



علیرضا بهادری، مدیرکل فناوری و سامانه‌های نوین ساترا

چهارشنبه ۱۱ مهر ۱۴۰۳ ■ شماره **۳۹۸/۸**

مدیرکل فناوری و سامانه‌های نوین ساترا گفت: هوش مصنوعی فعالیت مجرمانه سایت‌ها و پلتفرم‌ها را تشخیص می‌دهد ولی این صنعت با خطا روبه‌روست. علی‌رضا بهادری، مدیرکل فناوری و سامانه‌های نوین ساترا درباره کمک هوش مصنوعی پیراهسون رصد کردن و مسدود کردن سایت‌هایی که در ساعات خاصی از شبانه‌روز فعالیت مجرمانه انجام می‌دهند، گفت: بله، هوش مصنوعی فعالیت مجرمانه سایت‌ها و پلتفرم‌ها را تشخیص می‌دهد ولی این صنعت با خطا هم روبه‌روست. ما برای صیانت از حقوق کاربر و رسانه‌در مواردی که محتوا سالم است، ولی هوش مصنوعی به اشتباه ناسالم تشخیص داده، به مداخله نیروی انسانی نیاز داریم. همچنین مواردی هم بر عکس است. به همین دلیل نظارت نیروی انسانی بروی نتایج هوش مصنوعی ضروریست.

بهادری ادامه داد: ما از سال ۱۳۹۶ هوش مصنوعی خودمان را با دادگان فارسی و فرهنگ ایرانی بومی کردیم و بر اساس این‌نامه محتوایی مصوب کشورمان ماشین‌ها را آموزش دادیم، تا موارد مطلوب و نامطلوب را بر اساس هنجارهای کشورمان تشخیص بدهند. بدین ترتیب، از طریق سامانه اقدام فوری یا ساف به مدیران و صاحبان رسانه هشدار می‌دهیم که محتوای متخلفانه یا مجرمانه را از سایتشان بردارند. اگر رسانه بر اساس مهلت زمانی تعیین شده اقدام نکرد، مسیر حقوقی تخلفش طی می‌شود البته ساترا ضابطه قضایی نیست و تخلف رخ داده را با تشخیص معاونت حقوقی به ضابطان قضایی ارجاع می‌دهد.

مدیرکل فناوری و سامانه‌های نوین ساترا با بیان اینکه این سازمان از سال‌ها قبل موضوع پالایش محتوا بر اساس ماشین‌های هوش مصنوعی پیش‌رفته را که بومی شده با فرهنگ خودمان و مقررات محتوایی هستند، انجام داده‌است؛ افزود: ساترا در سال ۱۴۰۰ مقررات استفاده از هوش مصنوعی در رسانه‌ها تدوین و ابلاغ کرد و خود نیز سامانه‌هایی را مبتنی بر هوش مصنوعی مولد تدوین و اجرا کرده است. برخی از این سامانه در حال بهره‌برداری و بعضی در حال طراحی و پیاده‌سازی هستند. سامانه همسان‌یاب فیلمنامه سامانه‌ای است که به تهیه‌کنندگان و تولیدکنندگان محتوا کمک می‌کند تا از تولید محتوای تکراری که به شکست در گیشه منجر می‌شود، یا

امتیاز – لیلا پاشایی: مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی از پیشرفت ۸۳ درصدی پروژه شبکه جمع‌آوری فاضلاب این کلانشهر خبر داد.

محمد خانی اظهار کرد: در سه سال گذشته ۸۴ کیلومتر شبکه فاضلاب تبریز اجرا شد و باقیمانده پهنه شهر که هنوز به شبکه جمع‌آوری فاضلاب متصل نشده مناطق حاشیه شهر است.

مدیرکل فناوری و سامانه‌های نوین مطرح کرد:

۸۴ کیلومتر شبکه فاضلاب تبریز اجرا شد

وی با بیان اینکه در حال حاضر میزان تولید پساب در استان ۱۲۵ میلیون متر مکعب در سال است، گفت: این مقدار فرصتی ارزنده در زمینه بازچرخانی آب در صنایع استان به شمار می‌رود.

