رویداد

آغاز دومین نشست جهانی اینترنت در چین

● **شرق:** دومین نشست جهانی اینترنت با حضور دکتر محمود واعظی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و نمایندگان ۱۲۰ کشور دنیا با سخنان «شی‌جین پینگ»، رئیس‌جمهوری چین، در این کشور گشایش یافت. این نشست سه‌روزه که حدود دو هزار نفر (هشت رهبر، حدود ۵۰ وزیر و مسئولان بیش از ۲۰ سازمان بین‌المللی و حدود یک‌هزار نفر از مدیران شرکت‌های اینترنتی) در آن حضور دارند، به میزبانی شهر «وو جن» در استان «جه جیانگ» در شرق چین برگزار می‌شود. شی‌جین پینگ، رئیس‌جمهوری چین در آیین گشایش این نشست در سخنانی، معضلات ایجاد شده در فضای مجازی، ازجمله سوءاستفاده گروه‌های تروریستی از این فضا را چالش و دغدغه مشترک جامعه جهانی عنوان کرد. او با تأکید بر استفاده از گفتمان مشترک برای مقابله با آن یادآور شد: هر چند فضای مجازی، فضایی نامرئی است، اما افرادی که از این فضا استفاده می‌کنند، قابل مشاهده‌اند و امروز باید همه کشورها با اتحاد و همدلی در ایمن‌سازی و البته پربارکردن چنین فضایی بکوشند. او اینترنت را «خانه انسان معاصر» توصیف کرد و افزود: همه ما باید سعی کنیم با تلاش و همدلی این خانه مشترک را زیباتر، پاک‌تر و ایمن‌تر از گذشته کنیم.

واکنش رسمی به خطای ۱۰۰۹ آیفون برای کاربران ایرانی

● **فارس:** به گفته رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران، خطای ۱۰۰۹ اپل و مسدودشدن خدمات این شرکت برای کاربران ایرانی ناشی از اعمال محدودیت داخلی نیست و این موضوع به مسائل داخلی شرکت اپل مربوط می‌شود. نصرالله جهانگرد دراین‌باره گفت: هیچ گزارشی از اعمال محدودیت در دسترسی به خدمات اپل در ایران دریافت نکرده‌ام و این موضوع مربوط به مسائل داخلی خود شرکت است. او در پاسخ به سؤالی دیگر درباره اینکه هم‌اکنون چند درصد دسترسی کاربران از طریق شبکه ملی اطلاعات برقرار می‌شود؟ گفت: هم‌اکنون کل دسترسی کاربران بر بستر شبکه ملی اطلاعات است و شبکه ملی اطلاعات، یعنی همان چیزی که هم‌اکنون در کشور موجود است، در نتیجه همه دسترسی‌ها از طریق شبکه ملی اطلاعات است. او افزود: این شبکه در سراسر ایران راه‌اندازی شده و مراحل تکاملی را طی می‌کند. در این راستا، موضوع پایداری شبکه، ظرفیت، کیفیت، سرعت و امنیت عواملی است که باید تکامل یابد که در قالب یک برنامه جامع طراحی شده و به‌زودی پیاده‌سازی می‌شوند. او ادامه داد: در سه برنامه شش‌ماهه که وزیر دستور داده، گام‌به‌گام به ظرفیت‌های مدنظر خواهیم رسید و امیدواریم اواسط سال آینده به شرایط نسبتا معقولی برسیم.

رونمایی از پایگاه خبری تحلیلی فرارسانه

● **مهر:** پایگاه خبری‌تحلیلی «فرارسانه» با هدف معرفی و آموزش اپلیکیشن‌ها و خدمات در حوزه محتوای دیجیتال با پشتیبانی دانشگاه شریف آغاز به کار کرد. پایگاه خبری‌تحلیلی OTTNEWS در راستای تولید و توزیع محتوا و دانش صنعت فناوری اطلاعات و ارتباطات با نگاه کاربردی به دو حوزه IPTV و OTT راه‌اندازی شده است. فرارسانه یا OTT سرویسی است که اپلیکیشن و خدمات محتوا را به جای کابل و ماهواره از طریق اینترنت ارسال می‌کند و هم‌اکنون شبکه‌های اجتماعی و انواع اپلیکیشن‌های ارتباطی، OTT محسوب می‌شوند.

