

رویداد

رایگان شدن هزینه اتصال دیناسترتها به IXP زیر ساخت

● **شرق:** به گفته دبیر کمیسیون تنظیم مقررات به‌منظور حمایت از توسعه محتوا، شکل‌گیری اقتصاد مراکز داده در کشور و افزایش سهم جرخش محتوا و کاربرد داخلی، مقررات و تعرفه ارائه خدمات peering از مراکز تبادل داده در کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات تصویب شد.
علی‌اصغر عمیدیان دراین‌باره بیان کرد: براساس این مصوبه، شرکت ارتباطات زیرساخت موظف است مراکز تبادل داده (IXP) را حداقل در چهار نقطه ایجاد کرده و در صورت نیاز در آینده، این مراکز را در نقاط بیشتری توسعه دهد.
اما گفت: اتصال به مراکز IXP زیرساخت برای تبادل محتوا، به‌صورت غیرانحصاری و کاملا اختیاری است و سایر شرکت‌ها نیز امکان ایجاد مراکز IXP و ارائه خدمات peering در خارج از شبکه زیرساخت را دارند.
او افزود: سقف تعرفه اتصال اپراتورها به مراکز IXP زیرساخت، به ازای ظرفیت پورت تعیین‌شده است، اما هزینه اتصال مراکز داده غیردولتی مجاز به مراکز IXP زیرساخت رایگان خواهد بود.
رئیس سازمان تنظیم مقررات ادامه داد: تعرفه‌های تعیین شده در این مصوبه، سقف تعرفه اتصال به تمامی مراکز IXP ام از مراکز IXP زیرساخت و سایر مراکز IXP ایجادشده در کشور است و هزینه‌های انتقال برای تبادل محتوا بین مراکز IXP زیرساخت براساس تعرفه‌های مصوب، بر عهده شرکت‌های ارائه‌دهنده مراکز داده و شرکت‌های ارائه‌کننده خدمات داده دارای پروانه از رگولاتوری است.

بازار ۲۰ میلیون بازی‌کننده ایرانی

● **شرق:** آیین رونمایی از بازی ایرانی «ارتش‌های فرازمینی» با استقبال فعالان و علاقه‌مندان هنر- صنعت بازی‌سازی کشور و با حضور قائم‌مقام بنیاد ملی بازی‌های رایانه‌ای و ریاست مرکز توسعه فناوری اطلاعات و رسانه‌های دیجیتال، در فرهنگ‌سرای ارسباران برگزار شد.
قائم‌مقام بنیاد ملی بازی رایانه‌ای در این مراسم با اشاره به ظرفیت و بازار این محصول، بیان کرد: نقش اقتصادی بازی‌های دیجیتال و بازار ۲۰ میلیون بازی‌کننده ایرانی را جدی بگیریم.
کریمی‌قدوسی ادامه داد: فروش ۱۰ هزار میلییاردی بازی‌های دیجیتال در کشور را جدی بگیریم و به سهم کمتر از یک درصد بازی‌های ایرانی و سهم ۱۰ درصدی بازی‌های مجاز دقت کنید که لطمه‌ای جبران‌ناپذیر نخواهد زد.
درعین‌حال، بازی‌سازان این کشور که از نخبه‌های فنی و هنری دانشگاه‌های ما هستند را جدی بگیریم.
به گفته او، بازی ارتش‌های فرازمینی به‌عنوان اولین بازی ایرانی، از بسته حمایتی برای تبلیغات این بازی به ارزش ۱۵۰ میلیون تومان برخوردار خواهد بود.

