

شورای اطلاع‌رسانی دولت درباره فرآیند اتصال به اینترنت بین‌المللی بیانیه تحلیلی صادر کرد

حکم رئیس جمهوری برای صیانت از حقوق ملت



یا فرسایشی تبدیل شود. بر همین اساس، رئیس جمهوری و رئیس شورای عالی امنیت ملی، در ۲۲ اردیبهشت ۱۴۰۵ دستور تشکیل ستاد ویژه ساماندهی و راهبردی فضای مجازی کشور را صادر و آقای محمدرضا عارف، معاون اول رئیس جمهوری را به ریاست این ستاد منصوب کردند. این اولین حکم رئیس جمهوری بود که ذیل عنوان «رئیس جمهوری و رئیس شورای عالی امنیت ملی» صادر شد و نشان‌دهنده اهمیت راهبردی موضوع در سطح عالی تصمیم‌گیری کشور است.

ضرورت آزادسازی اینترنت برای مشاغل
پيامدهای محدودیت اینترنت در همه حوزه‌ها نمایان شده بود. دسترسی غیرعادلانه و طبقاتی به اینترنت، چه از طریق مجاری خاص و چه از مسیرهای غیرقانونی، هم عدالت ارتباطی را مخدوش کرده بود و هم به حاکمیت ملی در حوزه ارتباطات آسیب می‌زد.

آمارها نشان می‌دهد که بیش از ۴۷ درصد مردم، محدودیت اینترنت را مؤثر بر مشاغل و کسب‌وکارهای خود دانسته‌اند و ۳۶٫۱ درصد نیز فعالیت‌های علمی و آموزشی خود را متأثر از آن ارزیابی کرده‌اند. همچنین ۷۸ درصد مردم، دسترسی موجود به اینترنت را ناعادلانه توصیف کرده‌اند. این محدودیت‌ها موجب افت شدید ۱۲۲ نیز رئیس جمهوری در حدود اختیارات و وظایف قانونی خود، در برابر ملت، رهبر و مجلس مسئول است. همچنین اصول متعدد فصل سوم قانون اساسی، از جمله اصول ۱۹، ۲۰، ۲۲، ۲۳ و ۲۸ بر حقوق مساوی همه مردم، برخورداری از حقوق انسانی، سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، مصونیت حقوق افسران، آزادی بیان و حق اشتغال تأکید دارند. امروز اینترنت بستر اشتغال، آموزش، دسترسی به اطلاعات، ارتباطات اجتماعی و بخش مهمی از زیست روزمره مردم است و محدودسازی آن، به طور مستقیم بر حقوق اساسی شهروندان اثر می‌گذارد.

تداوم آن، آسیب‌های گسترده‌ای را متوجه زندگی مردم، اقتصاد کشور، نظام آموزشی و سرمایه اجتماعی کرده بود. دولت چهاردهم براین باور است که دسترسی آزاد، ایمن و عادلانه به اینترنت، نه یک امتیاز ویژه، بلکه حقی عمومی و بخشی از الزامات زندگی امروز مردم است.

مبانی حقوقی و قانونی

قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، دولت را موظف به رعایت حقوق عامه و حفاظت از آزادی‌های مشروع مردم می‌داند. اصل نهم قانون اساسی تصریح می‌کند که «هیچ مقامی حق ندارد به نام حفظ استقلال و تمامیت ارضی کشور، آزادی‌های مشروع مردم را هرچند با وضع قوانین و مقررات سلب کند.» طبق اصل ۱۲۲ نیز رئیس جمهوری در حدود اختیارات و وظایف قانونی خود، در برابر ملت، رهبر و مجلس مسئول است. همچنین اصول متعدد فصل سوم قانون اساسی، از جمله اصول ۱۹، ۲۰، ۲۲، ۲۳ و ۲۸ بر حقوق مساوی همه مردم، برخورداری از حقوق انسانی، سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، مصونیت حقوق افسران، آزادی بیان و حق اشتغال تأکید دارند. امروز اینترنت بستر اشتغال، آموزش، دسترسی به اطلاعات، ارتباطات اجتماعی و بخش مهمی از زیست روزمره مردم است و محدودسازی آن، به طور مستقیم بر حقوق اساسی شهروندان اثر می‌گذارد.

