

PRESS RELEASE

Roma, 28 maggio 2024

Nasce il Primo Puppet AI con una personalità unica: Pinocchio rivive in This is Wonderland- Back to the Wood.

Pi School e Humans.tech sono orgogliosi di annunciare la partnership con Lux Holding, azienda leader nell'organizzazione di eventi e mostre, per la creazione di Pinocchio, il primo puppet AI con una personalità unica.

Dopo il successo dello scorso anno, con oltre mezzo milione di visitatori, "This is Wonderland" torna con un percorso espositivo inedito dal 31 maggio 2024 con This is Wonderland - Pinocchio, Back to Wood.

La narrazione si sviluppa attorno alle avventure di Pinocchio, il burattino nato dal desiderio di Geppetto, simbolo di innocenti bugie. In questa nuova versione, la storia prende una svolta inaspettata: un orologio che gira al contrario permette di intraprendere un viaggio a ritroso, rivelando che dagli errori si può sempre imparare.

Innovazione e Tradizione: Il Puppet AI

Una delle novità più entusiasmanti di quest'anno è l'introduzione del puppet AI, realizzato grazie alla collaborazione tra Lux Holding, Pi School e Humans.tech. Questo puppet, dotato di una propria personalità, rappresenta un connubio tra tecnologia avanzata e tradizione letteraria.

Sviluppo del Carattere di Pinocchio

Per l'evento This is Wonderland, Lux Holding ha chiesto a Pi School e Humans.tech di creare un Pinocchio incarnando una specifica personalità, delineata dal team creativo di Lux Holding attraverso una sceneggiatura.

"Abbiamo addestrato e raffinato il modello linguistico di base, ChatGPT, tramite tecniche avanzate di prompt engineering per catturare la natura giocosa e curiosa di Pinocchio. Per rendere le conversazioni più coinvolgenti, abbiamo integrato il modello Whisper per il riconoscimento vocale automatico (ASR), assicurandoci che potesse capire e rispondere accuratamente in italiano anche in contesti rumorosi. Il nostro team ingegneristico ha lavorato intensamente per garantire risposte rapide, supportando conversazioni in tempo reale con le persone." Dichiarò Sébastien Bratières, AI director di Pi School.

Unicità del Pinocchio AI

"Questo Pinocchio non è stato progettato solo per rispondere alle domande, ma è in grado di sostenere conversazioni coerenti con gli utenti. Può ricordare il nome dell'utente e memorizzare le conversazioni per un breve lasso di tempo. Un altro aspetto che rende Pinocchio davvero unico è la sua voce. Utilizzando tecniche di deep learning di voice cloning, partendo da una voce registrata in studio, abbiamo creato un suono naturale e vivido che incarna perfettamente il personaggio di Pinocchio. Questa combinazione di tecnologie all'avanguardia ci ha permesso di dare vita a un Pinocchio quanto più realistico." Aggiunge Marco Iacobelli, Success Manager di Humans.tech.

Impegno per l'Innovazione e la Sostenibilità

L'iniziativa riflette l'impegno di Lux Eventi verso l'innovazione e la sostenibilità ambientale. Certificata secondo la normativa UNI ISO 20121 per la gestione sostenibile degli eventi, Lux Eventi garantisce un approccio rispettoso dell'ambiente, della società e dell'economia in ogni fase dell'evento.

Immagini

[Link alle immagini](#)

Pi School

Pi School nasce nel 2017 per colmare la carenza di figure professionali con un background in AI. La sua azienda fondatrice, Translated, è leader mondiale nello sviluppo di strumenti tecnologici a supporto della traduzione.

Nel 2007, i co-founder di Translated, Isabelle Andrieu e Marco Trombetti, danno il via a Pi Campus, Venture Capital che oggi ha all'attivo 63 investimenti in startup AI, cinque di queste sono exit. Una delle collaborazioni più significative con acceleratori negli USA è Y Combinator.

Dall'expertise in AI di Translated e dalla crescente necessità di formare figure qualificate per integrare l'AI nei processi aziendali entra in gioco Pi School.

Il fiore all'occhiello di Pi School è la School of AI, un programma di otto settimane con una duplice funzione:

- formare in AI i migliori computer scientist e ingegneri selezionati in tutto il mondo;
- aiutare le aziende ad ottimizzare i processi grazie all'Intelligenza Artificiale.

La School of AI ha una durata di 8 settimane, al termine delle quali viene consegnato un prototipo MVP (Minimum Viable Product) pronto per essere integrato all'interno dell'infrastruttura IT dell'azienda.

Il processo è trasparente. Ingegneri e computer scientist junior sono affiancati da figure senior che li guidano nelle otto settimane nella realizzazione del prototipo. Il cliente ha contatto diretto con chi lavora sul progetto e sullo stato di avanzamento.

Pi School, in sei anni di attività, vanta 200 figure formate in AI, 100 prototipi MVP portati a termine e collaborazioni con aziende come Amazon, Facebook, PWC, ESA, Enel e lo Stato del Vaticano.

Humans.tech

<https://humans.tech/>

Humans.tech è la società di consulenza con una profonda esperienza nel mercato della Silicon Valley che offre soluzioni digitali integrando l'eccellenza italiana con le ultime tendenze del panorama tech internazionale.

Da anni lavora a stretto contatto con i più importanti brand tecnologici ed è stata fondata con l'obiettivo di coniugare la tecnologia con i valori umani. Humans.tech lavora con i propri clienti nel settore della consulenza tecnologica e dello sviluppo software per realizzare prodotti digitali innovativi, che mettono al centro l'empatia, l'autenticità e la determinazione.

Humans.tech si ispira alle grandi aziende tecnologiche adottandone un modello simile: piccoli team compatti e cross-funzionali, formati da professionisti esperti, per creare prodotti digitali su misura per ciascun cliente.

Il metodo di lavoro che si applica quotidianamente è perfettamente adattabile a qualsiasi contesto aperto all'Innovazione, dove la creazione della soluzione digitale è in continuo divenire, seguendo un andamento incrementale, dove l'apprendimento ha spazio in tutte le fasi del ciclo produttivo.

Con una visione che trascende i confini nazionali, Humans.tech si pone come un esempio di eccellenza italiana capace di competere su scala globale nel settore della consulenza tecnologica e dello sviluppo software.