شرایط ثبت شماره واحدهای تجاری در ۱۱۸

● **ایسنا:** مدیرکل خدمات مخابراتی استان تهران از امکان ثبت شماره‌های تلفن تجاری در ۱۱۸ خیر داد.
عباس ابوالقاسمی آزاد با اعلام این خبر گفت: میزان هزینه این کار را در طول ماه کمتر از چهار هزار تومان اعلام کرده‌ایم.
او ادامه داد: براین‌اساس، زمانی که افراد با ۱۱۸ تماس می‌گیرند تا به‌عنوان مثال شماره یک قنادی به آنها داده شود، چنین امکانی وجود ندارد، اما صاحبان مشاغل مختلف می‌توانند با مراجعه به اداره کل خدمات پس از فروش مخابرات و ارائه مدارک لازم، شماره تماس خود را براساس شغل‌شان به ثبت برسانند.
به‌گفته او، برای ثبت شماره‌های تلفن ثابت براساس مشاغل، در طول ماه رقمی حدود سه هزار و ۵۰۰ تومان روی قبض‌های تلفن اعمال می‌شود.
او افزود: برای ثبت شماره‌ها براساس مشاغل، لازم است صاحبان شغل با ارائه مدارک لازم به اداره کل خدمات پس از فروش مخابرات مراجعه کنند.

برگزاری نشست شورای راهبری جویشگر بومی

● **شرق:** نشست شورای راهبری جویشگر بومی با حضور رئیس و اعضای این شورا در محل سازمان فناوری اطلاعات ایران برگزار شد.
براساس اعلام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، در این نشست، خسرو سلجوقی رئیس شورای راهبری، بر یکپارچگی طرح‌های کلان پروژه‌های وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات تأکید کرد و گفت: شورای راهبری قصد ترسیم مدل مفهومی کلان طرح‌های جویشگر، نرم‌افزارهای بومی، قند پارسی و یادگیری الکترونیکی دارد.
همچنین در ادامه نشست، علیرضا یاری، مجری طرح جویشگر بومی، گزارشی از مدل مفهومی جویشگر و ارتباط آن با طرح نرم‌افزار، عملکرد بودجه‌ای طرح و همچنین روند تسهیل‌سازی فرایندهای مرکز برای این طرح و میزان پیشرفت طرح ارائه کرد.
او با تقسیم‌بندی مدل مفهومی جویشگر بومی به هفت دسته «اقدام فضای کاربری، الزام، مزایا، ذی‌نفعان، توانمندی و انگیزه کاربست (انگیزه کاربر)» و زیرمجموعه‌های آن، به ارائه توضیحاتی درباره دسته‌های یادشده پرداخت.
گفتنی است در پایان، مقرر شد مدل‌های کسب‌وکار موتورهای جست‌وجوی «پارسی‌جو» و «یوز» – برای ادامه فعالیت به شورای راهبری ارائه شوند.

اختلالات تلفن همراه همچنان پابرجاست

حدود هشت ماه از کارت زردی که سازمان تنظیم مقررات برای بی‌کیفیت‌بودن شبکه‌های موبایل به اپراتورها داد می‌گذرد اما هنوز اختلالات باقی است و وعده‌هایی که برای بهبود این شرایط داده شده، هیچ‌یک محقق نشدند.
درعین‌حال ۱۰ ماه از اولین اعلام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برای ارائه مجوز نسل سوم و چهارم موبایل به اپراتورهای تلفن همراه می‌گذرد اما شواهد نشان می‌دهد که این فناوری همچنان ناپایدار است و در بسیاری از مناطق کشور، اختلالات توسعه‌ای برای این سرویس، کریبان مکالمات را نیز گرفته است.
علاوه‌بر قطع و وصلی‌های گاه و بیگاه، از دسترس خارج شدن، خطروخطی و قطعی حین مکالمه و اشغالی، پیام‌های خطا در شماره‌گیری و به‌طور کل اختلالات در آنتن‌دهی، آنچه این‌روزها نمود بیشتری در اختلالات دارد، عدم پایداری شبکه‌های موبایل اپراتورهاست که باعث شده مشترکان در یک زمان در یک منطقه دارای پوشش 3G باشند و در زمان دیگر در همان منطقه حتی پوشش 2G هم نداشته باشند؛ این عدم پایداری باعث شده است که اتصال به اینترنت موبایل برخی مواقع با GPRS و در برخی مواقع با 3G و 4G یا هیچ‌کدام اتفاق بیفتد اما در هر صورت مشترک بابت این اتصال ناپایدار مجبور به پرداخت هزینه اینترنت خواهد بود.
مشترکان دو اپراتور همراه اول و ایرانسل که در اتصال به اینترنت و قطعی حین مکالمه اتفاق نظر دارند، می‌گویند: سیم‌کارت‌هایشان در مقطعی از زمان از دسترس خارج می‌شود و مجدداً آنتن روی گوشی‌هایشان دیده می‌شود؛ از طرفی آنتن‌دهی نسل سوم روی گوشی و دسترسی به اینترنت ناپایدار است و این باعث می‌شود هزینه‌های ناخواسته بابت اتصال به اینترنت پرداخت کنند؛ جالب اینجاست در مکان‌هایی که تا پیش از این، صفحه موبایل مشترک کلمه نسل سوم را نشان می‌داد و مشترک می‌توانست از اینترنت موبایل استفاده کند، هم‌اکنون به GPRS تغییر یافته است و اینترنت موبایل به‌کندی حرکت می‌کند، پوشش موبایل در حال حرکت، در جاده‌ها و اماکن عمومی



