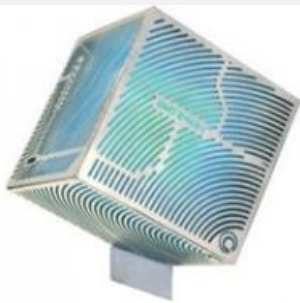


مکعب هوشمندی که کاربردش را خوشحال می‌کند!

مکعب هوشمند EmoSpark از هوش مصنوعی برخوردار بوده و می‌توان آن را در دست نگه داشت. این ابزار هوشمند از طریق برقراری ارتباط، کاربر را خوشحال‌تر می‌کند.



مکعب هوشمند EmoSpark از هوش مصنوعی برخوردار بوده و می‌توان آن را در دست نگه داشت. این ابزار هوشمند از طریق برقراری ارتباط، کاربر را خوشحال‌تر می‌کند.

ایسنا نوشت:

یک مخترع انگلیسی مکعب هوشمندی ابداع کرده که از طریق برقراری ارتباط، کاربر را خوشحال‌تر می‌کند.

سامانه جدید «پاتریک روزنتال» به نام EmoSpark از هوش مصنوعی برخوردار بوده و می‌توان آن را در دست نگه داشت.

این مکعب مشاور، دارای ابعاد 90x90x90 میلی‌متر و مجهز به وای‌فای و بلوتوث است.

سامانه جدید با استفاده از ترکیبی از تحلیل محتوا و نرم‌افزار رهگیری چهره با عواطف کاربر ارتباط برقرار می‌کند.

علاوه بر تشخیص هر یک از اعضای خانواده، فناوری به کاررفته در ابزار جدید، آن را قادر به تشخیص احساسات اساسی انسانی و خلق پروفایل‌های عاطفی از خود و شخص مقابل می‌کند.

مکعب ابداعی حاوی یک تراشه منحصر به فرد به نام «واحد پردازنده عاطفی» است.

این تراشه به سیستم مزبور امکان ایجاد «گراف پروفایل عاطفی» (EPG) را در هنگام تعامل با کاربران فراهم می‌کند.

این مکعب تمامی اطلاعات را ذخیره کرده و در طول زمان، فایل عاطفی را از هر عضوی که با آن در تعامل است، نگهداری می‌کند.

کاربران با تایپ کردن یا گفت‌وگو با این سامانه از طریق تلویزیون، گوشی هوشمند، تبلت یا رایانه می‌توانند با آن ارتباط برقرار کنند.

با تحلیل داده‌ها و استفاده از فناوری رهگیری چهره، مکعب برای آشنا کردن خود با کاربر در طول زمان و اندازه‌گیری علایق، تنفر و مزاج‌های مختلف وی (مبتنی بر هشت عاطفه اصلی انسانی) طراحی شده است.

این هشت عاطفه عبارت‌اند از: لذت، حزن، اعتماد، تنفر، ترس، عصبانیت، تعجب و پیش‌بینی.

مکعب ابداعی با هدف ارتقای مزاج کاربر و خوشحالی کلی وی از طریق برقراری ارتباط و توصیه به شنیدن آهنگ‌ها و تماشای فیلم‌هایی خاص عمل می‌کند.

با توسعه ارتباط بین فناوری ارائه شده با کاربر، این ابزار در هنر مکالمه ماهرتر می‌شود و چنین موضوعی علامت مهمی در پیشرفت هوش مصنوعی آن به شمار می‌آید.

با گذر زمان، مکعب شخصیت خود را ارتقا می‌دهد، که میزان این پیشرفت عمدتاً توسط مدت زمان برقراری ارتباط آن با کاربر تعیین می‌شود.