

حفظ پایداری شبکه ارتباطی در زمان بحران



مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان همدان گفت: با توجه به سیلاب های اخیر ، وضعیت ارایه خدمات ارتباطی همه اپراتورها در سطح استان در شرایط مناسبی قرار دارد.

به گزارش روابط عمومی اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان همدان، صبح امروز مجتبی ساکی، مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان همدان در مراسم دیدار مدیران کل بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات با وی، ضمن اعلام وضعیت مناسب ارتباطی در استان، بر حفظ و پایداری شبکه و تلاش برای کمک رسانی به استانهای سیل زده تاکید کرد.

در این دیدار، عملکرد بخش ارتباطات در بحران سیل گسترده ای که رخ داد بررسی شد. ساکی گفت: با توجه به بارش های گسترده و به راه افتادن سیل در برخی نقاط استان، ارتباط برخی از نقاط همدان قطع شد که با همت و تلاش همکاران رفع شد.

مدیرکل ICT استان ضمن اشاره به وضعیت استان های درگیر با بحران سیل، از اعلام آمادگی و همکاری در بخش ارتباطات خبر داد.

وی در پایان این دیدار، سال جاری را سالی سرشار از سلامتی و موفقیت برای هموطنان و همه همکاران از خداوند متعال آرزو کرد.

جذب نیروی امریه سربازی در وزارت ارتباطات تمدید شد



مدیرکل ارتباطات همدان: وضعیت سایبری استان در سال ۹۷ قابل قبول بوده است



جلسه کمیته نوآوری، فناوری و کارآفرینی استان همدان برگزار شد



به حداقل رساندن خسارات، ناشی از هماهنگی و همکاری دستگاه ها در زمان بحران است



گزارش



تشخیص میزان افسردگی کودک با کمک فناوری

پژوهش جدیدی نشان می‌دهد که شاید یک الگوریتم هوش مصنوعی که می‌تواند نشانه‌های اضطراب و افسردگی را در الگوی گفتاری کودکان تشخیص دهد، روش سریع و ساده‌ای برای شناسایی افسردگی باشد.

از هر پنج کودک مبتلا به اضطراب و افسردگی، یک نفر به درون‌گرایی مبتلاست. دلیل بروز درون‌گرایی شاید این باشد که کودکان زیر هشت سال نمی‌توانند

نوآوری‌ها



رصد آنلاین اخبار با دستیار صوتی آمازون

دستیار صوتی آمازون برنامه‌ای جدید برای کاربران دارد که از طریق آن کاربران می‌توانند به محض بیدار شدن از خواب امکاناتی اختصاصی را دریافت کنند.

دستیار صوتی آمازون همگام با آمازون اکو به محض طع زنگ صبحگاهی توسط کاربر، اجازه می‌دهد کاربران مهم‌ترین خبرهای روز را مرور کنند.

ناراحتی‌های عاطفی خود را به راحتی بیان کنند. انتظار برای روز ملاقات با روانپزشک، مشکلات مربوط به بیمه و عدم تشخیص نشانه‌های ابتدایی توسط والدین موجب می‌شوند که درمان کودکان به موقع انجام نشود.

"الن مک‌گینیس" (Ellen McGinnis)، روانشناس بالینی "دانشگاه ورنانت" (UVM) آمریکا گفت: افسردگی بیشتر کودکان زیر هشت سال، معمولاً تشخیص داده نمی‌شود. ما برای شناسایی این کودکان، به آزمایش‌های سریع و هدفمند نیاز داریم.

تشخیص زودهنگام افسردگی در کودکان، بسیار مهم است زیرا مغز کودکان هنوز در مراحل رشد به سر می‌برد و واکنش خوبی نسبت به درمان دارد اما اگر افسردگی به موقع درمان نشود، در آینده به خطراتی مانند اعتیاد و خودکشی منجر خواهد شد. مک‌گینیس و همکارانش، تأثیر هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی را در تشخیص سریع و قابل اطمینان افسردگی مورد بررسی قرار دادند.

آنها نسخه اصلاح شده‌ای از یک فرآیند آزمایشی موسوم به "TSST" را به کار گرفتند که احساس استرس و اضطراب را در بیمار ایجاد می‌کند. آنها از ۷۱ کودک بین سه تا هشت سال خواستند به صورت بداهه، یک داستان سه دقیقه‌ای تعریف کنند و به آنها گفتند که بر اساس سطح جالب بودن داستان، مورد داوری قرار خواهند گرفت. پژوهشگرانی که نقش داور را بر عهده داشتند، جدی بودند و بازخوردهای خنثی یا منفی از خود نشان دادند. پس از ۹۰ ثانیه، زنگ هشدار به صدا درآمد و داوران به شرکت‌کنندگان گفتند که زمان آنها به پایان رسیده است. مک‌گینیس افزود: این آزمایش طوری طراحی شده که استرس‌زا باشد و حس مورد قضاوت قرار گرفتن را به شرکت‌کننده منتقل کند.

ادامه مطلب با مراجعه به سایت...

درواقع با کمک این سیستم جدید، هم اکنون کاربران الکسا می‌توانند از ترافیک صبحگاهی تا وضعیت آب و هوا را به سرعت مرور کرده و حتی چراغ‌ها را نیز روشن و خاموش کنند. این بسیار ساده به نظر می‌رسد اما جالب است بدانید که به محض قطع کردن زنگ می‌توانید اعلان‌های مذکور را دریافت کنید و این موضوعی بسیار ارزشمند است.

یکی از مشکلات رایج اکثر افراد وابسته به فناوری این بود که پس از بیدار شدن از خواب باید با چشمان نیمه خواب آلود به صفحه گوشی خود نگاه می‌کردند تا از موارد مهم مطلع شوند، اکنون این مشکل تا حد زیادی حل شده است و تنها کافیست کاربران وظیفه بررسی شرایط را به الکسا بسپارند و خود با چشمان بسته یا باز مهمترین خبرها را بشنوند.

طی سال‌های اخیر آمازون سرمایه‌گذاری گسترده‌ای روی دستیارهای صوتی هوشمند انجام داده و به نظر می‌رسد این سرمایه‌گذاری‌ها جواب داده است.



www.hamedan.ict.gov.ir



hamedan@ict.gov.ir



همدان، میدان بیمه، بلوار شهید اسلامیان، پلاک ۱۵۴