گوشی هوشمندی با ۲ هفته شارژ

● **ایسنا:** به‌تازگی یک شرکت چینی گوشی هوشمندی را معرفی کرده که باتری آن برای مدت باورنکردنی دو هفته شارژ را نگه می‌دارد. براساس گزارش یاهوتک، شرکت چینی «اوکیتل» گوشی هوشمندی موسوم به k۱۰۰۰۰ را معرفی کرده که برای مدت دو هفته شارژ را نگه می‌دارد؛ درحالی‌که کاربران از اینکه گوشی هوشمندشان حتی یک ۲۴ ساعت شارژ نگه نمی‌دارد، شکایت دارند، k10000 اوکیتل قادر است بین ۱۰ تا ۱۵ روز بدون نیاز به شارژ کار کند. این گوشی از یک باتری غول‌پیکر ۱۰هزار میلی‌آمپر بهره می‌برد، اما سایز باتری تنها دلیل طول عمر دوهفته‌ای آن نیست. این گوشی قابلیت‌های متوسطی دارد که همگی در مقایسه با قطعات استفاده‌شده در گوشی‌های پرچمدار مصرف باتری پایینی دارند. اوکیتل k10000 از یک‌پردازنده چهارهسته‌ای یک گیگاهرتزی مدیاتک و دو گیگ رم بهره می‌برد. این گوشی با وجود باتری و نمایشگر بزرگ، تنها ۱۸۴ گرم وزن دارد که سبک‌تر از آیفون شش‌اس پلاس است. شارژ ۱۰ تا ۱۵ روز رؤیای دست‌نیافتنی تمام کاربرانی است که گوشی‌های پرچمدار اپل، سامسونگ، ال‌جی، سونی یا دیگر شرکت‌ها را می‌خرند. اوکیتل به صورت آنلاین در حال دریافت سفارش مشتریان برای k10000 با قیمت ۲۳۹ دلار و ۹۹ سنت است و عرضه آن از ۲۱ ژانویه آغاز خواهد شد.

گزارشی از نمایشگاه بین‌المللی الکامپ بیست‌ویکم

کم‌رمق، اما امیدوار

شرق: بیست‌ویکمین دوره نمایشگاه الکامپ (الکترونیک، کامپیوتر و تجارت الکترونیک) با تفویض آن به بخش خصوصی آغاز به کار کرد. نمایشگاهی که نام بین‌المللی را یدک می‌کشد، اما خبری از بین‌المللی‌ها نیست. البته ناصر سعادت، رئیس سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور، قول داده نمایشگاه را در سال آینده بین‌المللی کند. شاید بتوان گفت فقط یک‌بار نمایشگاه بین‌المللی شد. دوره‌ای که از آن به عنوان دوره طلایی نمایشگاه الکامپ یاد می‌شود: دوره دهم. نمایندگان شرکت‌های خارجی آن طور که باید در اولین روز از بیست‌ویکمین نمایشگاه الکامپ نقش پررنگی نداشتند و حتی در فهرستی که به عنوان نقشه راه و راهنما به حاضران داده می‌شد تنها نام سه شرکت خارجی به چشم می‌خورد.

