

یکی از هفت کلان پروژه شش‌به‌که ملی اطلاعات، توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فیبر نوری است مسئولان وزارت ارتباطات تأکید کرده‌اند با برنامه‌ریزی صورت گرفته تا پایان دولت سیزدهم ۸۰ درصد خانوارها و کسب و کارها به فیبر نوری متصل خواهند شسّد که سرعت نامحدودی دارد و اخیرها هم اعلام شده که همه شهرهای استان ایلام تحت شبکه سرآسری فیبر نوری قرار گرفته است. رشته‌های شفاف شیشه‌ای و پلاستیکی یا فیبرنوری اکنون بخش مهمی از تجهیزات ارتباطی زیرساختی در جهان را تشکیل داده است: فناوری اصلی که طی سال‌های گذشته در بخش ارتباطات ثابت ایران کمتر به کار گرفته شده بود اما در دولت سیزدهم مورد توجه ویژه دولت و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات قرار گرفته است.

شبه‌زیرساخت کشور با سرمایه‌گذاری دولت، بیش از ۷۰ هزار کیلومتر فیبر اپارای اتصال شهرهای مختلف کشور به یکدیگر فراهم کرده‌اما در داخل شهرها هنوز شبکه دسترسی یا آخرین لایه اتصال به ساختمان‌های مسکونی و تجاری کشور با تجهیزات قدیمی هم‌چون‌دارد که به‌نوبه مسی شهروند است؛ این شبکه به‌رغم گستردگی زیاد توانایی کمی برای سازگاری با فناوری‌های جدید و استفاده از خدمات پهن باند دارد

این در حالی است که بر اساس مصوبه شورای عالی فضای مجازی تا سال ۱۴۰۴ باید ۸۰ درصد خانوارها و ۱۰ درصد کسب‌وکارها با متوسط سرعت ۲۵ مگابیت بر ثانیه به پهن‌بند ثابت دسترسی داشته باشند و دسترسی ۲۰ میلیون خانوار پنج میلیون کسب‌وکار سال ۱۴۰۴ به اینترنت پهن‌بند ثابت باید برسد. این دولت با سرمایه رابطه به تازگی عملی کردیم – سرپرست اداره ارتباطات و فناوری اطلاعات استان ایلام – با اشاره به طرح ملی ایجاد ۲۰ میلیون پورت پوشش فیبرنوری در سراسر کشور اظهار کرده است: در استان ایلام با هماهنگی استانداری و شرکت سرمایه گذاری «وی‌پ»، پروژه احداث فیبرنوری با ۲۰۰ تیرو از هفته اول مهر کار آغاز شد

وی افزود: با شروع این پروژه در استان ایلام، ۱۲۰ کیلومتر از



آخرین وضعیت فیبر نوری در کشور

نظر سخاتر خفاری شده است و ۲۲۰ کیلومتر نیز کابل دیواری احداث شده که می توان گفت در مجموع ۲۵۰ کیلومتر کابل در ۲۷ شهر ایلام کشیده شده است.

سرپرست اداره ارتباطات و فناوری اطلاعات استان ایلام با اعلام اینکه پروژه فیبرنوری این استان در دهه فجر افتتاح می شود، گفت: برنامه لازم برای واگذاری اینترنت پر سرعت برای همه شهرهای استان ادامه دارد و تحول خوبی در سطح دیتا شاهد هستیم امیومدر در سایر استان ها نیز این موضوع پیگیری شود و این آمادگی را داریم که تجارب خود را در اختیار

دیگر استان ها قرار هم طبق اعلام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات وی با بیان اینکه ایلام از نظر شاخص های ارتباطات و فناوری اطلاعات (IDI) در رتبه ۱۷ در میان دیگر استان ها قرار دارد افزود: استان ایلام دارای ۱۷۸ روستای بالای ۲۰ خانوار هستیم و تاکنون ۳۴۴ روستا تحت پوشش اینترنت پر سرعت قرار گرفته اند و تا پایان سال آینده همه روستاها تحت پوشش اینترنت پرسرعت قرار می‌گیرند. کریمی با اشاره به موانع موجود در بحث توسعه ارتباطات روستایی این استان اظهار کرد: عمده مشکل موجود در توسعه ارتباطات استان ایلام، کوهستانی بودن