مانند مترو نیز کماکان مانند سابق است و این درحالی است که پوشش جاده‌ای و اماکن عمومی شهری از جمله تعهدات اپراتورهای موبایل در ارائه سرویس نسل دوم تلفن همراه بود اما با وجود ارائه خدمات نسل سوم، همچنان این مشکل وجود دارد.

توضیحات یکی از اپراتورها در مورد اختلالات

سعید عسگری مدیر روابط‌عمومی اپراتور همراه اول در گفت‌وگو با «مهر» وجود اختلالات این چنینی را تأیید نکرده است و می‌گوید: شبکه همراه اول در هر جایی که پوشش 3G داشته باشد، این پوشش پایدار بوده است و از نظر فنی امکان ندارد، پوشش شبکه در ساعتی کامل و در ساعتی دیگر وجود نداشته باشد؛ مگر اینکه به‌صورت موردی در سائیتی با اختلال روبه‌رو شویم که موضوع کاملاً متفاوت خواهد بود.
او در مورد گزارش‌های مردمی از بروز افزایش اختلالات و ناراضیاتی از کیفیت موبایل بیان می‌کند؛ گزارش‌های مردمی به سامانه ۹۹۹۰ تغییر خاصی نسبت به گذشته نداشته و تغییری در تعداد تماس به این سامانه و نوع شکایت مشترکان گزارش

هشدار به مالکان بیش از ۱۰ سیم‌کارت

قطع کامل خطوط بلا تکلیف از ۳۱ خرداد

افراد حقیقی‌ای که بیش از ۱۰ سیم‌کارت در اختیار دارند، تعیین وضعیت شوند.
براساس آماری که معاون نظارت سازمان تنظیم مقررات ارایه می‌دهد، در حال حاضر ۳۵۰ هزار و ۳۲ مشترک اعتباری اپراتور اول بیش از ۱۰ سیم‌کارت در اختیار دارند که این رقم درخصوص سیم‌کارت‌های دائمی همراه اول به ۶۲۰ نفر می‌رسد.
به‌گفته این مقام مسئول در سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، در اپراتور دوم نیز طبق بررسی‌های

