



ساعت های هوشمند به سئالاتان پاسخ می دهند

محققان شرکت گوگل با اعمال برخی تغییرات سخت افزاری موفق شدند استفاده از فناوری هوش مصنوعی را در ساعت های هوشمند هم ممکن کنند.

محققان شرکت گوگل با اعمال برخی تغییرات سخت افزاری موفق شدند استفاده از فناوری هوش مصنوعی را در ساعت های هوشمند هم ممکن کنند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از سیو، گوگل قصد دارد استفاده از فناوری هوش مصنوعی را در ساعت های هوشمند مجهز به سیستم عامل Android Wear ۲.۰ ممکن کند.

این خدمات در ماه های آتی در رایانه های ۴۰ دلاری Raspberry Pi که در قالب یک برد کوچک سخت افزاری طراحی می شوند نیز در دسترس خواهد بود.

برای تحقق این هدف باید از سخت افزارهای ساده تری در ساعت های هوشمند استفاده شود که توان پردازش و قدرت کمتری داشته باشند و این هدف نیز محقق شده و ساعت های مذکور بدون نصب پردازنده های مرکزی و گرافیکی قدرتمند می توانند وظایف محوله را انجام داده و از توان خودآموزی برخوردار شوند.

گوگل برخی قابلیت های هوش مصنوعی را به ساعت های دارای سیستم عامل Android Wear ۲.۰ افزوده و این قابلیت ها علیرغم حافظه محدود این ساعت ها و قابلیت پردازش اندکشان به سادگی در دسترس هستند. از جمله این قابلیت ها می توان به پاسخگویی هوشمند اشاره کرد که باعث می شود ساعت بتواند به پرسش های ساده و اساسی کاربر خود واکنش نشان داده و به آنها پاسخ دهد.

Android Wear ۲.۰ همچنین می تواند به تدریج و با دریافت داده ها و اطلاعات بیشتر پاسخ های دقیق تر و هوشمندانه تری به سوالات طرح شده ارائه دهد. کارشناسان معتقدند سرعت تحلیل و پردازش داده ها با استفاده از فناوری هوش مصنوعی در آینده باز هم بهتر و سریع تر خواهد شد و می توان این خدمات هوش مصنوعی را به برنامه هایی که بر روی ساعت های هوشمند نصب می شوند نیز اضافه کرد.