

بررسی علت عدم اجرای طرح حذف کد بین شهری

پس از ابهاماتی که درباره چگونگی اجرای طرح حذف کد بین شهری وجود داشت مشخص شد که اجرای این طرح به گفته مسئولان مخابرات هزینه بسیار گزافی به همراه داشته و در واقع خسارت میلیاردي به مخابرات وارد می آورد و از طرفی این تغییر شماره ها و هشت رقمی شدن آن بسیار زمان بر بوده و مشکلاتی را در پی دارد بنابراین اجرای طرح شارژینگ به جای طرح مذکور مطرح و عنوان شد که با انجام آن مردم می توانند با شهرهای هر استان تماس گرفته اما هزینه داخلی و همان شهری را پرداخت کنند.

طرح شارژینگ در حال حاضر به شرکت ارتباطات زیرساخت ارائه شده و به گفته مسئولان، این شرکت تا چند روز آینده نظر خود را در این رابطه به وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات اعلام خواهد کرد.

به گزارش ایسنا، با لغو موضوع اجرای طرح حذف کد بین شهری در سطح استان ها طرح شارژینگ جایگزین آن خواهد شد که به گفته مسئولان با یکسان شدن شارژینگ در سطح استان، بحث دسترسی به شبکه های اطلاع رسانی راحت تر شده و بسیاری از مشکلات نیز حل خواهد شد، زیرا بحث به هم ریختن شماره ها مشکلات زیادی در پی خواهد داشت.

محمد سلیمانی - وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در گفت و گو با ایسنا درباره ابهامات موجود در اجرای طرح حذف کد بین شهری در سطح استان ها اظهار کرده بود: در اجرای طرح مذکور دو مساله اقتصادی و فنی مورد توجه قرار دارد.

به گفته او مسائل فنی این طرح بسیار پیچیده و گسترده است، از این رو اگر هزینه بسیاری را به شرکت های مخابراتی تحمیل کند و نیاز به تغییر مراکز سوئیچ چند هزار مرکز مخابراتی باشد و با توجه به اینکه بیش از ۱۱ هزار مرکز مخابراتی در کشور فعالیت می کنند، ممکن است ایجاد این تغییرات هزینه ای در حدود صد تا دو بیست میلیارد تومانی به شرکت های مخابراتی تحمیل کند که نتیجه منفی در بر خواهد داشت.

سلیمانی تأکید کرده بود که شرکت مخابرات ایران در شرایط خصوصی سازی قرار دارد و این امکان وجود دارد که با این وضعیت توانیم این کار را انجام دهیم، اما هنوز بررسی های فنی نهایی نشده است که به طور قطع در این باره تصمیم گیری کنیم. اما احمد بزرگیان عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس خاطر نشان کرده بود: با بودجه ای که برای سال ۸۶ در نظر گرفته شده، امیدواریم که کد بین شهری تا پایان سال در استان ها حذف شود که این می تواند خدمت بزرگی برای ارتباطات شهرهای کوچک و روستاها باشد.

چندی پیش محمود خسروی - رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی نیز درباره بحث یکسان سازی و در واقع کدینگ تلفن ثابت گفته بود: اگر قرار است در داخل یک استان کدها یکسان شود، افزایشی را در پالس شهری شاهد خواهیم بود و اگر این امر اتفاق بیفتد به طور قطع تغییری در تعرفه ها به وجود می آید اما این به معنای افزایش نیست زیرا تبدیل ترافیک بین شهری به شهری تغییراتی را در تعرفه ها به وجود خواهد آورد و برای ارتباطات شهری رقمی پیشنهادی در حدود هفت درصد است.