آی تی	
با وجود گذشت ۱۰ ماه از ارائه مجوز نسل سوم و چهارم به اپراتورها اختلالات تلفن همراه همچنان پابرجاست	
نشده است که حاکي از مشکلات و اختلالات باشد. مجلس اختلالات را پیکیری می‌کند رضانعلی سبحانی‌فر نماینده مجلس شورای اسلامی درباره اختلالات تلفن همراه از ناراضیاتی مردم در این زمینه خبر داده است و می‌گوید: مدتی است که کیفیت تلفن همراه مشکلات واضحی دارد و ما شاهد قطعی و اختلال در مکالمات تلفن همراه اپراتورهای مختلف هستیم. او ادامه می‌دهد: براساس اعلام وضعیت صورت‌گرفته، مشخص شده است که اپراتورهای موبایل در یک دوره گذر به نسل‌های جدید ارتباطی هستند و نیز اجرای طرح رومینگ ملی را در برنامه دارند که این دو موضوع باعث ایجاد اختلال در سرویس‌دهی این اپراتورها شده است. به گفته او، وزارت ارتباطات نباید قول بهمن ماه را برای حل این مشکلات به مردم می‌داد؛ چراکه این اپراتورها در مهرماه مجوز اصلی خود را دریافت و در بهمن ماه تقریباً نسبت به سرویس‌دهی نسل سوم اقدام کردند، به همین دلیل نباید با وعده رفع مشکلات در بهمن ماه، مشترکان را امیدوار می‌کردیم. او می‌افزاید: از رگولاتوری نیز خواسته‌ایم در این زمینه توضیحات خود را ارائه کند که البته گفته می‌شود اغلب این مشکلات فنی به دلیل تغییر تکنولوژی است. عذرخواهی رگولاتوری به‌جای اپراتورها نکته قابل‌توجه این است که رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، کوتاهی اپراتورها را پذیرفته است و از جانب آنها عذرخواهی می‌کند، علی‌اصغر عمیدیان گفته اختلالات شبکه‌های موبایل را می‌پذیریم؛ اگرچه اپراتورها با توجه به حجم سرمایه‌گذاری، در حال توسعه در این بخش هستند اما رگولاتوری نیز با برگزاری جلسات کارشناسی با حضور این اپراتورها، تأکید دارد که کیفیت باید به حد مطلوب برسد. او می‌گوید: قبول داریم مشکل وجود دارد و اپراتورهای موبایل در اول راه و با تمام توان در حال تلاش هستند و از طرفی انتظارات از آنها زیاد است، با وجود این ما از مردم به‌خاطر این مشکلات عذرخواهی می‌کنیم.	

سیم‌کارت‌های این افراد به‌طور دوطرفه قطع خواهد شد و تا زمان تعیین تکلیف، تنها سرویس پیام کوتاه این سیم‌کارت‌ها قابل استفاده خواهد بود.

انطباق کدهای ملی با مشخصات مالک در فاز سوم
داداش‌زاده در ادامه، به فاز سوم طرح احراز هویت مشترکان تلفن‌همراه اشاره کرده و گفته در این مرحله، یک سامانه جامع که به کمک اپراتورها طراحی شده، به هم‌خوانی کدهای ملی اعلام‌شده با اطلاعات اعلام‌شده از سوی مشترکان خواهد پرداخت.
درنهایت آنکه طی هفته‌های آتی نیز از سوی سازمان تنظیم مقررات ارتباطات، بخشی از سایت این سازمان برای اعلام مشخصات مشترکان در نظر گرفته خواهد شد تا با ورود به این سامانه، افراد بتوانند مشخصات سیم‌کارت‌هایی که به نام آنها ثبت شده و اطلاعات کافی درباره این خطوط را مشاهده کنند.