خانی آزاد کردن آب شرب از صنایع بزرگ استان را یکی از مهم‌ترین مزایای طرح بازچرخانی و استفاده از پساب در صنایع

پیشرفت ۸۳درصدی شبکه جمع آوری فاضلاب تبریز؛

عنوان کرد که با انتقال آب شرب صنایع به شهرهای مجاور مشکل کم آبی کاهش پیدا خواهد کرد. لازم به ذکر است شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در قالب یک میلیون و ۸۱۰ هزار مشترک، ۱۰۰ درصد جمعیت شهری در ۷۳ شهر استان را زیر پوشش شبکه آسانمبندی و بهداشتی قرار داده است.

شهرستان

اخبار کوتاه

با اجرای ۳،۵ کیلومتر خط انتقال جدید؛

ظرفیت انتقال آب به شهرستان بستک افزایش می‌یابد

امتیاز– روحی: مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب هرمزگان از اجرای ۳.۵ کیلومتر خط انتقال آب بستک، شهرها و روستاهای مسیر با هدف افزایش ظرفیت انتقال آب شرب خبر داد. عبدالحمید حمزه پور از اجرای ۳.۵ کیلومتر خط انتقال آب بستک، شهرها و روستاهای مسیر با هدف افزایش ظرفیت انتقال آب شرب خبر داد و با بیان اینکه برای افزایش ظرفیت انتقال آب و بهبود وضعیت آبرسانی در مناطق یاد شده، نیازمند افزایش ظرفیت انتقال آب هستیم، تصریح کرد: با این هدف ۳.۵ کیلومتر لوله فولادی در حال اجراست که با تکمیل آن وضعیت انتقال آب از لاور میستان به بستک بهبود قابل توجهی خواهد یافت. وی، اعتبار این پروژه را ۲۰۰ میلیارد ریال عنوان کرد که ماه آینده تکمیل و وارد مدار بهره برداری خواهد شد.

دیدار مدیرکل آموزش فنی و حرفه‌ای گلستان بارز منده‌جان‌باز حسنیعی

امتیاز– سپاه بالایی: به مناسبت فرا رسیدن هفته دفاع مقدس مدیرکل و کارکنان اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان گلستان با هدف گرامیداشت یاد و خاطره شهیدای ۸ سال دفاع گلستان و تکریم و اجر نهادن به جایگاه شامخ خانواده شهیدان، اینارگران و جانبازان با رزمندگان جانباز حسن ربیعی دیدار کردند. کاربوی در این دیدار با گرامی‌داشت یاد و خاطره شهدا و اینارگری‌های خانواده مزز شاهد و اینارگر و جانفشانی جانبازان و نیز هفته دفاع مقدس گفت: هفته دفاع مقدس یادآور رشادت ها و جانفشانی های اینارگران و شهیدا است و ما میراث دار خون شهدا هستیم چون به برکت خون شهدا ایران اسلامی به جایگاه اصلی خود دست یافته است . وی افزود: اعتماد مردم همیشه در صحنه و انقلابی ایران به جمهوری اسلامی و جانفشانی شهدا و اینارگران و ایستادگی، صبر و مقاومت خانواده‌های معلم آنان، با خدمت صادقانه و بی‌منت مسئولان تقویت می‌شود.

مدیر کل تامین اجتماعی استان گیلان: دوازدهم مهر ماه آخرین فرصت ثبت‌نام در المپیا دورزشی باز نشستگان است

