

مهسا ناطقی | با تداوم محدودیت دسترسی به اینترنت بین الملل، بازاری تازه در حاشیه اقتصاد دیجیتال شکل گرفته است؛ از فیلترشکن‌های میلیاردری تا فروش «اینترنت پرو».

با تداوم قطع دسترسی عمومی به اینترنت بین الملل در ماه‌های اخیر، برآوردها از گردش مالی ۷۰۰ هزار تا ۵۵ میلیون دلار در کمتر از ۴۰ روز حکایت دارد و رد بیش از ۲۰۰ هزار دلار درآمد حاصل تنها برای یک کانال فروش وی‌پی‌ان دیده می‌شود؛ عددی که اگر به مقیاس ریالی و دوره‌های متعدد اختلال تعمیم داده شود، از گردش‌های مالی چند صد میلیارد تومانی در سال پرده برمی‌دارد. تجربه سال‌های گذشته نشان داده است اقتصاد به‌ویژه در بخش‌هایی که به ارتباطات و جریان آزاد اطلاعات وابسته‌اند نسبت به چنین محدودیت‌هایی واکنش سریع نشان می‌دهد. از تجارت خارجی که به ارتباط لحظه‌ای با بازارهای جهانی نیاز دارد تا صنایع میانی که برای تبادل داده‌های فنی و هماهنگی زنجیره تأمین به اینترنت متکی هستند و حتی اکوسیستم نوآوری که اساساً بر بستر ارتباطات دیجیتال شکل گرفته است؛ همه این حوزه‌ها به درجات مختلف از محدود شدن دسترسی به اینترنت تأثیر می‌پذیرند. این گزارش تلاش می‌کند تصویری نزدیک‌تر از همین تأثیرات ارائه دهد؛ از روایت فعالان اقتصادی که در بخش‌های مختلف تولید، تجارت و نوآوری فعالیت می‌کنند و هر یک از زاویه‌های متفاوت با مسئله محدودیت اینترنت و دسترسی به ارتباطات آزاد روبه‌رو شده‌اند.

تجارت آفلاین!



امور داخلی همان تشکل‌ها کارایی دارد و مشکل ارتباطات روزمره یک شرکت خصوصی را حل نمی‌کند، خاطرنشان می‌کند: یک بیزینس خصوصی، آن هم در شرایط خاص و شبیه وضعیت جنگی، نمی‌تواند وقتش را صرف خرید چند گیگ اینترنت یا پیگیری‌های اداری کند. ساکن برجی در پاسخ به این پرسش که در چنین شرایطی چه راهکاری می‌تواند هم ملاحظاتی امنیتی را حفظ کند و هم ارتباطات تجاری را مختل نکند، می‌گوید: در هر استان تعداد شرکت‌هایی که در سطح کلان صادرات و واردات فعالیت می‌کنند زیاد نیست و معمولاً شناخته شده‌اند. اگر لازم است تعهد بگیرند یا توصیه‌های امنیتی داشته باشند، اما در نهایت دسترسی لازم را بدهند. به اعتقاد او، فراهم کردن چنین دسترسی‌هایی برای شرکت‌های شناسنامه‌دار نه یک امتیاز ویژه برای افراد؛ بلکه اقدامی در جهت حفظ جریان تجارت کشور خواهد بود.

■ ابهام درباره نحوه تخصیص دسترسی ویژه به واحدهای تولیدی

احسان قاسمی، مدیرعامل یک واحد قالب‌سازی می‌گوید: تصور رایج درباره استقلال صنایع تولیدی از اینترنت چندان با

قاسمی خاطرنشان می‌کند: در این مدت مسیرهای مختلفی برای ثبت درخواست مطرح شده است؛ از طریق انجمن مدیران صنایع اطلاعات شرکت‌ها را گرفتند، سپس از طرف اتاق بازرگانی پیام ثبت‌نام آمد. ما هم نام‌نویسی کردیم، اما هنوز هیچ پاسخ روشنی نگرفته‌ایم. او اضافه می‌کند: در این فاصله روایت‌های مختلفی میان فعالان صنعتی مطرح شده است؛ یکی می‌گوید قرار است اینترنت ویژه بدهند، یکی دیگر می‌گوید بررسی می‌کنند، دیگری هم می‌گوید به هر شرکت سه خط سفید اختصاص می‌دهند، اما هیچ توضیح رسمی درباره زمان اجرا یا جزئیات این طرح‌ها داده نشده است. به گفته قاسمی، همین بالاتر کیفی خود به بخشی از مشکل تبدیل شده است؛ ما نمی‌دانیم باید منتظر چه چیزی باشیم. آیا قرار است دسترسی مشخصی داده شود یا باید برای مدت طولانی با همین وضعیت کار کنیم؟ وقتی تصویر روشنی وجود ندارد، برنامه‌ریزی هم سخت می‌شود.