بااین‌حال نمایشگاه امسال در ۱۰ سالن برگزار شد که یک سالن آن به دولت الکترونیک اختصاص یافت. در این سالن نیز نه همه دستگاه‌های دولتی که تعدادی حضور دارند و به ارائه خدمات دولتی به مردم می‌پردازند. یک سالن هم به طور کامل در اختیار اپراتور سوم تلفن همراه قرار گرفته است. جلوه بیشتر نمایشگاه الکامپ، اما به غرفه‌های بیرونی و در محوطه اختصاص یافته است. شاید بیش از آنکه نمایشگاه الکامپ امسال را نمایشگاهی شسته‌رفته بدانیم و در سالن‌ها نظاره‌گر باشیم، در محوطه و با سروصداهای زیاد و ازدحام جمعیت شاهدش هستیم. در دیگر سالن‌های مختص نمایشگاه الکامپ شرکت‌های خصوصی با ارائه خدمات مختلف به مخاطبان حضور دارند. از شرکت‌های ارائه‌دهنده اینترنت پرسرعت تا شرکت‌هایی که برای عرضه نرم‌افزارهای جدید خود آمده‌اند. نکته جالب توجه دیگر که رسانه‌ها نیز به آن اشاره کردند، صف‌های طولانی برای دریافت سیم‌کارت‌های رایگان اپراتور سوم و صف‌های فعال‌سازی این سیم‌کارت‌های هدیه در فضای باز بود. دو اپراتور دیگر، همراه اول و ایرانسل نیز که گویا با تمام توان در نمایشگاه تلکام حاضر شده بودند، در این نمایشگاه از نفس افتاده یا حداقل برای روز اول برنامه خاصی نداشتند.

ایسنا دراین‌باره می‌نویسد: حضور چندین شرکت ارائه‌دهنده اینترنت پرسرعت با تعرفه‌های مختلف و حضور یکی از مجری‌های صداوسیما که در بخشی از فضای باز به برگزاری مسابقات تفریحی پرداخته و جوایز متعددی که برای قرعه‌کشی‌های مختلف در نظر گرفته شده بود، از حواشی نمایشگاه الکامپ بود.غیر از وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات که برای اجلاس جهانی اینترنت به چین سفر کرده، تقریبا بقیه معاونان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در این نمایشگاه حضور داشتند. دبیر شورای عالی فضای مجازی نیز میهمان ویژه نمایشگاه بود. اما از دیگر مسئولان دولتی که سال‌های گذشته بعضا حضور داشتند، خبری نبود. نکته دیگر آنکه بیست‌ویکمین دوره نمایشگاه بین‌المللی الکامپ روز گذشته هم‌زمان با شانزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی برگزار شد. تسنیم می‌نویسد: متولیان برگزاری الکامپ معتقدند که بهترین سالن‌های نمایشگاهی به این رویداد اختصاص یافته است، اما بااین‌حال متولیان علم و پژوهش مراسم افتتاحیه شیک و شکیل‌تری را برگزار کردند تا به نوعی الکامپ به حاشیه رانده شود؛ به‌نحوی‌که نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری را وزرای علوم، صنعت، معدن و تجارت و معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهور افتتاح کردند، اما الکامپ برخلاف اینکه دعوتی دوجانبه از رئیس‌جمهور برای افتتاحیه داشت، اما سرانجام روی وزیرش را هم ندید.