امتیاز – عباس زاده : کیوان مرتضوی با اعلام این خبر ، افزود : برگزارای المپیا دورزشی بازنشستگان تامین اجتماعی دارای بیش از یک دهه قدمت بوده و ثبت نام سالیجاری آن ۲۶ شهریورماه آغاز گردیده و تا ۱۲ مهر نیز ادامه دارد . وی با بیان اینکه تمامی بازنشستگان زن بالای ۴۲ سال و مردان بالای ۵۰ سال که دارای فعالیتاهی ورزشی و علاقمند در این حوزه هستند میتوانند با مراجعه به تارنمای این سازمان به نشانی **www.tamin.ir** و یا سایت استانی به نشانی **gilan.tamin.ir** در منوی پیش بینی شده تحت عنوان ((فراخوان المپیا دورزشی بازنشستگان)) نسبت به ثبت نام خود اقدام نمایند اظهار داشت : مسابقات اسمال برای آقایان در رشته های فوتبال ، والیبال ، دارت ، شطرنج ، تیراندازی با تفنگ بادی ، تییس روی میز ، کسنا و فوتبال دستی و برای بانوان در رشته های والیبال ، دارت ، شطرنج ، کسنا ، تیراندازی با تفنگ بادی ، تییس روی میز و بدمیتنون اجرا میگردد . مدیرکل تامین اجتماعی گیلان با اشاره به اینکه مشارکت ۵ درصدی مستمری بگیران و بازنشستگان در این المپیا در مرحله مقدماتی هدفگذاری سازمان می باشد اذعان داشت : بر این اساس انتظام میروند بین ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ نفر در این مرحله ثبت نام انجام دهند . کیوان مرتضوی خاطر نشان ساخت حسب دستورالعمل و شیوه نامه اجرایی ابلاغی هر ورزشکار تنها مجاز به شرکت و ثبت نام در یک رشته می باشد .

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری: نیروگاه خورشیدی ۱۶۰ کیلوواتی قطب صنعتی هفشجان بهر هبر داری شد

امتیاز– مهدیان: مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری گفت: نیروگاه خورشیدی ۱۶۰ کیلوواتی قطب صنعتی هفشجان شهرستان شهرکرد تکمیل و بهره‌برداری شد.

مجید فرهاد تاکید کرد: این طرح در راستای ترویج بهره‌بری از انرژی‌های پاک و تجدیدپذیر و مدیریت مصرف برق، نیروگاه خورشیدی ۱۶۰ کیلوواتی در قطب صنعتی هفشجان افتتاح و وارد مدار شد.

وی افزود: این نیروگاه با سرمایه‌گذاری واحدهای صنعتی قطب صنعتی هفشجان به بهره‌برداری رسیده است و برق تولیدی آن خریداری و به شبکه سراسری تزریق می‌شود. فرهاد تصریح کرد: براساس بخشنامه‌های وزارت نیرو و ساتبا (سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق)، پنج واحد نیروگاه خورشیدی ۲۰ کیلوواتی دیگر در شهرک‌های صنعتی فرادینه، سامان، هفشجان و دشتک مورد بهره‌برداری قرار گرفته و به شبکه برق متصل شده است. وی یادآور شد: زمین مورد نیاز برای احداث نیروگاه ۵ مگاواتی در محمداباد شهرستان سامان، نیروگاه یک مگاواتی در قطب صنعتی شهرکرد – فرخ‌شهر و نیروگاه یک مگاواتی در دشت مرجن بروجن نیز تحویل سرمایه‌گذاران شد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری اظهار داشت: در راستای تامین ۲۰ درصد از برق مصرفی دستگاه‌های اجرایی، شرکت گاز استان اقدام به نصب و راه‌اندازی نیروگاه خورشیدی ۷۰ کیلوواتی برای مصرف داخلی آن شرکت کرده است. فرهاد گفت: تا پایان سال جاری حداقل ۳۰ واحد نیروگاه خورشیدی پنج کیلوواتی (حمایتی) به شبکه برق متصل خواهد شد. تاکنون ۷۰ واحد نیروگاه خورشیدی طرح حمایتی در چهارمحال و بختیاری با ظرفیت تولید ۷۵۶ مگاوات‌ساعت در سال، وارد مدار شده است و برق تولیدی این نیروگاه‌ها در قرارداد خرید تضمینی ۲۰ ساله از سوی سازمان ساتبا (سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق) با قیمت مطلوب خریداری می‌شود.