■ اکوسیستم نوآوری میان دسترسی و نگرانی

موضوع قطع اینترنت در اکوسیستم نوآوری به قدری مورد بحث بوده که گفتن از تبعات آن تکرار مکررات خواهد بود. همین موضوع موجب شد محل‌های استقرار مجموعه‌های نوآور مثل فضای کارهای استارت‌آپی و پارک‌های علم و فناوری در اولویت دسترسی به اینترنت آزاد قرار گیرند. هادی زواشکیانی، رئیس یکی از فضاهای اشتراکی به عنوان کسی که در بطن موضوع است در مورد چگونگی دسترسی شرکت‌های مستقر در فضاهای اشتراکی به اینترنت آزاد این گونه توضیح می‌دهد: کسب و کارها در قالب شخص حقیقی در سامانه سازمان نصر نام‌نویسی می‌کنند و در صورت تأیید مدارک، به خط آن‌ها اینترنت پرو تعلق می‌گیرد. البته هنوز عملی نشده و قول هفته آینده را داده‌اند.

از محسن روشنگر، رئیس انجمن شتاب دهنده‌ها در مورد عملیاتی شدن این تخصیص اینترنت پرس‌وجو کردیم. وی در پاسخ با اشاره به اینکه تا امروز چنین چیزی عملی نشده است، عنوان می‌کند: من در فضای کارهای اشتراکی چنین چیزی ندیده‌ام، اما با این روش حل مسئله کاملاً مخالفم. اگر باب چیزی تحت عنوان اینترنت طبقه‌بندی بر اساس شخصیت‌های حقوقی باز شود، مسیر باطل فیلترینگ با مشکلاتی دو چندان، تکرار خواهد شد. روشنگر پیشنهاد مشخصی ارائه می‌دهد: ارائه این خدمات در فضاهای عمومی و رسمی که پیش‌تر در ساختارهای دولت تعریف و ثبت شده‌اند مانند دانشگاه‌ها، پارک‌های علم و فناوری، شتاب‌دهنده‌ها و فضاهای کار اشتراکی افراد و شرکت‌ها پیشاپیش احراز هویت شده‌اند و در صورت بروز اختلال یا رفتار مشکوک، مسیرهای ارتباطی آن‌ها قابل رصد و بررسی است. یک کارشناس شبکه که به صورت روزانه رفتار ترافیک اینترنت را رصد می‌کند، از زاویه‌ای کاملاً فنی به مسئله نگاه می‌کند: زاویه‌ای که نشان می‌دهد محدودیت اینترنت فقط به معنای «بسته بودن یک سایت» نیست؛ بلکه مسیرهای دسترسی نیز به شدت

تحت کنترل و بازتنظیم قرار گرفته‌اند. او می‌گوید: این روزها خیلی‌ها فکر می‌کنند چون بعضی سایت‌ها باز می‌شوند، پس اینترنت وصل است، اما واقعیت این است که ترافیک کاربران از مسیر معمول عبور نمی‌کند. تمام درخواست‌ها ابتدا از شرکت ارتباطات زیرساخت رد می‌شود و عملاً یک لایه پروکسی مرکزی روی ترافیک نشست است. همین تغییر مسیر ترافیک موجب شده هزینه و قیمت کانفیگ‌ها و ابزارهای دور زدن فیلترینگ به شدت افزایش یابد.

■ انتظاری که از کمیسیون‌های تخصصی برآورده نشد

در میان مجموعه مطالبات فعالان اقتصادی و با وجود آسیب‌هایی که اختلال اینترنت به کسب و کارهای مختلف وارد کرده است، نتیجه گفت‌وگوی خبرنگار قدس با علی مسعودی، رئیس کمیسیون فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق ایران، نکته قابل توجهی نشان می‌دهد. مسعودی در پاسخ به پرسش چگونگی وضعیت اینترنت و پیامدهای آن بر کسب و کارها، ترجیح داد از اظهار نظر مستقیم خودداری کند. او می‌گوید: رسانه‌ها بهتر است این موضوع را از طریق مرکز ملی فضای مجازی، وزارت ارتباطات و مراجع ذی‌ربط پیگیری کنند؛ هر چه آن‌ها بگویند همان مبنای درست اطلاع‌رسانی خواهد بود. این موضع در حالی مطرح می‌شود که تشکل‌های اقتصادی به‌عنوان نهادهای رسمی نمایندگی بخش خصوصی، معمولاً نقشی فراتر از بازتاب مواضع دستگاه‌های دولتی دارند. در چنین ساختاری، انتظار می‌رود کمیسیون‌های تخصصی ضمن انتقال مطالبات و دغدغه‌های اعضای خود، در گفت‌وگوهای کارشناسی و رسانه‌ای نیز تصویری روشن از چالش‌های عملیاتی بنگاه‌ها را ارائه دهند.