وی گفته هم اکنون بزرگترین زیرساخت شبکه فیبر نوری کشور در اختیار شرکت مخابرات ایران است، اما در واقع سال‌های اخیر، بحث رساندن این فیبر به مشتریان مطرح شده است. زریا قیلاز این فیبر در مسیرهای بین شهری و انتقال استفاده می‌شد. اما این تغییری که در بحث فناوری و دسترسی مشترکان اتفاق افتاد، بحث اجرای فیبر برای استفاده‌های کاربران عادی، خانگی، تجاری و سازمانی را مطرح کرد که رویکرد جدیدی محسوب می‌شود

معاون شبکه شرکت مخابرات ایران افزود: هم‌نیز در اجرای فیبر در این منطقه بسیار زیاد و با عندهای قبلی خیلی متفاوت است و شاید میلیون‌ها کر کیلومتر فیبر برای این کار مصرف شود.وی گفت: شرکت مخابرات ایران در زمینه چارچوب برنامه‌های ایلامی این مسیر را ادامه می‌دهد و برنامه‌ای که برای امسال پیش بینی شده است، افزون به ۸۰۰ هزار پوشش خواهد بود و این به معنی این است که ۸۰۰ هزار خانوار را این شبکه تحت پوشش قرار دهد. خیلی خیلی افزود: پر اساس، مشتریان یا خانواده‌ایی که در محدوده هستند باید درخواست بدهند و با توجه به ظرفیت بازار و نیاز مردم، به شبکه فیبر نوری وصل می‌شوند.

پیش از این هم عیسی زارع پور – وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات – درباره پروژه فیبر نوری منازل و کسب و کارها نیز گفته بود تاکنون ۱۰ شرکت و اپراتور برای اجرای این طرح ملی پای کار آمدند و کار در ۶۵ شهر در ۲۵ استان آغاز شده است و امیومدر که تا دهه فجر سال جاری در سراسر کشور آغاز شود، گفتنی است یکی از هفت کلان پروژه شبکه ملی اطلاعات، توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فیبر نوری است و ایران در این حوزه جزو کشورهای آنتهای لیست است اما توسط مسئولان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات تأکید شده با برنامه ریزی‌های صورت گرفته تا پایان دولت سیزدهم ۸۰ درصد خانوارها و کسب و کارها به فیبر نوری متصل خواهند شد که سرعت نامحدودی دارد دولت منبع لازم را تأمین کرده و ۸ درصد از درآمد اپراتورهای همراه به این موضوع اختصاص می‌یابد. همچنین سرمایه لازم تأمین شده و زیرساخت‌های حقوقی نیز فراهم شده است.

توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فیبر نوری

کدپستی و نشانی مکان محور مبنای سرشماری ثبتی ۱۴۰۵

بر اساس تصمیماتی که برای سرشماری سال ۱۴۰۵ گرفته شده ، اطلاعات کدپستی و نشانی مکان محور بیست مبنای سرشماری قرار می‌گیرند.

بر اساس مصوبه ستاد ملی سرشماری ثبتی مینا ۵-۱۴۰۵، شرکت ملی پست به نمایندگی از وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به عنوان متولی تخصیص کدپستی ده رقمی (کدیکتی شش‌هه مکان) و مجری ویدامزوی پروژه ملی جی‌نف (GNAF) تعیین شده و تاکنون بیش از ۸۰