وی با تأکید بر این که یکسان سازی کدها از مسائل مهم و پیچیده محسوب می شود عنوان کرده بود: این موضوع در کمیته ای به شدت دنبال می شود و با توجه به این که برای انجام این کار باید کدهای تعدادی از روستاها و یا در بعضی از جاها سوئیچ ها و تجهیزات تغییر یابد، مسائل و مشکلات پیچیده ای را در پی خواهد داشت؛ بنابراین در کمیته هایی که در این رابطه تشکیل شده، بحث عملی کردن این موضوع در حال بررسی است.

او پیشنهاد کرده بود بهتر است به جای این که نامبرینگ را بر هم بزنیم، «شارژینگ» را در سطح استان یکسان کنیم که با این کار بحث دسترسی به شبکه های اطلاع رسانی راحت تر شده و بسیاری از مشکلات نیز حل خواهد شد، زیرا بحث به هم ریختن شماره ها مشکلات زیادی در پی خواهد داشت.

صابر فیضی مدیر عامل شرکت مخابرات ایران نیز در این باره، اظهار کرده بود: اگر در بررسی های فنی و اقتصادی به این نتیجه برسیم که این طرح قابل اجرا نیست ممکن است این طرح انجام نشود.

اما وی اخیراً در مصاحبه ای اعلام کرد: لغو طرح یکسان سازی کدهای بین شهری و جایگزینی طرح یکسان سازی شارژینگ، در حال بررسی است و در آینده تصمیم نهایی اتخاذ خواهد شد که این طرح به جای طرح حذف کد بین شهری خطوط تلفن داخل استانها، برای بررسی به شرکت زیرساخت ارائه شده است.

صابر فیضی با بیان اینکه حذف کد بین شهری برای شرکت مخابرات ایران، بسیار هزینه بر است، اما این هزینه و اجرای طرح شارژینگ برای شرکت مخابرات به مراتب کمتر است، اظهار داشت: بدون تغییر در تعرفه هر پالس ثابت، اجرای طرح حذف کد بین شهری امکان پذیر نیست به دلیل این که درآمد مخابرات کاهش پیدا می کند و این شرکت نمی تواند جوابگوی دستگاه های نظارتی باشد.

او افزود: با اجرایی شدن سیستم شارژینگ، مشترکان هر استان، با وجود شماره گیری کد شهرستان، هزینه مکالمات درون شهری را خواهند پرداخت که در صورت اجرای طرح یکسان سازی کدها، سوئیچ ها و تجهیزات باید در برخی مناطق کشور تغییر یابد. اما به گفته مسئولان سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در این طرح نرخ پالس باید افزایش یافته و تعرفه های پایه تغییر کند که این کار و در واقع تغییر این تعرفه ها از اختیارات شورای اقتصاد و مجلس است و از اختیارات کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات خارج است.

اما مسئولان شرکت ارتباطات زیرساخت هم در این باره طرح شارژینگ اظهار کردند که مباحث مرتبط با طرح شارژینگ به این شرکت ارائه شده و تقریباً تا ۱۰ روز آینده زیرساخت نظر خود را در این رابطه به وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ارسال و اعلام خواهد کرد.

پهنای باند کشور برای اپراتورهای تلفن همراه محدود است



و برنامه چشم انداز ۲۰ ساله نظام مورد تأکید قرار گرفته است.

کاکاوند گفت: به دلیل سیستم پیچیده اداری موجود در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، باید برای واگذاری سرویس ها، خدمات و اپراتورها به بخش خصوصی از روش های ساده و مناسبی استفاده شود.

وی ادامه داد: تلفن همراه از سیستمی برخوردار است که آینده درخشانی در تمام دنیا برای آن پیش بینی می شود.

کاکاوند یکی از دلایل پیشرفت در حوزه تلفن همراه را وجود شتاب و نوآوری در تکنولوژی گوشی ها دانست و گفت: در حال حاضر تکنولوژی گوشی ها با سرعت، کیفیت و قابلیت بالا در اختیار کاربران قرار می گیرد.

پهنای باند موجود در کشور برای اپراتورهای تلفن همراه در ایران بسیار محدود است.