تداوم آن، آسیب‌های گسترده‌ای را متوجه زندگی مردم، اقتصاد کشور، نظام آموزشی و سرمایه اجتماعی کرده بود. دولت چهاردهم براین باور است که دسترسی آزاد، ایمن و عادلانه به اینترنت، نه یک امتیاز ویژه، بلکه حقی عمومی و بخشی از الزامات زندگی امروز مردم است.

تداوم آن، آسیب‌های گسترده‌ای را متوجه زندگی مردم، اقتصاد کشور، نظام آموزشی و سرمایه اجتماعی کرده بود. دولت چهاردهم براین باور است که دسترسی آزاد، ایمن و عادلانه به اینترنت، نه یک امتیاز ویژه، بلکه حقی عمومی و بخشی از الزامات زندگی امروز مردم است.

گزارش

به دنبال اتصال اینترنت بین‌المللی، دبیرخانه شورای اطلاع‌رسانی دولت بیانیه‌ای تحلیلی صادر کرد. این بیانیه حاوی بخش‌هایی چون استناد به حقوق و قانون اساسی، مطالبات مردم که در این نظرسنجی‌ها منعکس شده و در نهایت الزامات کارشناسی این تصمیم دولت است.

وضعیت پیشین قابل ادامه نبود

با تصویب ستاد ویژه ساماندهی و راهبردی فضای مجازی کشور و تأیید و ابلاغ رئیس جمهوری، اتصال به اینترنت بین‌الملل از سه‌شنبه ۵ خردادماه ۱۴۰۵ برای همگان فراهم شد. وضعیت پیشین اینترنت، با محدودیت‌های طولانی مدت و دسترسی نابرابر، از نظر اجتماعی، اقتصادی، آموزشی، امنیتی و قانونی، دیگر قابل ادامه نبود و تداوم آن، آسیب‌های گسترده‌ای را متوجه زندگی مردم، اقتصاد کشور، نظام آموزشی و سرمایه اجتماعی کرده بود. دولت چهاردهم براین باور است که دسترسی آزاد، ایمن و عادلانه به اینترنت، نه یک امتیاز ویژه، بلکه حقی عمومی و بخشی از الزامات زندگی امروز مردم است.



شورای

اطلاع‌رسانی

دولت

تأکید کرد که

ستاد ویژه،

صرفاً برای

تصمیم‌گیری

درباره اتصال

به اینترنت

بین‌الملل

تشکیل

نشده، بلکه

مأموریت

آن ایجاد

حکمرانی

یکپارچه، رفع

موازی‌کاری

نهادی

و تحقق

دسترسی

آزاد، ایمن و

عادلانه مردم

به فضای

مجازی است

اجتماعی است و دسترسی به آن نباید به امتیازی ویژه برای گروهی خاص تبدیل شود.

رضایت مردم و امنیت اجتماعی
دولت چهاردهم باور دارد که امنیت پایدار، صرفاً با ابزارهای محدودکننده ایجاد نمی‌شود، بلکه در گرو رضایت مردم، اعتماد عمومی و مشارکت اجتماعی است. تجربه‌های اجتماعی سال‌های گذشته نشان داده است که هرگونه اختلال گسترده و طولانی‌مدت در بسترهای ارتباطی، نه تنها ضامن امنیت ملی نیست، بلکه خود می‌تواند به عاملی برای کاهش سرمایه اجتماعی و افزایش نارضایتی عمومی تبدیل شود.