پیمان‌های نوین مطرح کرد:

هم در سناریوها داریم. ما می‌تونیم در فیلمنامه‌ها شخصیت‌ها و میزان ارتباطشان را آمار بگیریم و بر اساس آن به تهیه‌کننده، نویسنده و سرمایه‌گذار اثر کمک کنیم. چون سیستم‌های هوش مصنوعی مشابه سیستم‌های خره طراحی می‌شوند و می‌توانند همانند افراد حرفه‌ای در شورای تولید و انتشار ساترا عمل کنند. وی در پاسخ به این سوال که از این پس می‌توان با جرات اعلام کرد که با کمک هوش مصنوعی هیچ محتوایی از شبکه که ما سامانه سیپام با پایش و ارزیابی مردمی را داریم، هوش مصنوعی در قدم اول به ما کمک می‌کند مواردی که خطرپذیری بیشتری دارند، یا احتمال فراگیری آن محتوا بالاست، در اولویت برای پالایش توسط نیروی انسانی قرار دهیم. البته ما هوش مصنوعی را فعلا به عنوان یک سیستم خیره نمی‌پذیریم، بلکه به عنوان یک سیستم تصمیم‌یار می‌پذیریم. یعنی به تنهایی به نتیجه هوش مصنوعی اکتفا نمی‌کنیم و نیروی انسانی بر عملکرد هوش مصنوعی نظارت خواهد کرد.

بهادری ادامه داد: امروز انقدر تعداد کاربران و تعداد محتواهای تولید شده در رسانه‌های کاربر محور زیاد است، که با صرف نیروی انسانی نمی‌توان همه محتواها را بررسی کرد. اگر بخواهیم نظارت را به طور کامل پسینی کنیم، خطرپذیری کاربران برخطراظره خواهد شد. اگر بخواهیم نظارت را پیشینی کنیم، چالایی و سرنزدگی رسانه را از بین بَرده‌ایم. در یک تعادل نسبی می‌توان با کمک هوش مصنوعی نظارت اولیه بر روی محتواها را سریع پیش برد و بازبینی موارد پر خطر را به دوش نیروی انسانی بنذایم.

مدیرکل فناوری و سامانه‌های نوین ساترا با بیان اینکه ساترا در هشت محور تنظیم‌گری می‌کند، که یکی از این محورها تنظیم‌گری فناوریانه است، گفت: بر اساس حکمرانی هوش مصنوعی و ترویج این صنعت در رسانه‌های کاربر محور و ناشر محور، لازم است مداخلات لازم برای حمایت از رسانه‌ها و کاربران برای استفاده از هوش مصنوعی صورت بگیرد، که از بیشینه مزایای آن بتوانند استفاده کنند. در عین حال، چالش‌ها و معایب این صنعت دامن‌گیرشان نشود.



بهادری درباره امکانات دیگری که سامانه همسان‌یاب فیلمنامه ارائه می‌دهد، توضیح داد: این سامانه گونه یا ژانرهای فیلم و سریال را به صورت دقیق تشخیص می‌دهد. مثلا یک نفر ممکن است اثر پلیسی خاطر داریم. این دو سریال چالش شباهت فیلمنامه و داستان داشته به گفته وی، ما با کمک هوش مصنوعی سعی می‌کنیم شباهت سناریو یا فیلمنامه را به تهیه‌کنندگان هشدار بدهیم، تا از سرمایه‌شان صیانت شود. ما با این سامانه به کمک تهیه‌کننده و سرمایه‌گذار می‌آییم، تا با اطمینان بیشتری شروع به تولید کنند. چون بیشتر مواقع حضور ذهن افراد بابت ریز داستان‌ها و بخش‌های مختلف داستان کفایت نمی‌کند، تا موارد مشابه داستان را تذکر بدهند. این سامانه به صورت سیستم توصیه‌گر عمل می‌کند. البته ما از نظر قانونی الزامی نداریم، اما چالش‌های آن گریبانگیر زیست بوم می‌شود. پذیرفتن پیشنهادات این سامانه به عهده افراد است، تا موضوعاتی از قبیل سرتقت ادبی و هدررفت سرمایه صورت نگیرد.

مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای آذربایجان شرقی خیر داد:

افزایش ۳۶ درصدی ترانزیت از پایانه مرزی نوردوز

مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای آذربایجان شرقی گفت: در نیمه نخست اسمال ۲۷ هزار و ۱۰۰ دستگاه کامیون ایرانی ۲۲ هزار و ۸۰۰ کامیون خارجی از مرز جلفا و ۳۳ هزار و ۴۰۰ دستگاه کامیون ایرانی و ۴۲ هزار و ۹۰۰ کامیون خارجی از مرز نوردوز تردد کردند.
علیزاده، ادامه داد: در این مدت ۷۴ هزار و ۲۰۰ مسافر ایرانی و خارجی از پایانه مرزی جلفا و ۲۸۴ هزار و ۱۰۰ مسافر ایرانی و خارجی از پایانه مرزی نوردوز تردد کردند. وی یادآور شد: در نیمه نخست اسمال مسافران ورودی و خروجی از پایانه های مرزی جلفا و نوردوز از طریق سه هزار و ۵۲۰ دستگاه اتوبوس ایرانی و خارجی جابجا شدند.

پایانه مرزی جلفا مرز مشترک بین جمهوری اسلامی ایران و جمهوری خودمختار نخجوان و پایانه مرزی نوردوز تنها مرز زمینی مشترک ایران و جمهوری ارمنستان است.

پایانه مرزی نوردوز در شهرستان جلفا ارتباط کشورمان با جمهوری ارمنستان را از طریق یل احداث شده بر روی رودخانه ارس برقرار می‌کند و با جمهوری خودمختار نخجوان (آذربایجان) هم از طریق پایانه مرزی جلفا ارتباط زمینی امکان پذیر است.

پایانه های مرزی جلفا و نوردوز به ترتیب در ۱۳۲ و ۱۶۰ کیلومتری شمال غرب تبریز واقع شده اند. آذربایجان شرقی با جمهوری های آذربایجان و ارمنستان و جمهوری خودمختار نخجوان مرز مشترک دارد.

این استان دارای ۲۳۵ کیلومتر آزادراه، ۴۵۳ کیلومتر بزرگراه، ۹۲۲ کیلومتر راه اصلی، ۲ هزار و ۷۵ کیلومتر راه فرعی و ۱۰ هزار و ۴۴۱ کیلومتر راه روستایی است.

فرمانده پایگاه مقاومت کتربلا شرکت گاز استان ایلام بیان کرد:

آمادگی تاسیسات و زیرساخت های شرکت گاز برای فصل سرد سال

امتیاز– سبزمردی: فرمانده پایگاه مقاومت کربلا شرکت گاز استان ایلام با اشاره به اینکه تاسیسات و زیرساخت های این شرکت برای فصل سرد سال آماده هستند، گفت: این مجموعه برای مقابله با وقوع هرگونه حوادث احتمالی از جمله سیل، قطع گاز ناشی از بارش‌ها و ورود توده هوای سرد در فصل زمستان آمادگی کامل دارد. «محمد المامیر» در بازدید رهاپن پیشرفت فرماندهان پایگاه های مقاومت ادارات و سازمان ها از تاسیسات و زیرساخت های شرکت گاز استان ایلام با اشاره به اینکه در گذشته تفتون پکیجهای بسیییی پایگاه مقاومت این شرکت در گازرسانی به مناطق محروم و صعب‌العبور استان برترنگ بود، افزود: تعداد قابل توجهی کارکنان این شرکت، عضو فعال پایگاه مقاومت بسیج هستند و برای مشارکت در امور عام‌المنفعه و رفع مشکلات مردم از هیچ کوششی دریغ نمی‌کنند. وی با بیان اینکه نقش بسیج بعنوان نماد مردم سالاری بسیار مهم است و این نیرو باید با نهادینه کردن فرهنگ، تفکر و روحیه بسیجی در جهت تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی گام بردارند.اظهار داشت:همکاری، همراهی، همیاری و نقش اعضای پایگاه مقاومت این شرکت در برنامه های اجرایی، فرهنگی، مذهبی و رفع مشکلات ناشی از حوادث غیرمترقیبه استان در سال گذشته بی بدیل بوده است.