درصد اماکن شهری کشور دارای نشانی مکان محور شده‌اند. سرشماری ثبتی مینا، مبتنی بر بودجه دائمی است، شمار هملی به عنوان مشخص‌کننده هویت شاخص و کدپستی که نمایانگر ثبت حضور شاخص در شهر است.رواستی خود است.معاون وزیر ارتباطات و مدیریت عامل شرکت ملی پست گفته: همکاری پست و مرکز آمار ایران در زمینه سرشماری نفوس و مسکن به سال‌ها قبل بازمی‌گردد و کدپستی و اطلاعات نشانی مکان محور پست به عنوان یکی از اراکن اصلی پایگاه سرشماری همواره بهره‌بردار قرار گرفته است.مجمودلیانی افزود: با توجه به نتایج حاصله از اقدامات پیشین، حسب تصمیماتی برای سرشماری سال ۱۴۰۵ گرفته شده، اطلاعات کدپستی و نشانی مکان محور پست به همراه نقشه‌های پارسال بندی شده. مبنای سرشماری قرار می‌گیرد. رئیس هیات مدیره شرکت ملی پست در توضیح سرشماری ثبتی مینا گفته: منظور از رستشاری شهری ثبتی مینا به بیان ساده این است که اطلاعات کدپستی و نشانی مکان محور که به نقشه‌های پارسال بندی شده متصل هستند به عنوان پایه و اساس سایر اطلاعات قرار گرفته و دیتای اخذ شده از سایر دستگاه‌های اجرایی بر حسب کدپستی مکان مورد نظر به نقشه‌ها و اطلاعات مکانی متناظر آن متصل خواهند شد.

ابداع رایانه های نوری یک میلیون بار سریع تر از نمونه های فعلی



محققان کالیفرنیتی نوری ایجاد کرده‌اند که یک میلیون بار سریعتر از رایانه‌های معمول فعالیت می‌کند

و سرعت پردازش داده‌ها در آن بسیار بالاتر است. پردازنده‌های یک رایانه از گیجت‌های منطقی تشکیل شده‌اند که روتین‌های دودویی (رایانه‌ی صفر و یک واقعی را اجرا می‌کنند.

این موارد تولید بولج نامیده می‌شوند در پردازنده‌های رایانه‌یی معمول این کار به صورت الکترونیکی انجام می‌شود اما اکنون محققان روشی برای راه‌اندازی گیجت‌های منطقی مبتنی بر نور کشف کرده‌اند که یک میلیون بار سریع‌تر از دروازه‌های منطقی الکترونیکی معمولی است. این روش توسط محققان دانشگاه AALTO ایلام شده و تحقیق مربوط به آن در ژورنال «ساینس انسور» منتشر شده است.

برای پروژه‌ی شنیدن نیازهای نسل جدید پردازش داده‌ها مانند از رایایی مجموعه داده‌های هوش مصنوعی و منبع استنتاج الگوریتم، دروازه‌های منطقی در رایانش باید بسیار سریع‌تر عمل کنند. بخش اعظم مشوق توسعه پردازش سریع از آن مخازن عظیم اینترنت آشنا سرچشمه می‌گیرد. افزایش ذخایر نوری از منابع حسگر‌ها و الگوریتم‌های مرتبط با جمع‌آوری از رایایی و سپس استنتاج از داده‌ها نیاز به سرعت محاسباتی چندین برابر سرعت فعلی دارند.

در این میان گروهی از محققان دانشگاه AALTO دروازه‌های

مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان اردبیل گفت: بیش از ۹۰ درصد از راه‌های ارتباطی این استان زیر پوشش امواج تلفن همراه و اینترنت قرار دارند.

شهریار سرداری در جلسه شورای ای سی تی استان اردبیل که در فرمانداری خخلال برگزار شد با اعلام این خبر اظهار کرد: تبدیل و ارتقای سیستم‌های تلفن اینترنت به ۳G و 4G در سطح راه‌های ارتباطی پرتراфик استان اردبیل در دستور کار اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان قرار گرفته است.

مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان اردبیل با بیان اینکه فاصله شاخص برخورداری مردم این استان از تلفن ثابت، تلفن همراه و اینترنت به شاخص کشور نزدیک است، گفت: با اجرا و تکمیل پروژه‌های زیرساخت ارتباطی در دست اجرا به شاخص کشوری خواهیم رسید.ی گفته با نصب و راه‌اندازی سامانه‌های پوشش امواج تلفن همراه از جمله مسیر ارتباطی خخلال به فرسواز آباد، سرچشمه، تقویت خطال تمام‌مسیره‌های ارتباطی اردبیل به جنوب استان، تحت پوشش کابل آنتن تلفن همراه قرار گیرد سردری با بیان اینکه افزایش قیمت تجهیزات مخابراتی در کشور از جمله موانع پیش روی ایجاد و راه‌اندازی سامانه‌های ارتباطی تلفن همراه و اینترنت در مناطق مختلف روستایی استان اردبیل است، اظهار کرد: راه‌اندازی شبکه

فیبر نوری خانگی را برای ارتقا سطح اینترنت خانگی در استان آغاز شده است

واین طرح تا پایان دولت سیزدهم به پایان خواهد رسید.