نظرسنجی‌های معتبر که از سوی نهاد‌های مختلف کشور و نه فقط دولت انجام شده‌اند، نشان می‌دهد که بازگشایی اینترنت و رفع محدودیت‌های ارتباطی، یکی از مهم‌ترین مطالبات عمومی مردم بوده و تأثیر مستقیمی بر احساس رضایت، اعتماد و آرامش اجتماعی داشته است. در روزهای سخت جنگ نیز آنچه امنیت کشور را حفظ کرد، صرفاً سازوکارهای رسمی نبود، بلکه همبستگی مردم، مشارکت اجتماعی و احساس تعلق عمومی به سرزشت کشور بود. دولت براین باور است که تاب‌آوری ملی، بدون رضایت مردم و شنیدن مطالبات آنان، ممکن نخواهد بود.

تفاوت میان مخالفان دغدغه‌مند و اقلیت پرهیاهو

دولت به دغدغه‌های بخشی از منتقدان و مخالفانی که نگرانی‌های امنیتی و مرتبط با شرایط جنگ و تهدیدات خارجی دارند، احترام می‌گذارد. این گروه از دغدغه‌مندان در روزهای سخت جنگ و ناامنی، در صفا اول دفاع از کشور و امنیت مردم حضور داشته‌اند و طبیعی است که نگرانی‌های آنان باید شنیده شود. دولت متعهد است از طریق جلسات کارشناسی، افتاعی و توجیهی، هم دغدغه‌های آنان را بشنود و هم در جهت رفع نگرانی‌های موجود تلاش کند. اما دسته دیگری، یک اقلیت است که با اهداف سیاسی و جناحی، حیات خود را در ایجاد تضاد بین‌الملل تشکیل نشده، بلکه مأموریت آن ایجاد حکمرانی یکپارچه، رفع موازی‌کاری‌های امنیتی و تحقق دسترسی آزاد، ایمن و عادلانه مردم به فضای مجازی است.

استاندارد جدید در لپ‌تاپ‌ها با محصول تازه لنوو



تازه‌های فناوری

شرکت لنوو در اقدامی غافلگیرکننده و بدون برگزاری مراسمی پرزرق و برق، جدیدترین عضو خانواده محبوب خود یعنی لپ‌تاپ IdeaPad Slim 5i را به لیست محصولاتش اضافه کرد تا پیش از آن که قیمت نهایی و زمان عرضه آن مشخص شود، تمام جزئیات سخت‌افزاری اش را به رخ رقبا بکشد.

این دستگاه که در قامت یک میان‌رده قدرتمند ظاهر شده، در اولین نگاه خودنمایی می‌کند؛ بدنه پلنی لمسی که با نرخ نوسازی ۱۲۰ هرتز، تجربه‌ای بسیار روان را به کاربر هدیه می‌دهد و با بهره‌گیری از وضوح ۱۹۲۰ در ۱۲۰۰ پیکسل و نسبت تصویر ۱۶:۱۰، فضای عمودی وسیع‌تری را برای مطالعه و کار فراهم می‌آورد. همچنین روشنایی ۴۰۰ نیتی در کنار پوشش کامل طیف رنگی sRGB، تضمین می‌کند که این نمایانگر حتی در محیط‌های پر نور نیز دقت و شفافیت خود را حفظ کند.

ظرافت در طراحی، بخش دیگری از هویت این لپ‌تاپ است که با بدنه‌ای تمام‌آلومینیومی و به رنگ خاکستری مینیمال تکمیل شده و با وجود ابعاد بزرگش، وزنی حدود ۱٫۴ کیلوگرم دارد که برای کاربرانی با جابه‌جایی بالا بسیار مناسب به نظر می‌رسد. در قلب تپنده این دستگاه، لنوو از پردازنده‌های نسل جدید اینتل مدل‌های Core 5 320 یا Core 7 350 استفاده شده است که هر دو دارای ۶ هسته (شامل ۲ هسته قدرتمند و ۴ هسته کم‌مصرف) هستند. نکته متمایزکننده، حضور واحد پردازش (NPU) با توان ۱۷ تریلیون عملیات بر ثانیه است که باعث شده این مدل به‌طور رسمی برچسب AI PC مایکروسافت را دریافت کند و آماده اجرای پردازش‌های مبتنی بر هوش مصنوعی باشد.

