

کلاهدرداری صوتی هوش مصنوعی جهان را در شوک فرو برد

مقامات مختلف جهان هشدار می‌دهند که کلاهدرداران از ابزارهای شبیه سازی صوتی متقاعد کننده هوش مصنوعی برای فریب دادن مردم استفاده می‌کنند.

به گزارش سایت خبری پرسون، مقامات مختلف جهان هشدار می‌دهند که کلاهدرداران از ابزارهای شبیه سازی صوتی متقاعد کننده هوش مصنوعی برای فریب دادن مردم استفاده می‌کنند. کارشناسان می‌گویند که بزرگترین خطر هوش مصنوعی، توانایی آن در از بین بردن مرزهای بین واقعیت و تخیل است و به مجرمان سایبری فناوری ارزان و موثری برای انتشار اطلاعات نادرست می‌دهد. در نوع جدیدی از کلاهدرداری‌هایی که مقامات مختلف جهان را در شوک فرو برده است، کلاهدرداران از ابزارهای شبیه‌سازی صوتی هوش مصنوعی و با جعل هویت افراد مختلف، اقدام به سرقت اموال مردم می‌کنند.

مدیر اجرایی Blackbird.AI گفت: «شبیه سازی صدای هوش مصنوعی که به راحتی قابل تشخیص نیست، به کلاهدرداران اجازه می‌دهد تا به سرقت اطلاعات و منابع مالی بپردازند. یک جستجوی ساده در اینترنت طیف وسیعی از برنامه‌ها را به این افراد می‌دهد که بسیاری از آنها به صورت رایگان در دسترس هستند تا صداهای هوش مصنوعی را با صدای واقعی افراد یکی کنند.

کلاهدرداران با یک نمونه صوتی کوچک، می‌توانند از یک کلون صوتی هوش مصنوعی برای گذاشتن پست‌ها و متن‌های صوتی استفاده کنند و حتی توانایی این را دارند که از آن به عنوان صدای زنده در تماس های تلفنی استفاده کنند. همچنین این افراد می‌توانند از لهجه‌ها، جنسیت‌ها یا حتی الگوهای گفتاری دیگری بهره ببرند.»

نتایج یک نظرسنجی جهانی از ۷۰۰۰ نفر از ۹ کشور، نشان داد که یک نفر از هر چهار نفر این موضوع را تجربه کرده است. در این نظر سنجی، ۷۰ درصد از پاسخ دهندگان گفتند مطمئن نیستند که بتوانند تفاوت بین صدای شبیه سازی شده و صدای واقعی را تشخیص دهند.

در اوایل سال جاری، شرکت ElevenLabs اعتراف کرد که ابزار شبیه‌سازی صوتی آن می‌تواند به شکل بسیار مخربی مورد سوءاستفاده کلاهدرداران قرار گیرد. یک محقق گفت: «ما داریم به سرعت به نقطه‌ای نزدیک می‌شویم که نمی‌توانید به چیزهایی که در اینترنت می‌بینید اعتماد کنید. ما به فناوری جدید نیاز داریم تا بدانیم آیا فردی که فکر می‌کنید با او صحبت می‌کنید، واقعاً همان شخصی است که با او صحبت می‌کنید یا خیر.»

منبع: ثریا