گزارشی تأییدنشده از حضور یک شرکت فناوری آمریکایی در ایران

مایکروسافت در الکامپ

سال گذشته اخباری منتشر شد مبنی بر اینکه برخی شرکت‌های بزرگ فناوری مانند مایکروسافت می‌خواهند وارد بازار ایران شوند، اما به دلیل موانعی که به خاطر تحریم‌ها علیه ایران ایجاد شده، این امکان هنوز به صورت رسمی فراهم نشده است. حتی گزارش‌هایی منتشر شد درباره اینکه شرکت مایکروسافت برای ورود به بازار در حال رشد ایران، مصمم است؛ زیرا اگر از خیابان احمد قصیر در تهران رد شده باشید، احتمالا بنر ردموندی‌ها را بر بالای ساختمان ایراتل دیده‌اید. تا امروز نمی‌شد صحت رسمی‌بودن آن بنر را تأیید کرد، اما در روزهای اخیر، مایکروسافت رام مخصوص کشور ایران را در سکوت خبری برای گوشی Lumia 535 عرضه کرده که به‌واسطه آن شایعه رسمی‌بودن آن بنر و ورود رسمی مایکروسافت به ایران قوی‌تر از گذشته شده است. از طرفی یک فروشگاه از محصولات مایکروسافت در بازار موبایل ایران افتتاح شد که یکی از رسانه‌های داخلی این بازگشایی را به عنوان افتتاح شعبه فروش محصولات فروشگاه آمریکایی مایکروسافت در ایران قلمداد کرد. این شرکت در بنرهای خود حتی به استفاده از کلمه «واردکننده» بسنده نکرده و تأکید کرده که «نماینده انحصاری گوشی‌های مایکروسافت در ایران» است، اما روشن‌شدن رسمی موضوع، همچنین جست‌وجوی ساده‌ای در اسناد بازرگانی ایران، ادعای ارتباط رسمی و مستقیم میان این شرکت ایرانی و شرکت آمریکایی مایکروسافت را رد می‌کند تا بتوان نتیجه گرفت ادعای نمایندگی انحصاری مایکروسافت در ایران اساسا واقعیت ندارد. حال این‌بار در نمایشگاه الکامپ شرکتی حضور داشته که خود را نماینده مایکروسافت معرفی می‌کند. هم‌زمان با برگزاری نمایشگاه الکامپ شاهد رونمایی از برند مایکروسافت در سالن ۳۸ محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران هستیم که مسئول غرفه آن توضیحاتی را به تسنیم در ارتباط با نمایندگی مایکروسافت در ایران ارائه کرده است. مسئول غرفه این برند که به عنوان زیرمجموعه مجتمع کامپیوتری پایتخت به الکامپ آمده است دراین‌باره می‌گوید: ما نماینده انحصاری در ایران نیستیم اما به نمایندگی از یک نماینده انحصاری مایکروسافت در کشور امارات فعالیت می‌کنیم. او در پاسخ به این سؤال که اسم برند شما تحت چه عنوانی در نمایندگی‌های کمپانی مایکروسافت قید شده است، گفت: اسم نماینده انحصاری الماس (LLC) است که با مراجعه به سایت مایکروسافت و بخش نمایندگان می‌توان به اسم این نمایندگی رسید. او درباره محصولات ارائه شده از سوی این برند در ایران گفته است: ما تنها تبلت و نوت‌بوک‌های مایکروسافت را در ایران عرضه می‌کنیم و آن‌طور که شنیده‌ام، عرضه گوشی‌های مایکروسافت با برند انحصاری لومیا توسط شرکتی که در بازار ایران مغازه دارد، صورت می‌گیرد. یکی از معضلاتی که برای شرکت‌هایی مانند مایکروسافت در ایران وجود دارد، نبود یک نمایندگی رسمی در این کشورها، برای فروش محصولات آنها به شکل قانونی و رسمی است. این امر موجب آن شده که نه‌تنها بازار محصولات این شرکت‌ها در این کشورها از دست برود، بلکه از سویی موجب شده است سالانه مبالغ بسیار زیادی برای استفاده از محصولاتشان به شکل غیرقانونی متضرر شوند. اما آنچه حائز اهمیت است، حضور شرکت‌هایی است که بعضا خود را نمایندگان اصلی شرکت‌های بزرگ، مانند مایکروسافت معرفی می‌کنند. اتفاقی که چندی پیش برای اپل روی داد و مشخص شد، اپل هیچ نمایندگی در ایران ندارد.

بازتاب

فناوری‌هایی که در سال ۲۰۱۶ مشاهده خواهید کرد

● اکنون در آستانه ورود به سال ۲۰۱۶ بخشی از نقشه راه دنیای فناوری مشخص شده است. به گزارش تابناک، بدون‌شک در این سال نیز باید منتظر ورود تکنولوژی‌ها و فناوری‌های جدید باشیم. از همین رو، وب‌سایت CNet اقدام به بررسی برخی از مهم‌ترین فناوری‌هایی کرده است که در سال آینده باید انتظار آنها را کشید.

OculusRift

اولین محصولی که انتظار ورود آن به بازار را می‌کشیم، دستگاه واقعیت مجازی Oculus Rift است. این دستگاه و سیستم واقعیت مجازی که اکنون فیس‌بوک مالک آن است، نیاز به یک PC دارد و با کنترلر Xbox کار می‌کند. همچنین کنترلرهای حرکتی بعدا به این دستگاه اضافه خواهند شد.