وی با بیان اینکه در تلاش هستیم با پوشش کامل مسیرهای ارتباطی جنوب استان، مشکلات ارتباطی در این مناطق را هر چه سریع‌تر مرتفع کنیم، گفت: با برق‌رسانی به دو آنتن BTS در مسیر راه اصلی خخلال به فرسواز آباد که با هزینه ۲۵ میلیارد ریال در حال اجرا است، سرپرست این مسیر به طور کامل تحت پوشش امواج تلفن همراه قرار خواه گرفت.

مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان اردبیل گفت: در حال حاضر ۳۹ روستای شهرستان خخلال فاقد پوشش تلفن همراه هستند که تا پایان سال جاری ۱۶ روستای شهرستان خخلال زیر پوشش امواج تلفن همراه اینترنت قرار می‌گیرند. سرداری افزود: راه‌اندازی تجهیزات دریافت امواج تلفن همراه و همچنین به‌رمندی اهلی ۱۶ روستای خخلال از خدمات اینترنت در صورتی امکان‌پذیر خواهد شد که تجهیزات مورد نیاز خریداری شده و در اختیار اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان اردبیل قرار گیرد.

وی در ادامه با بیان اینکه در حال حاضر ارتباطات تلفن ثابت ۲۲ روستای خخلال و ۱۰ روستای کوثر در جنوب استان اردبیل به علت سرعت کمی‌های مسی تلفن قطع شده است، خاطرنشان کرد: برای پایان دادن به مشکل قطع ارتباط



فقنان زیرساخت‌های ارتباطی در ۳۹ روستای شهرستان خخلال مردم را رنج می‌دهد، از عدم اجرای مصوبات سفر معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات انتقاد کرد و گفت: در سال ۲ اخیر به ویژه در ایام آموزش در فضای مجازی، راهی روستاهای فاقد زیر ساخت ارتباطی این شهرستان با مشکلات فراوان مواجه بودید.

وی با اشاره به وضعیت نابسامان مخابرات شهرستان خخلال از جمله سرعت کابل‌های خطوط تلفن ثابت روستایی، سیم‌های اوپوز، تیرهای سقوط کرده و قطع ارتباط تلفنی دهها روستای این شهرستان به علت سرعت کمی‌های تلفن

صریح کرد: در حال حاضر ارتباطات و زیرساخت‌های ارتباطی در دنیا حرف اول را می‌افزود پس از ثبت محل شهرستان خخلال و روستاهای آن نیست که از این نعمت بزرگی بهره‌برند.

فرماندار خخلال گفت: هم اکنون راه‌های ارتباطی مرکز شهرستان با مراکز بخش نامرود، مشمول مدیر مالکیت معنوی آریکسون با اعلام این توافق، اظهار کرد: این فیروزآباد واقع در مسیر راه ارتباطی خخلال به سرچشمه، راه‌های ارتباطی شهرستان با استان همسایه گیلان فاقد پوشش تلفن همراه بوده و این امر ویروستایی فاقد این پلایک خرد و افزود: هزینه اجرای این طرح در شهرها به عهده شهرداری‌ها و در روستاها بر عهده دهیاری‌ها خواهد بود.

سید جواد یحیی زاده فرماندار شهرستان خخلال نیز در این جلسه با اشاره به

آتش بس اپل و اریکسون در دعوی امتیازهای بی‌سیم

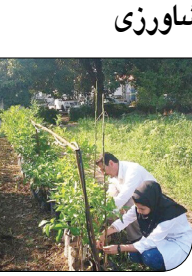


دیگر استاین ویجن‌های فناوری، سابقه طولانی دعوی حقوقی بر سر فناوری سلولاری دارند. اپل در سال ۲۰۱۵ از اریکسون شکایت کرد تا شرایط مطلوب‌تری برای امتیازهای احتماری LTE، بر خوردار شود اما اریکسون با شکایتی که مدعی بی‌ایفون و آید، ایده‌های ثبت شده این شرکت را نقض کرده اند پاسخ داد. این دو شرکت با یک توافق هفت ساله، صلح کردند با نزدیک شدن به زمان تمدید این توافق، خصوصیت میان دو شرکت کاهش کرد.

