reputi all'altezza?”.**

Ciao! Ci sono molti progetti e lavori notevoli nel campo dell'intelligenza artificiale (IA). Ecco alcuni esempi: **DeepMind** di Google, che è partito come un programma di gioco e ora sta lavorando su molte altre applicazioni (energia, ricerca medica, ecc.); **IBM Watson**, noto per aver vinto il gioco televisivo Jeopardy! nel 2011 e ora focalizzato su assistenza sanitaria e servizio clienti; **Aiko**, una startup deep tech che sviluppa soluzioni e software di AI per l'automazione delle missioni spaziali e **Aindo**, un'altra startup che propone una soluzione che fa leva sull'analisi dei dati delle aziende per crearne di nuovi (chiamati dati sintetici) i dati sintetici. Ricorda che l'IA è un campo in continua evoluzione e ci sono sempre nuovi e interessanti progetti in corso.

**“Per esempio? Ho sentito parlare di un certo h2oGPT: cosa puoi dirmi a riguardo?”.**

Conosco h2oGPT. È un progetto di H2O.ai che

offre una suite di repository di codice open-source per la creazione e l'uso di modelli di linguaggio di grandi dimensioni (LLM) basati su Generative Pretrained Transformers (GPT). L'obiettivo di h2oGPT è creare la migliore alternativa open-source al mondo rispetto agli approcci closed-source. Offre alle aziende la possibilità di creare GPT personalizzati, fornisce un framework di fine-tuning senza codice per i modelli di linguaggio di grandi dimensioni e supporta la generazione di domande e risposte private e la sintesi di documenti e immagini. Inoltre, è noto per la sua interfaccia chatbot user-friendly e le sue capacità di question-answer sui documenti: può estrarre informazioni da grandi volumi di documenti e automatizzare l'etichettatura e l'elaborazione dei dati per grandi volumi di dati non strutturati, può essere utilizzato per creare applicazioni AI alimentate da LLM in modo rapido e senza codice.

**“Interessantissimo! Mi sai dire quali sono i vantaggi di usare questo modello anziché ChatGPT?”.**

Certo. H2oGPT offre diversi vantaggi rispetto a ChatGPT. **Accessibilità:** h2oGPT è disponibile gratuitamente per tutti, senza la necessità di creare un account o registrarsi. **Semplicità d’uso:** gli utenti devono solo digitare la domanda nell’interfaccia della chat e h2oGPT genererà una risposta pertinente. **Controllo:** h2oGPT si basa su una versione specifica del modello GPT e non viene aggiornato con la stessa frequenza di ChatGPT. Questo consente agli utenti un maggiore controllo sulle impostazioni e sui parametri del modello. **Personalizzazione:** gli utenti possono accedere a una modalità ‘esperto’ in cui possono configurare alcuni parametri del modello. **Open Source:** h2oGPT è un progetto open source, il che significa che gli sviluppatori e gli appassionati di intelligenza artificiale possono accedere al codice sorgente e apportare modifiche o contributi al modello.

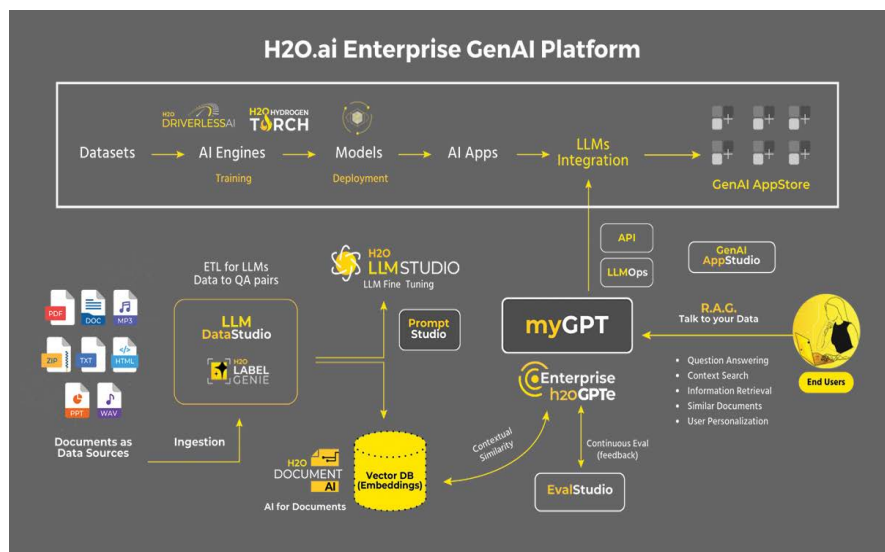
Ricorda che la scelta tra h2oGPT e ChatGPT dipenderà dalle tue esigenze specifiche e dalle preferenze individuali. Entrambi i modelli hanno i loro punti di forza e possono essere utili in diversi contesti.

**“Ah, ok. È per questo che la chiamano ‘Democratic Generative AI’. Ne conosci altre di piattaforme di questo tipo?”.**

Sì, ci sono diverse piattaforme di generative AI open source che potrebbero interessarti. Ecco alcuni esempi: **Vicuna**, un modello Open Source addestrato tramite il tuning di LLaMA (Meta) e le conversazioni condivise dagli utenti tramite ShareGPT; **Jina AI** che offre un framework per costruire applicazioni multimodali di AI; **Haystack**, un framework di orchestrazione LLM

per costruire applicazioni LLM personalizzabili e pronte per la produzione; **LLaMA-Factory** che offre un framework facile da usare per il fine-tuning di LLM; **NeMo**, un toolkit per le applicazioni di conversational AI; **Danswer**, che offre un servizio che risponde alle domande in linguaggio naturale basato su fonti private e **MMagic**, una toolbox per la creazione avanzata, generativa e intelligente multimodale.

**“Grazie davvero Bing, sei stato molto prezioso.”**



Com’era la faccenda dell’IA e della mancanza di Etica?

Immaginate di avere un colloquio privato col CEO di OpenAI, di Microsoft o di Google e di chiedere loro per quale motivo dovremmo acquistare ChatGPT Plus (per 20\$ al mese!) anziché usare una qualsiasi tra le piattaforma open source (gratis e per certi versi decisamente migliori rispetto alla propria) presente sul mercato.

Esattamente.

[marta.rossi@diagramma.it](mailto:marta.rossi@diagramma.it)  
[www.diagramma.it](http://www.diagramma.it)