HTCVive

دیگر دستگاه واقعیت مجازی مبتنی بر PC، یعنی هدست HTC Vive از سوی غول بازی‌های رایانه‌ای Valve حمایت و پشتیبانی می‌شود.

SonyPlayStationVR

دستگاه واقعیت مجازی پلی‌استیشن که آن را با نام پروژه مورفیوس می‌شناسند، دستگاهی است که شرکت سونی را وارد رقابت واقعیت مجازی کرده است. خلاف دستگاه‌های مبتنی بر PC فیس‌بوک و Valve دستگاه واقعیت مجازی سونی با کنسول پلی‌استیشن۴ کار می‌کند.

MicrosoftHoloLens

از واقعیت مجازی به واقعیت افزوده (یا آن گونه که مایکروسافت خود بیان می‌کند واقعیت ترکیبی): سیستم هولولنز مایکروسافت سیستمی خودبسنده است که اشیای تولیدشده به وسیله رایانه را در نمای دید واقعی کاربر قرار می‌دهد. کیت هولولنز با بهای سه هزار دلار روانه بازار می‌شود.

iPhone7,7Plus

اکنون شایعات زیادی در جریان است که آیفون آینده از دکمه فیزیکی Home بی‌بهره خواهد بود و این دکمه جای خود را به یک دکمه حساس به لمس خواهد داد. همچنین گفته می‌شود، خروجی جک ۳.۵ میلی‌متری هدفون نیز از این گوشی حذف خواهد شد و کاربر تنها یک پورت Lightning در اختیار خواهد داشت که آدابتور هدفون مستقیم به آن متصل می‌شود. البته همه اینها شایعه است و نمی‌توان آنها را تأیید کرد.

بازار

گوشی‌هایی با قیمت حداکثر یک میلیون تومان

معرفی بهترین گوشی‌های هوشمند میان‌رده کاری دشوار است. در فهرست جدید آذرماه که قیمت‌های آن از فروشگاه اینترنتی گوشی‌شاپ به روز شده است، سعی شده تنوع زیادی در نظر گرفته شود. برخی از گوشی‌ها جزء محصولات بالای یک میلیون تومان بوده‌اند که حالا با افت قیمت روبه‌رو و برخی دیگر نیز به دلیل نبود آنها در بازار، از فهرست حذف شده‌اند.

آنر۶ هوآوی

به گزارش زومیت، پردازنده هشت‌هسته‌ای و حافظه رم سه‌گیگابایتی اجرای کاملا روان اندروید را برای شما تضمین می‌کند. دوربین ۱۳مگاپیکسلی دستگاه عکس‌های بسیار خوبی تهیه می‌کند. درحال‌حاضر قیمت این محصول ۸۹۸ هزار تومان است.

پی۸ لایت هوآوی

استفاده از یک پردازنده ۶۴بیتی ساخت هوآوی در کنار دو گیگابایت رم، ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی و سنسور دوربین ۱۳مگاپیکسلی سبب شده «پی ۸ لایت» مشخصاتی شبیه بسیاری از گوشی‌های میان‌رده داشته باشد. البته این گوشی از دو سیم کارت و شبکه پرسرعت نسل چهارم نیز پشتیبانی می‌کند. قیمت آن به‌تازگی ۶۵۸ هزار تومان شده است.

گلکسی A5 سامسونگ

گلکسی A5 از آلفا سنگین‌تر است، پردازنده متفاوتی دارد، نمایشگر آن ۰.۳ اینچ بزرگتر است، دوربین آن یک مگاپیکسل بالاتر است و در نهایت باتری قوی‌تری دارد. قیمت این محصول ۸۷۸ هزار تومان است.

گلکسی E7 سامسونگ

از خوبی‌های گلکسی E7 می‌توان به پردازنده مناسب و نمایشگر Super AMOLED اشاره کرد که کیفیت خوبی را در اختیار کاربر قرار می‌دهد. گوشی‌های سری E سامسونگ با توجه به مشخصات فنی، سبک طراحی و قیمت ۸۸۰ هزار تومان، یکی از بهترین و پرفروش‌ترین میان‌رده‌های بازار به شمار می‌رود.