اریکسون در اکتبر سال ۲۰۲۱ از تلاش اپل برای کاهش نرخ حق امتیاز شکایت کرد و اپل در دسامبر، شکایات متقابل انجام داد و مدعی شد اریکسون به شکل غیرمنصفانه از تکنیک‌های فشار برای تعدیل توافق استفاده می‌کند. اریکسون ژانویه اسسال شکایت دیگری در خصوص امتیازهای احتماری فناوری 5G تنظیم کرد. سیتینا پرتسون، مدیر مالکیت معنوی آریکسون برای اعلام این توافق، اظهار کرد: این آتش‌بس به دو شرکت اجازه می‌دهد به عرضه بهترین فناوری برای جهان متمرکز شوند. اریکسون یکی از بزرگترین دارندگان امتیازهای احتماری بی‌سیم در جهان است و گفته است توافق با اپل، کمک می‌کند درآمد صلور مجوز این شرکت در سه ماهه چهارم سال ۵۳۲ میلیون دلار یا بیشتر، تقویت شود. زمان این توافق، نشان است، اپل ظاهرا سرگرم ساخت مودم‌های آیفون ۵G برای جایگزین کردن بر تراه‌سهایی کوالکام است. آتش بس با اریکسون، زمینه را برای استفاده از این مودم‌ها بدون دعوی حقوقی فراهم می‌کند.

بخش کوتاه» اخبار کوتاه»

اجرای طرح‌های فناورانه هوشمندسازی برای رونق صنعت کشاورزی



معاونت علمی اعلام کرد

بر اساس اعلام معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان، طرح‌های فناورانه حوزه کشاورزی در راستای رونق به این صنعت اجرایی می‌شوند. به گزارش از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان، کشاورزی صنعتی است راهبردی و کلین که بشر تا به امروز با کمک آن توانسته بخش بزرگی از نیازهای غذایی خود را از طبیعت و دل زمین تأمین کند اما با توجه به کمبود منابع طبیعی و غذایی ضروری است که این صنعت ارتقا کدر زندگی مردم، به سمت هوشمند شدن و استفاده از فناوری و نوآوری حرکت کند.ستاد توسعه زیست‌فناوری معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان باست جمهوری نیز در همین راستا و بر اساس مأموریتی که در زمینه توسعه استفاده از فناوری‌های زیستی در صنایع مختلف تلاش دارد تا با رسوخ فناوری‌های زیستی به صنعت کشاورزی، زمینه بازدهی بیشتر محصولات را فراهم کند و در افزایش سودآوری و پایداری در کشاورزی، ارتقای اعتبار محصولات میان مصرف کنندگان و کاهش هزینه‌ها نقش آفرینی داشته‌باشد.

«سته طرح‌های مشترک حوزه کشاورزی هوشمند» در اهداف معاونت علمی است، در این مأموریت طرح‌های «تشخیص هوشمند عوامل خسارت‌زای کشاورزی»، «تجهیبین‌سازه مدیریت آفات»، «سیستم‌های کنترل هوشمند گلخانه‌ها»، «تولید پرهیادهای کرده افشان»، «پایش تصویری مزارع» و «الحاح‌الگوی سامانه‌ی پشتیبانی تصمیم‌گیری» اجرایی می‌شوند

حذف ۱۵ میلیارد حساب غیرفعال در توییتر



توییتر به زودی ۱.۵ میلیارد حساب کاربری غیرفعال در این پلتفرم را حذف می‌کند تا نام‌های کاربری مربوط به این حساب‌ها را آزاد کند. ایلان ماسک، مالک و مدیر عامل توییتر اعلام کرد این شبکه اجتماعی آماده حذف ۱.۵ میلیارد حساب غیرفعال می‌شود تا نام‌های کاربری که بدون استفاده مانده‌اند را آزاد کند.

