

معلولانی که با مغزشان نقاشی می کشند

یک برنامه رایانه ای که به افرادی که معلولیت جسمانی دارند این امکان را می دهد که با استفاده از قدرت ذهن خود آثار هنری خلق کند...



پدیده جدید در سبیت

معلولانی که با مغزشان نقاشی می کشند

یک برنامه رایانه ای که به افرادی که معلولیت جسمانی دارند این امکان را می دهد که با استفاده از قدرت ذهن خود آثار هنری خلق کند، در بزرگترین نمایشگاه فناوری سبیت که امروز شنبه 19 اسفندماه آخرین روز خود را سپری می کند، توجه عمومی را به خود جلب کرده است. به گزارش خبرگزاری مهر، کاربری که دارای معلولیت جسمی است با سیستم اینترنتی ایکس (intendiX) که توسط شرکت اتریشی جی تک (g-tec) عرضه شده است باید یک کلاه روی سر خود بگذارد تا فعالیتهای مغزی وی اندازه گیری شود.

این کلاه با تمرکز روی یک آیکن چشمک زن روی صفحه نمایش می تواند فعالیتهای خاص مغز را که مرتبط با این آیتم است شناسایی کند و به کاربر این امکان را بدهد که آنچه را که از رایانه می خواهند انجام دهند را انتخاب کند.

مارکوس براکتر مدیر فروش شرکت جی تک گفت: هنرمند می تواند از میان اشکال و رنگهای مختلف از طریق قدرت مغزی انتخاب خود را داشته باشد و یک تصویر ابتدایی روی صفحه بسازد. کاربر همچنین می تواند با استفاده از این سیستم خطوط صاف رسم کند.

وی گفت: این محصول عمدتاً برای افراد ناتوان، افرادی که معلولیت جسمی برخوردارند و یا افرادی که دچار یک حمله قلبی شده اند.

این سیستم به طور کلی 15 هزار دلار قیمت دارد و کلاهی که امواج مغزی را دریافت و منتقل می کند نیز در این مجموعه قرار دارد.

مدیر فروش جی تک گفت: این سیستم تاکنون آزمایشهای موفقیت آمیزی با بیمارانی داشته که ناتوانی های شدید داشته اند.

نمایشگاه CeBIT به عنوان بزرگترین نمایشگاه فناوری جهان از روز سه شنبه 15 اسفند ماه در شهر هانور برگزار شد و امروز شنبه 19 اسفند ماه به پایان می رسد. امسال 4100 نمایش دهنده از 70 کشور جهان در این نمایشگاه حضور داشتند.