نگاه- بخش اول

مشاغل، روبات‌ها، سرمایه‌داری، نابرابری و شما

جان ایوانز . ترجمه: مسعود امیدی

● شاید من اشتباه می‌کنم. شاید همه چیز درست شود. شاید «شکاف گسترش‌یابنده بین فقیر و غنی» موقتی باشد. شاید رشد پیوسته نسبت مشاغل نیمه‌وقت یا کم‌درآمد به‌زودی معکوس شود. یا شاید هم این ایده که همه نیاز بی‌خانمان‌ها، لپ‌تاپ‌های قدیمی و معدودی کتاب‌های درسی جاوا اسکریپت است، بی‌شاهت به این ادعا نباشد که فناوری‌های جدید به‌طور خودکار، مشاغل جدیدی را برای همگان به‌وجود می‌آورد، یا شاید هم تغییرات تا اندازه‌ای شدید، بیشتر مردم را کاملاً گیج کرده است. این دهه، دهه خوبی برای طبقه متوسط آمریکایی نبوده است. رکود اقتصادی در سال ۲۰۰۹ خاتمه یافت، اما درآمد متوسط خانوارها ۱/۶ درصد کمتر از آنچه در دسامبر ۲۰۰۷ بود، باقی ماند.... در حالی که درآمد ۱۰درصد بالای جامعه رشد کرد. درهمین‌حال، رشد بهره‌وری در دو سوی اتلانتیک تا حد زیادی با کندی همراه بوده است. اکونومیست مسئله را تشریح و استدلال می‌کند: در اوایل دهه ۲۰۰۰ در هر دو کشور بریتانیا و آمریکا رشد و مزدها تا حد زیادی پوست کنده شدند. کما اینکه در حال رشد نکه داشته شد اما میانگین درآمد فایده‌ای را در پی نداشت ... در چهارسال اول بهبودی، در بریتانیا ۳۶۰ هزار شغل آزاد یا خوداشتغالی ایجاد شد... کار خوداشتغالی عمر طولانی‌تری دارد، اما درآمد میانگین آن کمتر از نصف شاغلان تمام‌وقت است. نظریه به‌مراتب نگران‌کننده‌تر دیگری هم وجود دارد که اشاره به این دارد که «پیشرفت اقتصادی ۲۵۰ سال گذشته ممکن است در تاریخ بشر منحصربه‌فرد بوده باشد». به تعبیر مجله نیویورک: این شتاب عظیم از اواخر دهه ۶۰ یا اوایل دهه ۷۰ در برخی نقاط شروع به توقف تدریجی کرد.... از اینجا به بعد ترخی که انسان با آن پیشرفت می‌کند، هرجا که به مرزهای رفاه انسان می‌رسد، کاهش یافته است. به‌گونه‌ای که مقاله «پایان آینده» پیتز تیلز به‌سادگی موضوع را این چنین انعکاس می‌دهد: در بسیاری از حوزه‌ها پیشرفت‌های تکنولوژیکی کاهش یافته است.... با اینکه در پزشکی و فناوری زیستی، نوآوری به‌صورت کامل متوقف نشده، نشانه‌هایی نیز حکایت از کندشدن پیشرفت و موارد فراوانی از انتظارات کاهش‌یافته در این حوزه دارد.... کامپیوترها به‌صورت پیش‌پیش‌فرض تبدیل به تنها امید بزرگ برای آینده مبنی بر فناوری شده‌اند. قطع ارتباط اقتصادی کامپیوترها از سایر چیزها، منجر به مطرح‌شدن پرسش‌هایی بیشتر از پاسخ‌ها شده و آشکارا اشاره به آینده غیرعادی و غریبی دارد که روندهای امروزی، عملاً در آن ادامه خواهند یافت. نتیجه غیرمنتظره‌ای که ممکن است ما از این روند بگیریم، این است که طبقه متوسط به‌تدریج در حال مچاله‌شدن و خروج از اقتصادی است که رفتارقه درحال تقسیم‌شدن به دو اردوی شماری اندک از ثروتمندان و خیل عظیمی از فقراست. گذشته از این، مفهوم «ثروتمند» به‌صورت فزاینده‌ای به «کسانی که با فناوری سروکار دارند»، برمی‌گردد. البته بخش‌های ثروتمند دیگری چون بخش نفت، بخش سرمایه‌گذاری و... هم وجود دارند، اما فناوری عملاً از بیشترین پتانسیل رشد جبهشی در سازمان‌هایی برخوردار است که همچون فیل‌های سنگین، درمانده از حرکتند. این تقسیم‌بندی ثروتمند، تکنیکی و فقیر- غیرتکنیکی در ابتدا و به نمایان‌ترین شکل، در سانفرانسیسکو و دره سیلیکون رخ می‌دهد که «به‌طور فزاینده‌ای بین جوانان و کارکنان ثروتمند فناوری از یک‌سو و آنهایی که از سوی دیگر، اظهار می‌کنند تحت فشار خروج از شهری قرار گرفته‌اند که دیگر نمی‌توانند در عهده مقاومت در برابر آن برآیند». به گزارش لارنس آنجلس‌تایمز: ... اما این تقسیم‌بندی مبتنی بر فناوری- غیرفناوری، به‌زودی از نقطه‌ای به نقطه دیگر و در همه‌جا گسترش خواهد یافت؛ وضعیتی که پیامد بی‌رحمانه «بلعیدن جهان توسط نرم‌افزارها» است.

هنری بلاحت، پژوهشگر آمریکایی و رئیس تیم تحقیقاتی بانک بازرگانی پادشاهی کانادا، می‌گوید: «از گفتنش بیزارم، ولی اگر شرکت‌ها شروع به پرداخت بهتر به مردم نکنند، ممکن است ما به اتحادیه‌ها نیاز پیدا کنیم».