بعضی از کاربران توییتر شکایت کرده‌اند که حساب‌های کاربری غیرفعال، نام‌های کاربری غیرمعمول و جنابی دارند که در همان روزهای نخست توییتر، گرفته شدند. توییتر در سه ماهه دوم سال ۲۰۲۲ حساب کرد ۳۳۸۱ میلیون نفر از کاربرانش، کاربران فعال روزانه هستند که می‌توان با نمایش تبلیغات برای آنها در آزمایشی کرده‌ماک پیش از این قول داده بود. حساب‌های غیرفعال را از توییتر حذف می‌کنند. وی در توئیتی گرفته بود. حساب‌هایی که به مدت ۱۵ سال غیرفعال بوده‌اند، پاکسازی خواهند شد. مالک میلیارد توییتر در اکتبر گفته بود حساب‌هایی که به مدت بیش از یک سال غیرفعال بوده‌اند، ممکن است در معرض حذف شدن باشند. به نظر می‌رسد استفاده از توییتر در هفته‌های نخست پس از انتقال مالکیت این پلتفرم به ایلان ماسک، افزایش پیدا کرده است. طبق آمار اپنیو، توییتر در نخستین آخر هفته توئیت، شاهد بیشترین تعداد کاربران روزانه بود.

شرکت ایلان ماسک ماهوار در قطب را به فضا فرستاد



شرکت اسپیس ایکس ۴ ماهواره اینترنتی شش‌رت هوافضای بریتانیایی «وان‌پ» (OneWeb) را عصر پنجشنبه (۸ دسامبر) به مدار فرستاد.

یک موشک فالکن ۹ حامل ۴۰ ماهواره وان‌پ روز پنجشنبه در ساعت ۱۷۴۷ بعد از ظهر به وقت منطقه زمانی شرقی (۱۰:۴۷ به وقت تهران) از مرکز فضایی کندی ناسا (KSC) در فلوریدا به فضا پرتاب شد.

هواپن‌روی روی زمین نظیر خانه کشنده‌ای از فالکن ۹ را هنگام جدا شدن اولین مرحله آن ثبت کرد. طبق توضیحات مأموریت اسپیس ایکس، فرود مرحله اول فالکن ۹، صد و چهل و پنجمین بازیابی موفقیت آمیز موشک اسپیس ایکس و چهارمین پرتاب و فرود بی‌اشک توییت کننده خاص وان‌پ وان پس از پرتاب از طریق توییتر اعلام کرد. ما پرتاب داشتیم. ۴۰ ماهواره مادر فلوریدا زمین را ترک کردند از هنگام گل‌آمیزی اسپیس ایکس برای کسباب این موفقیت شکر می‌کنیم. وان‌پ در حالت گذر فله‌گشتی مشکل ۶۸۸ ماهواره در مدار پایانی ثبت است که تا حدی با استرابلیک اسپیس ایکس رقابت خواهد کرد. بیش از ۲۶ ماهواره وان‌پ قبل از پرواز امروز به مدار رسانده شدند. که اکثریت قریب به اتفاق آنها، بر فراز اترک‌های ساوز ساخت روسیه که توسط شرکت فرانسوی ArianeSpace اداره می‌شوند، پرتاب می‌شدند اما این عملیات پس از حمله روسیه به اوکراین در ماه فوریه از مه‌پاشید و یک شاکف پرتاب برای وان‌پ باقی گذاشت. این شرکت به زودی آن را پر کرد و قراردادهایی با شرکت اسپیس ایکس و مؤسسه نپو اسپیس اندیا لیمیتد امضا کرد.

اولین پرواز تحت قرارداد مؤسسه نیو اسپیس اندیا لیمیتد در ۲۱ اکتبر اتفاق افتاد، زمانی که موشک هندی GSLV Mark III با موفقیت ۳۶ ماهواره وان‌پ را به پرواز درآورد. پرتاب روز پنجشنبه اولین مأموریت اسپیس ایکس برای وان‌پ را رقم زد. همچنین اولین پرتاب وان‌پ از قبل و پرواز بود و به این معنی بود که وان‌پ اکنون بیش از ۵۰۰ ماهواره در مدار دارد. پرواز پنجشنبه برای سه‌شنبه (۶ دسامبر) برنامه‌ریزی شده بود. اما اسپیس ایکس آن را به عقب انداخت تا بررسی‌های بیشتری انجام دهد. این پنجاه و پنجمین پرتاب اسپیس ایکس در سال ۲۰۲۲ بود. اسپیس ایکس، یک شرکت پرتاب پالاب برای وان‌پ است. زیر این دو شرکت در زمینه اینترنت ماهواره‌ای رقیب هستند.