فرمانده پایگاه مقاومت کربلا شرکت گاز استان ایلام تصریح کرد: حضور بسیجیان شرکت در اجرای مانور و برنامه های امدادی، مشارکت در اجرای برنامه کنترل و پایش مصرف گاز ادارات، سرکشی و تکریم خانواده های معظم شهدا و اینارگران، مشارکت در برنامه های قطع و وصل گاز در مواقع بحران و با اضطراری و غیره بخشی از فعالیت بسیجیان شرکت گاز استان در زمینه های مختلف است.

مامامیر بیان اینکه فعالیت های بسیج این شرکت از جمله گازرسانی



امتیاز – لیلا پاشایی: مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان آذربایجان شرقی گفت: در نیمه نخست اسمال ترانزیت ورودی و خروجی کالا از پایانه‌های مرزی جلفا و نوردوز در این استان نسبت به مدت مشابه سال گذشته به ترتیب ۱۵ و ۲۶ درصد افزایش یافته است.

اورجملی علیزاده با اعلام این خبر افزود: در این بازه زمانی میزان واردات و صادرات و محمولات ترانزیتی از مرز جلفا به یک میلیون و ۱۴۳ هزار و ۸۰۰ تن و از مرز نوردوز به ۸۹۳ هزار و ۲۱ تن رسید.

وی اظهار کرد: در نیمه نخست اسمال بیش از ۱۳۵ هزار و ۲۰۰ دستگاه وسیله نقلیه سنگین باری از پایانه های مرزی جلفا و نوردوز تردد کردند.

به گفته وی، تعداد تردد این خودروها از مرز جلفا نسبت به مدت مشابه سال گذشته هفت درصد و از مرز نوردوز ۱۱ درصد افزایش نشان می دهد.

رییس اداره دامپزشکی کمیجان خیر داد:

تزریق ۲۵۲ هزار نوبت واکسن دامی در کمیجان



۹۰۰ بازدید از مراکز عرضه سطح شهر انجام شده که مقدار ۱۸۲ کیلو گرم فراورده خام دامی تاریخ گذشته و غیر قابل مصرف ضبط و معدوم شده و همچنین در بازرسی بهداشتی از دامهای کشتار

۱۴۸ هزار قطعه طیور بر علیه بیماری آنفلوانزای فوق حاد تحت واکسیناسیون قرار گرفته است.

سعادت فلاح بیان داشت:در راستای نظارت بر فراورده های خام دامی طی ۶ ماه گذشته بیش از

اجرا گردید که بالغ بر ۶۹۰۰۰ راس دام سبک در شهرستان تاکونو بر علیه بیماری مذکور به صورت کاملا رایگان واکسینه شده است .

رییس اداره دامپزشکی کمیجان ادامه داد: همچنین تعداد ۱۶ هزار ۸۰۰ راس دام سبک و سنگین شهرستان تحت مراقبت تب برقی، لمبی اسکین و شاربن قرار گرفته است که از ابتدای سال تاکنون ۲ مورد تانوک تب برقی شناسایی و با اقدام به موقع این اداره از شیوع بیماری در واحد های دینگرن جلو گیری شده است. سعادت فلاح افزود: ۵۵۲ قلاده سگ صاحبدار نیز علیه بیماری هاری واکسینه شده است ، همچنین تعداد ۴۸ راس دام سنگین در واحدهای صنعتی به منظور پایش بیماری علیه بیماری تب برقی واکسینه شده است. سعادت تست شده است. سعادت فلاح افزود: ۵۵۲ قلاده سگ صاحبدار نیز علیه بیماری هاری واکسینه شده است ، همچنین تعداد ۴۸ راس دام سنگین و ۵۸ هزار راس دام سبک شهرستان علیه بیماری تب برقی واکسینه شده که فزاز دوم این طرح از ابتدای دی ماه شروع خواهد شد به جهت جلوگیری از سروز تلفات و ایجاد ایمنیت در دامهای سبک شهرستان در مقابل (طاعون تشنجوارکنندگان کوچک) طرخ ملی واکسیناسیون بر علیه بیماری مذکور همزمان با کل کشور در این شهرستان