

## با چشمهایتان رانندگی کنید

محققان آلمانی فناوری جدیدی ابداع کرده اند که به رانندگان امکان می دهد تنها با کمک چشم های خود خودرو را هدایت کنند...



فناوری جدید در آلمان: با چشمهایتان رانندگی کنید .

محققان آلمانی فناوری جدیدی ابداع کرده اند که به رانندگان امکان می دهد تنها با کمک چشم های خود خودرو را هدایت کنند. به گزارش ان بی سی ، #171؛ رائل روزاس؛ محقق هوش مصنوعی دانشگاه Free برلین اعلام کرد این تکنولوژی حرکات چشم راننده را دنبال کرده و در مقابل خودرو را به هر مسیری که فرد در حال نگرستن به آن است ، هدایت می کند. این فناوری جدید در فرودگاهی در پایتخت آلمان معرفی شد.

در این نمایش راننده توانست خودرو را با حرکت دادن مسیر نگاه کنترل کرده و آن را با سرعت 50 کیلومتر بر ساعت براند. به گفته روزاس هدف بعدی استفاده از این تکنولوژی که eyeDriver نام دارد ، در راندن خودرو با سرعتی برابر 60 کیلومتر بر ساعت و در نهایت راندن خودرو در خیابان هایی است که عابران در آن رفت و آمد دارند.

با این حال گزینه های ایمنی درباره این تکنولوژی زمان تجاری سازی آن را با سؤال های متعددی مواجه می کند. گزینه هایی مانند نگاه کردن به یک عابر پیاده یا نوشتن یک پیام کوتاه یا صحبت کردن با تلفن همراه در هنگام رانندگی با کمک این تکنولوژی از جمله مواردی است که می توانند در هنگام استفاده از این تکنولوژی خطر ساز باشند.

پاسخ محققان به این انتقادات خودروبی خودکار به نام #171؛ روح برلین؛ است که از مسیریاب جی پی اس ، دوربین های تصویربرداری ، لیزرها و اسکنرهای متعدد برخوردار است که می تواند رانندگی خودکار را در خودرو پشتیبانی کند. به این شکل امکان هدایت خودکار خودرو یا هدایت آن با کمک چشمهای راننده وجود خواهد داشت و در این صورت اتومبیل بر اساس تجهیزاتش رانندگی را به عهده می گیرد و تنها بر سر تقاطع ها به راهنمایی راننده نیاز خواهد داشت.

مهر