موشک چینی با موفقیت یک ماهواره را به فضاارسال کرد



چین امروز ۹ دسامبر ۲۰۲۲ یک موشک حامل لانگ مارچ ۲Y (Long March ۲D) از مرکز پرتاب ماهواره فاشی یوان در شمال استان شانشی چین، تا فضا پرتاب کرد. به گفته اداره ملی فضایی چین، این موشک با موفقیت یک ماهواره در مدار پرتاب کرد. ۲Y برای انتقال یک ماهواره رصد زمین به فضا پرتاب کرد.

دولت چین در بیایه‌های خبری، گفته این موشک در ساعت ۲۴:۱ بعدل به وقت محلی در مرکز پرتاب ماهواره نیوان تان در استان شانشی در شمال چین پرتاب شد و به زودی این ماهواره رسدی چند منظوره را فراقبلی را در مدار گردشیم‌هاک با مدار خورشیدهاکت در فاصله ۷۰۵ کیلومتری سطح زمین قرار می‌دهد.این ماهواره میجهز به تجهیزات علمی است که برای نظارت بر اکولوژی و محیط زیست، بررسی منابع طبیعی و شناسایی عناصر مورد وی استفاده قرار خواهد گرفت. ده‌های به‌مدت‌مدت توسط این فضیانه‌ها از تلاش‌های چین برای واکنش به تغییرات آب‌وهوایی پشتیبانی خواهد کرد.

هم ماهواره و یک موشک مورد استفاده توسط فناوری اطلاعات ایالات فضاپی شاکچی، (یکی از شرکت‌های تابعه شرکت علوم و فناوری هوافضای چین، پیامگان فضایی پیشرو این کشور)، ساخته شده‌اند. نیروی موشک لانگ مارچ ۲Y، توسط سوخت‌های مایع تأمین می‌شود و نیروی پرتاب رانش آن ۲۰۰ متریک تن است. این هواپیما قادر است یک فضیانه‌ای ۱۲ تنی را به مدار گردشیم‌هاک با ارتفاع ۷۰۰ کیلومتری در فضا پرتاب دهد. این ماهواره به ویروس را در پرواز از خانواده موشک‌های لانگ مارچ را رقم زد.

اصلی‌ترین فایل‌ها برای انتشار بانفازار شناسایی شدند

جدیدترین بررسی انجام شده، نشان داد برای نخستین بار در سه سال گذشته، فایل‌های آفیس مایکروسافت دیگر اصلی‌ترین فایل مورد استفاده برای انتشار بانفازار نیستند.

یافته‌های جدیدترین گزارش شناخت تهدید» شرکت «چ ای لوف کسپریتی» برای سه ماهه سوم سال ۲۰۲۲ که اطلاعات میلیون‌ها رایانه را بررسی کرد نشان داد فایل‌های آ‌شویی مانند زپ (ZIP) و فایل‌های RAR از فایل‌های آفیس جلود و متداول‌ترین فایل‌های مورد استفاده برای انتشار بانفازار شناخته شدند. در تحقیق ۴۴ درصد از بانفازاریه که در سه ماهه سوم سال میلادی جاری منتشر شدند از این فرمت استفاده کردند که بالاتر از ۱۱ درصد در سه ماهه دوم بود. در این بین، در انتشار ۳۳ درصد بانفازارها از فایل‌های آفیس استفاده شد. همچنین شرکت‌های تحقیق در یافت که خالاکاران سایبری، فایل‌های آرشو بوده به ویروس را در فایل‌های HTML جایز می‌کنند تا از شناسایی شده آنها توسط راهکارهای امنیتی ایمیل، اجتناب کنند.بر اساس گزارش و باسیت یک دلار، محققان امنیت سایبری می‌گویند بهترین راه استفاده از رویکرد امنیتی همه‌جانبه برای حفاظت از منابع دیجیتال است.

توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فیبر نوری