در بخش حافظه نیز کاربرانی می‌توانند میان ۱۶ یا ۳۲ گیگابایت رم انتخاب کنند، هرچند باید در نظر داشت که این رم‌های مادربرد، لحیم شده‌اند و امکان ارتقای آنها در آینده وجود ندارد؛ با این حال، فضای ذخیره‌سازی SSD از نوع M.2 تا سقف یک ترابایت، سرعت و فضای کافی را برای اکثر نیازها تضمین می‌کند. لنوو برای تأمین انرژی این سخت‌افزار، دو گزینه باتری ۵۴٫۷ وات‌ساعتی و ۷۰ وات‌ساعتی را ارائه داده که طبق ادعای این شرکت، مدل پر ظرفیت‌تر قادر است تا ۲۲ ساعت پخش ویدیو مداوم را پشتیبانی کند، هرچند این عدد در استفاده‌های روزمره بسته به نوع کاربری متفاوت خواهد بود.

این لپ‌تاپ از نظر درگاه‌های ارتباطی نیز مجموعه‌ای کامل را در اختیار کاربر می‌گذارد که شامل دو درگاه USB-C با قابلیت شارژ و انتقال تصویر، دو درگاه USB-A، پورت 2.1 HDMI، کارت خوان microSD و microSD است. هدفون است، همچنین برای تضمین امنیت و حریم خصوصی، یک وب‌کم با وضوح 1080p در بالای نمایشگر تعبیه شده که به‌شاطر فیزیکی مجهز است تا کاربران در مواقع عدم استفاده، دوربین را به‌صورت مکانیکی مسدود کنند. با این ترکیب از مشخصات، لنوو بار دیگر تلاش کرده است تا استانداردهای جدیدی را در بازار لپ‌تاپ‌های میان‌رده و کاربردی تعریف کند.

امنیت آنلاین

مگرها در تلاش برای سرقت پشتیبان‌های (بک‌آپ) چت‌های کاربران اپلیکیشن سینگنال، به عنوان بخشی از یک کمپین هک جدید، بک‌آپ‌ها را هدف قرار می‌دهند و برخی این موضوع را موج جدید حملات هکرها علیه کاربران سینگنال می‌دانند.

خبرهای علم

گروهی از محققان کانادایی با استفاده از یک روش جدیدی برای شناسایی زود هنگام سرطان پوست ابداع کرده‌اند. این نتایج تغییرات اندک گرمای تولید شده در مراحل اولیه تومور را با استفاده از ترکیب ریزسوزن، ذرات نانو و عکسبرداری بسیار سریع شناسایی می‌کند.

یک مطالعه بزرگ در بریتانیا نشان می‌دهد جوانان امروز از والدین خود در سنین مشابه، بیمارتر هستند و نشانه‌های واضحی از سلامت جسمی و روانی ضعیف‌تر را بروز می‌دهند؛ پدیده‌ای نگران‌کننده که دانشمندان آن را «انحراف سلامت نسلی» نامیده‌اند. نسل‌های جدیدتر در مقایسه با نسل‌های پیشین خود در همان گروه سنی، در چندین بیماری بویژه چاقی، دیابت و مشکلات سلامت روان، وضعیت به مراتب بدتری دارند.

دانشمندان، فناوری غیرتهاجمی جدیدی توسعه داده‌اند که می‌تواند با ضبط ویدیوهای کوتاه از سفیدی چشم، سطح گلبول‌های قرمز خون افراد را تخمین بزند؛ این روش بدون درد، سریع و بدون نیاز به حتی یک قطره خون است. این سیستم نوین توانسته در یک کارآزمایی بالینی با مشارکت ۲۲۴ داوطلب، بیماری کم‌خونی را در بیش از ۸۳ درصد مواقع به‌درستی شناسایی کند.