اکسپریا M4 آکوا سونی

همان‌طور که از نام آن بر می‌آید M4 Aqua یک دستگاه ضدآب و ضدگردوغبار است. به لطف پردازنده هشت‌هسته‌ای و ۶۴بیتی، ۲ گیگابایت رم، ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی و سنسور دوربین ۱۳مگاپیکسلی نسبت به قیمت ۸۲۳ هزار تومان عملکردی فراتر از انتظار را در اختیار شما قرار می‌دهد.

دیزایر ۸۲۶ اچ‌تی‌سی

دیزایر ۸۲۶ میان‌رده‌ای از اچ‌تی‌سی است که با پردازنده هشت‌هسته‌ای، نمایشگر Super LCD3 با رزولوشن فول‌اچ‌دی و سیستم عامل اندروید پنج آبنبات‌چوبی برای رقابت با دیگر میان‌رده‌های پرقدرت بازار ازجمله محصولات جذاب سونی، سامسونگ و هوآوی وارد میدان رقابت شده است و با قیمتی در حدود ۹۲۰ هزار تومان می‌تواند یکی از بهترین گزینه‌های خرید باشد.

اکسپریا C4 سونی

سونی برای این گوشی میان‌رده خود دکمه فیزیکی شاتر را نیز در نظر گرفته و از دو سیم کارت نیز پشتیبانی می‌کند. بهره‌گیری از پردازنده ۶۴بیتی مدیاتک، دو گیگابایت رم و ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی و نمایشگر ۵.۵اینچی فول‌اچ‌دی و قیمت ۸۹۸ هزار تومان می‌تواند عاملی برای خرید آن باشد.

دیزایر S820 اچ‌تی‌سی

این گوشی هوشمند خوشبختانه به پردازنده قوی و هشت هسته‌ای مدیاتک مجهز شده و در کنار دو گیگابایت حافظه رم بدون هیچ مشکلی برنامه و بازی‌های اندروید را برای شما اجرا می‌کند. در مجموع مشخصات فنی آن برای یک محصول میان‌رده با قیمت ۸۵۰ هزار تومان راضی‌کننده است.

ردمی نوت ۲ شیائومی

این گوشی به یک پردازنده هشت‌هسته‌ای قدرتمند، نمایشگر فول‌اچ‌دی، رم دو گیگابایتی، ۳۲ گیگابایت حافظه داخلی و یک باتری ۲۰۶۰ میلی‌آمپر ساعتی مجهز شده و با توجه به قیمت ۷۰۰ هزار تومانی می‌توان روی آن حساب ویژه‌ای باز کرد. نکته‌ای که برای خرید ردمی نوت ۲ باید به آن توجه کرد این است که سعی کنید نسخه‌ای از آن را خریداری کنید که از کارت حافظه پشتیبانی می‌کند.

لومیا ۸۳۰ نوکیا

لومیا ۸۳۰ را می‌توانیم یک گوشی دوربین‌محور بدانیم که با توجه به سبک طراحی، مشخصات فنی و قیمت جذابش، طرفداران خاص خودش را دارد. به اعتقاد بسیاری از کاربران با نصب بیلدهای جدید ویندوز ۱۰ موبایل روی لومیا ۸۳۰، عملکرد آن به‌مراتب بهتر شده است. قیمت این محصول ۸۱۸ هزار تومان است.

لومیا 640XLLTE مایکروسافت

ازجمله مشخصات فنی این گوشی‌هوشمند می‌توان به پردازنده اسنپدراگون ۴۰۰ و همچنین دوربین ۱۳مگاپیکسلی به‌همراه فلاش ال‌ای‌دی اشاره کرد. ضمنا ردموندی‌ها یک سنسور پنج‌مگاپیکسلی را در جلوی گوشی‌هوشمند تعبیه کرده‌اند. حافظه داخلی لومیا ۶۴۰ ایکس‌ال نیز هشت گیگابایت و از حافظه رم یک‌گیگابایتی در آن استفاده شده است. قیمت این محصول ۸۴۸ هزار تومان است.