ATTUALITÀ

Scienza, in arrivo l'anello con intelligenza artificiale che monitora la salute

di **Martina Mangiacapre** · 27 febbraio 2024, 20:46

Samsung presenta Galaxy Ring al Mobile World Congress di Barcellona

Il dispositivo Galaxy Ring potrebbe sembrare a prima vista un semplice anello, ma al suo interno è dotato di **sensori avanzati** che consentono un monitoraggio completo della salute di chi lo indossa.

"L'idea dietro al Galaxy Ring è quella di dare a tutti la possibilità di vestire un oggetto tecnologicamente avanzato, ma dalle dimensioni ridotte, quasi nascosto e sicuramente meno ingombrante per le attività quotidiane" spiega **Hon Pak**, vicepresidente di Samsung Electronics.

L'anello è stato mostrato in anteprima durante la fiera **Mobile World Congress** di Barcellona. "La raccolta dei dati, che avviene preservando la privacy con una comunicazione protetta con il telefonino, è passiva. Mentre si ha l'anello al dito, l'app Samsung Health riceve le informazioni che possono essere incrociate con quelle degli altri dispositivi che si hanno con sé" sottolinea il Vicepresidente della nota società di elettronica multinazionale sudcoreana.

"L'IA sta già avendo un grande impatto sui consumatori. Tramite Galaxy **AI** forniremo **consigli personalizzati** agli utenti, cambiando il loro approccio all'healthcare – prosegue Hon Pak – Lo faremo attraverso un lavoro condiviso anche con **partner specializzati**, così da convertire il dato in azioni concrete. Un passaggio necessario affinché l'innovazione tecnologica porti un reale beneficio e non sia fine a sé stessa".

Confermata è la collaborazione con **Natural Cycles**, che permetterà il monitoraggio della **fertilità**. Tra le funzioni standard non mancheranno il monitoraggio del **sonno**, della **frequenza cardiaca**, il **conteggio dei passi** e i modelli di **respirazione**.

La data di uscita e il prezzo non sono ancora stati comunicati.

L’anello sarà realizzato in titanio e arriverà in tre colori: oro, argento e nero. Sarà disponibile in nove misure: da 5 a 13 e contrassegnate da S a XL.

Articolo pubblicato su Istituzioni24: https://www.istituzioni24.it/2024/02/27/scienza-in-arrivo-lanello-con-intelligenza-artificiale-che-monitora-la-salute/

© 2026 Istituzioni24