■ اینترنت: از ابزار ارتباطی تا زیرساخت اقتصاد

گزارش‌های میدانی از بخش‌های مختلف اقتصاد از کارگاه‌های صنعتی و زنجیره تأمین تولید گرفته تا اکوسیستم نوآوری و کسب و کارهای دیجیتال نشان می‌دهد اختلال در دسترسی به اینترنت فقط یک مسئله ارتباطی نیست؛ بلکه به تدریج به عاملی اثرگذار بر بهره‌وری، برنامه‌ریزی عملیاتی و هزینه‌های فعالیت اقتصادی تبدیل شده است. در چنین فضای، مهم‌ترین مطالبه فعالان اقتصادی نه فقط افزایش دسترسی؛ بلکه شفافیت در سازوکارها و پیش‌بینی‌پذیری در سیاست‌گذاری ارتباطی است؛ موضوعی که به‌ویژه برای کسب و کارهایی که فعالیتشان به جریان مستمر داده‌ها و ارتباطات بین‌المللی وابسته است، اهمیت حیاتی دارد. آنچه از مجموع روایت‌ها و تحلیل‌های مطرح شده برمی‌آید، این است که اینترنت در اقتصاد امروز دیگر یک ابزار جانبی محسوب نمی‌شود، بلکه بخشی از زیرساخت اصلی تولید، نوآوری و تجارت است. از این منظر، هرگونه تغییر در نحوه دسترسی به آن، پیامدهای فراتر از حوزه فناوری خواهد داشت و مستقیماً بر کارکرد بخش‌های مختلف اقتصاد اثر می‌گذارد.

سالن‌های مجهز و مدرن همایش و کنفرانس خبری

مؤسسه فرهنگی قدس

سالن همایش	۲۲۰ نفر
سالن کنفرانس خبری	۱۱۰ نفر

شماره تماس رزرو و هماهنگی: ۰۱۱۳۷۶۸۵۰۱۱ (۰۵۱)

مشهد نیش سجاد پیک

وبدلو پرزگتور، پرده نمایش و تلویزیون، اتاق ماینوتینگ، تجهیزات صوتی پیشرفته، امکانات تصویربرداری، سالن پذیرایی مجزا

سرکار خانم الهام فرخنده حیاتی کارمند شاغل در آموزش و پرورش ناحیه ۴ مشهد

بدینوسیله به شما ابلاغ می‌گردد حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ انتشار این آگهی جهت دریافت ابلاغ اتهام خود، به کارشناسی امور اداری این ناحیه مراجعه نمایید. بدیهی است در صورت عدم مراجعه پس از مهلت مقرر وفق مقررات اقدام مقتضی معمول خواهد شد.

مجید باستانی
مدیر آموزش و پرورش ناحیه ۴ مشهد مقدس

سرکار خانم مریم خوش صحبت کارمند شاغل در آموزش و پرورش ناحیه ۴ مشهد

بدینوسیله به شما ابلاغ می‌گردد حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ انتشار این آگهی جهت دریافت ابلاغ اتهام خود، به کارشناسی امور اداری این ناحیه مراجعه نمایید. بدیهی است در صورت عدم مراجعه پس از مهلت مقرر وفق مقررات اقدام مقتضی معمول خواهد شد.

مجید باستانی
مدیر آموزش و پرورش ناحیه ۴ مشهد مقدس

مزایده عمومی همراه با ارزیابی کیفی (فشرده) یک مرحله‌ای بهره‌برداری از فضا و تجهیزات مجموعه آبی پردیس دانشگاه فردوسی مشهد (نوبت اول)

دانشگاه فردوسی مشهد در نظر دارد مزایده بهره‌برداری از فضا و تجهیزات مجموعه آبی پردیس دانشگاه فردوسی مشهد به شماره (سپستمنی) ۵۰۵۵۹۱۵۷۹۰۰۰۰۰۱ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. آخرین مهلت دریافت فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند. مواعد زمانی: - تاریخ انتشار فراخوان: ۱۴۰۵/۰۲/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۴:۰۵/۰۲/۳۰ آخرین مهلت دریافت اسناد فراخوان: ۱۴۰۵/۰۲/۲۴ ساعت ۱۴:۰۵ تا ۱۱:۰۰

