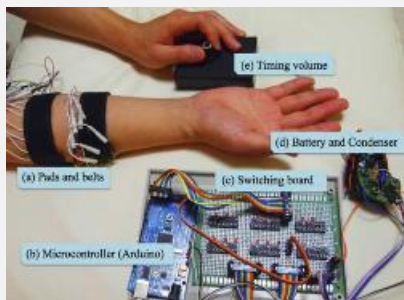


انگشتان خود را هک و کنترل کنید

محققان ژاپنی دستگاهی ابداع کرده‌اند که می‌تواند انگشتان فرد را کنترل و هک کند



انگشتان خود را هک و کنترل کنید

همشهری آنلاین: محققان ژاپنی دستگاهی ابداع کرده‌اند که می‌تواند انگشتان فرد را کنترل و هک کند . به گزارش ایسنا، دستگاه PossessedHand (دست در اختیار) که توسط مهندسان دانشگاه توکیو ساخته شده، با بند به ساعد دست بسته شده و به اعمال جریان‌های الکتریکی برای هدایت حرکت مفاصل انگشتان می‌پردازد.

کل این دستگاه شامل یک ریزکنترلر و یک جفت نوار ساعد بوده که روی هم از 28 پد برخوردارند. هر کدام از این پدها بر روی یک حس خاص عضلات تخصص دارد.

یکی از کاربردهای این دستگاه در حوزه موسیقی است. برای مثال می‌توان براحتی این دستگاه را برای آموزش یک ابزار خاص موسیقایی برنامه‌ریزی کرد.

کاربرهای بسیار خوب دیگری برای این فناوری وجود داشته که از جمله می‌توان به بازی‌های رایانه‌ای و بیماران دارای اختلالات عصبی برای کنترل عضلات دست اشاره کرد.

این فناوری قرار است در نشست سیگراف در لس‌آنجلس ارائه شود.