



هشدار دوباره استفان هاوکینگ درباره هوش مصنوعی

استفان هاوکینگ فیزیک‌اخترشناس مشهور بریتانیایی باری دیگر نسبت به توسعه هوش مصنوعی هشدار داد و آن را عامل نابودی نسل بشر اعلام کرد.

همشهری آنلاین: استفان هاوکینگ فیزیک‌اخترشناس مشهور بریتانیایی باری دیگر نسبت به توسعه هوش مصنوعی هشدار داد و آن را عامل نابودی نسل بشر اعلام کرد.

براساس گزارش گاردین، هاوکینگ که خود ادامه حیات و ارتباطات اجتماعی‌اش را به گونه‌ای مدیون هوش مصنوعی است، می‌گوید تکنولوژی به تدریج خودآگاه خواهد شد و بر انسانیت غلبه خواهد کرد زیرا سرعت توسعه آن بیشتر از سرعت تکامل بیولوژیکی است.

به گفته وی شکل‌های ابتدایی هوش مصنوعی که انسان در حال حاضر از آنها استفاده می‌کند، بسیار کارآمد هستند. اما توسعه کامل هوش مصنوعی می‌تواند موجب نابودی نسل بشر شود.

هاوکینگ به دلیل ابتلا به بیماری اختلال موتورهای نرونی قدرت حرکت ندارد، همچنین از به‌روزرسانی جدید نرم‌افزار ارتباطاتی خود صحبت کرد که زندگی او را متحول ساخته است. وی اکنون از سیستمی استفاده می‌کند که سرعت او را در نوشتن متن‌ها و ارسال ایمیل نسبت به قبل دوبرابر می‌کند.

هاوکینگ که در کنفرانس خبری در لندن صحبت می‌کرد گفت ادامه برقراری ارتباط با دیگران و انجام دیگر کارها برای من بسیار دشوار شده بود، اما با وجود ارتقایی که این سیستم یافته است اکنون می‌توانم با سرعت بالاتری بنویسم و این به آن معنی است که هنوز می‌توانم تدریس کنم، مقاله و کتاب بنویسم و با دوستان و خانواده‌ام گفتگو کنم.

هاوکینگ در این کنفرانس گفت داروها نتوانستند من را درمان کنند، پس من برای ادامه زندگی و برقراری ارتباط از تکنولوژی کمک گرفتم. با وجود اینکه هاوکینگ می‌توانست صدایی طبیعی‌تر برای خود انتخاب کند، به استفاده از صدای روبات‌مانند قبلی‌اش ادامه داده و دوباره همان صدای قدیمی را برای خود انتخاب کرده است.

بیماری هاوکینگ در سال 1961 و زمانی که تنها 21 سال سن داشت، تشخیص داده شد و در آن سال پزشکان به او گفتند تنها دو سال زنده خواهد ماند. هاوکینگ هشتم ژانویه سال آینده 73 ساله خواهد شد.

این اولین باری است که طی 20 سال گذشته سیستم ارتباطاتی او به‌روزرسانی شده و بهبود یافته است و هاوکینگ امیدوار است این سیستم تا 20 سال دیگر نیز بتواند به او در زندگی روزانه‌اش کمک کند. هاوکینگ از این نرم‌افزار با کمک حسگر فروسرخ که به عینکش وصل شده و حرکات ماهیچه کوچکی در گونه‌اش را کنترل می‌کند، برای انتخاب واژه‌ها استفاده می‌کند و سپس سیستم جمله‌ای را حدس زده و هاوکینگ با افزودن چند واژه آن را تکمیل می‌کند.