مزایده

شرکت آفرین خراسان قصد واگذاری عرصه و اعیان، ماشین آلات و خط تولید لبنی خود را دارد لذا از متقاضیان محترم جهت بازدید در ساعت اداری از تاریخ درج آگهی به مدت یک هفته به آدرس شهرک صنعتی توس، فاز یک نیش تلاش شمالی ۱/۸ جهت بازدید و تکمیل فرم شرکت در مزایده مراجعه نمایید

مدیر عامل

آگهی مناقصه عمومی

شماره فراخوان سامانه ستاد ۲۰۰۵۰۹۴۹۴۳۰۰۰۰۰۵

موضوع: تهیه مصالح و اجرای دیوار و سقف کناف جهت پروژه تکمیل ساختمان تجاری - اداری مینو مبلغ برآورد: ۱۰۶,۹۴۴,۵۹۶,۰۰۰ ریال

جهت کسب اطلاعات بیشتر، دریافت اسناد و شرکت در مناقصه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید. این آگهی در روزنامه رسمی به آدرس www.rtk.ir نیز درج می‌گردد.

مزایده

شرکت توسعه و عمران انفاق خراسان در نظر دارد تعداد ۸ واحد مسکونی به آدرس مشهد - بلوار قاضی طباطبایی - قاضی طباطبایی ۵ - پلاک ۳۲ مندرج در این آگهی را از طریق مزایده واگذار نماید. لذا از متقاضیان دعوت میشود در صورت تمایل به شرکت در مزایده، نسبت به بازدید آپارتمان‌ها و اخذ اسناد مزایده از دفتر شرکت اقدام نمایند.

موضوع	کاربری	متراژ (مترمربع)	قیمت کل پایه (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مزایده	موقعیت	طبقه و موقعیت مکانی
آپارتمان	مسکونی	۱۷۵	۱۵۷/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	اول شرقی
آپارتمان	مسکونی	۱۷۵	۱۵۷/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	دوم شرقی
آپارتمان	مسکونی	۱۷۵	۱۵۷/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	سوم شرقی
آپارتمان	مسکونی	۱۷۵	۱۵۷/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	پنجم شرقی
آپارتمان	مسکونی	۱۷۷	۱۵۹/۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	چهارم غربی
آپارتمان	مسکونی	۱۷۷	۱۵۹/۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	پنجم غربی
آپارتمان	مسکونی	۱۲۲	۱۰۹/۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	همکف جنوبی
آپارتمان	مسکونی	۱۴۷	۱۳۲/۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۵٪ درصد قیمت پایه	قاضی طباطبایی ۵	همکف شمالی

**** مهلت اخذ اسناد تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۲/۰۷ واحد مالی شرکت.**

**** مهلت عودت اسناد به شرکت تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۵/۰۲/۰۹ می باشد.**

**** موسسه در رد یا قبول پیشنهاد مختار است.**

برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن های ۵-۱۳۷۱۳۸۱۳۲۲ داخلی ۱۱۹ تماس حاصل فرمایید. آدرس دفتر: مشهد- بلوار شهید قرنی - قرنی ۳۴ - کوچه سوزنچی ۲ پلاک ۸۶ - کد پستی ۹۱۸۴۹۹۵۱۱۶

آقای الیاس مقصدی با عنایت به اینکه پرونده شما به اتهام غیبت در هیات بدوی رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان آموزش و پرورش خراسان رضوی تحت رسیدگی می باشد از تاریخ نشر این آگهی حداکثر ظرف مدت ۳۰ روز جهت دریافت ابلاغ اتهام و ارسال دفاعیه مهلت دارید به کارشناسی امور اداری اداره متبوع خود مراجعه نمایید.

علیرضا گل محمدی رئیس اداره آموزش و پرورش شهرستان سرخس

برگ سبز، سند، فاکتور فروش خودرو سواری سایپا ۱۳۱SL به رنگ نقره‌ای، متالیک مدل ۱۳۹۱ شماره موتور ۵۲۷۰۵۲۷ به شماره شاسی ۳۷۹۵۳۱۳۷۹۵۳ به شماره پلاک ۹۹۹۸۵۵ ایران ۹۵ به مالکیت ابراهیم ربیعی مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد/ ایرانشهر

آب شرب با هزینه های بسیار زیادی تامین می شود و برای آبیاری باغ و باغچه نیست مواظب آب باشیم!

وزارت نیرو
شرکت توسعه و بهره‌برداری نیرو
معاونت آب و فاضلاب