کوتاه از فناوری

شرکت Oura، از نسل پنجم حلقه هوشمند خود با نام Oura Ring 5 به‌عنوان کوچک‌ترین حلقه هوشمند جهان رونمایی کرد. عمر باتری این محصول با بازطراحی کامل ساختار داخلی به ۶ تا ۹ روز رسیده و سنسورهای آن برای تشخیص دقیق تر لاکم حیاتی، روی رنگ‌های مختلف پوست بهینه‌سازی شده‌اند. علاوه بر تغییرات ظاهری، Oura Ring 5 به همراه مجموعه‌ای از قابلیت‌های نرم‌افزاری جدید معرفی شده است.

تازه‌های موبایل

شیائومی 17T و 17T پرو از راه رسیدند؛ این سری با پرش از شماره ۱۶، مستقیماً جایگزین نسل قبلی خود یعنی سری 15T شده‌اند. این گوشی‌ها جدید در زمینه‌های مختلفی مانند طراحی، ظرفیت باتری و قدرت پردازشی، بهبودهای بسیار قابل توجهی را تجربه کرده‌اند. محوری‌ترین تغییر

در شیائومی 17T، تجهیزات به دوربین تله‌فوتو پرسپکتیو ۵۰ مگاپیکسلی با بزرگ‌نمایی ۵ برابری و فاصله کانونی ۱۱۵ میلی‌متر است که پیشرفت بزرگی نسبت به لنز با بزرگ‌نمایی ۲ برابری نسل قبل محسوب می‌شود. در سمت دیگر، شیائومی 17T پرو با نمایشگر بزرگتر ۶.۸۳ اینچی عرضه می‌شود که نرخ نوسازی آن به ۱۴۴ هرتز ارتقا یافته و قابلیت کاهش روشنایی تا مرز یک نیت را دارد. محافظ Gorilla Glass 7i در نمایشگر هر دو گوشی برعهده شیشه مقاوم است.

فضا

موشک «نیو گلن» (New Glenn) شرکت «بلو اوریجین» (Blue Origin) که به‌تازگی مجوز پرتاب مجدد گرفت، در حالی که در حال گذراندن آزمایش احتراق موتورهای برای آماده‌سازی مأموریت بعدی خود بود، روی سکوی پرتاب منفرج شد. تلسکوپ فضایی «جیمز وب» ناسا، سیاه‌چاله‌ای ابربرجرم را که قبل از پیدایش کهکشانش تشکیل شده است، رصد کرده است. این کشف می‌تواند دانسته‌های ما را در مورد تشکیل این اجرام نجومی زیر و رو کند.

از هوش مصنوعی چه خبر؟

آنتروپیک، سازنده هوش مصنوعی Claude، به‌تازگی اعلام کرده در جدیدترین دور جذب سرمایه خود موفق به دریافت ۶۵ میلیارد دلار شده و ارزش این شرکت حالا ۹۶۵ میلیارد دلار برآورد می‌شود. با چنین رقم حیرت‌انگیزی می‌توان آنتروپیک را بالاتر از OpenAI ارزشمندترین استارت‌آپ حوزه هوش مصنوعی تلقی کرد؛ اتفاقی که جایگاه سازنده ChatGPT را به‌عنوان رهبر فعلی این صنعت به خطر می‌اندازد.

دنیای روبات‌ها



چین یک کد شناسایی منحصر به‌فرد برای روبات‌های انسان‌نمای خود تعیین خواهد کرد که درست مانند شناسه شهروندی و کد ملی برای ما انسان‌هاست. اولین «مدرسه آموزشی روبات‌های انسان‌نما» برای روبات‌هایی با هر شکل و اندازه‌ای در ماه ژوئیه افتتاح خواهد شد و بیش از ۱۰۰ مدل متفاوت ساخته شده توسط شرکت‌های مختلف را گرد هم می‌آورد. این روبات‌های انسان‌نما علاوه بر تسلط بر مهارت‌های دنیای واقعی، داده‌ها را به‌منحصره‌فردی ارائه می‌دهند که برای پیشرفت روبات‌هایی که راه‌آنها را دنبال می‌کنند، استفاده خواهد شد.