علی کاکاوند یک کارشناس ارشد مخابرات درگفت و گو با موبینا اظهار داشت: سیستم های ارتباطی و مخابراتی موجود در ایران برای نسل سوم تلفن همراه نامناسب است.

وی گفت: نسل سوم تلفن همراه مجهز به پهنای باند بالا و ماهواره است درحالی که پهنای باند اپراتورهای تلفن همراه موجود در ایران کم است.

وی با تأکید براین که نسل سوم تلفن همراه باید در همان ابتدای کار به بخش خصوصی واگذار شود، پیشنهاد کرد: شرکت ها و اپراتورهای دولتی نیز باید به بخش خصوصی واگذار شود و این در اصل ۴۴ قانون اساسی

مدیر کل رایانه ارتباطات سیار خبر داد:

شارژسیم کارت های اعتباری دولتی با سیستم POS آغاز می شود

پارسیان این کار را انجام می دهند گفت: مشترکانی که عضو شتاب باشند می توانند به دفاتر مشخص شده مراجعه کرده و کارت ۱۰ یا ۲۰ هزار تومانی را انتخاب کنند که همان جا شناسه شارژ و در واقع شماره سریال به آن ها داده می شود و مشترکان می توانند با وارد کردن آن شماره سیم کارت هایشان را شارژ کنند.

وی افزود: ۱۸ دفتر در تهران به صورت پایلوت انتخاب و برای نصب POSها به بانک ها معرفی شدند؛ این دفاتر بعد از ارزیابی های لازم مانند این که فرضاً نباید تخلفی داشته باشند و یا مشترکان از آن ها راضی باشند به عنوان پایلوت انتخاب شدند؛ این ارزیابی ها از نظرات مشترکان به دست می آیند.

علیرضا طلوع مدیر کل رایانه و محاسبات شرکت ارتباطات سیار - در گفت و گو با ایسنا، با بیان این مطلب اظهار کرد: مشترکان سیم کارت های اعتباری اپراتور اول از اوایل هفته آینده می توانند برای شارژ سیم کارت هایشان به دفاتر خدمات ارتباطی که فعلاً در چند دفتر است، مراجعه کنند که به تدریج این میزان افزایش خواهد یافت.

شارژ سیم کارت های اعتباری دولتی با سیستم های POS در ۱۸ دفتر خدمات ارتباطی آغاز می شود.

به گفته مدیر کل رایانه و محاسبات شرکت ارتباطات سیار کار شارژ سیم کارت های اعتباری دولتی از طریق سیستم های POS نصب شده در دفاتر خدمات ارتباطی به صورت پایلوت از اوایل هفته آینده آغاز می شود.

دامنه اینترنتی «دات آسیا» به کاربران ایرانی عرضه می شود

نشانی های اینترنتی است، راه اندازی شده است. این دامنه منطقه ای به دنبال راه اندازی eu و asia در سال گذشته، انجام می شود و هدف از آن پیوستن به دات کام و دات نت به عنوان پسوند های پر مصرف و بگها

نام آثار تاریخی و بسیاری موارد دیگر که از نظر ملی دارای اهمیت است را زرو کرده است. شهشهرانی گفت: نام دامنه asia «دات آسیا» که هدف از آن تبدیل شدن به یکی از مطلوب ترین و جذابترین

کند. «سیاوش شهشهرانی» مسئول ثبت دامنه «دات آی آر» روز جمعه در گفت و گو با ایرنا افزود: در مرحله اول وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات تعدادی از آدرس هایی مانند نام استان ها،

اکتون عرضه دامنه اینترنتی «دات آسیا» دارای محدودیت هایی است و تنها به شرکت ها و سازمان های که ثبت شده باشند، این دامنه ارائه می شود اما به زودی همه کاربران بدون هیچ محدودیتی می توانند از این دامنه استفاده

مدیر کمیته ارتباطات و فناوری اطلاعات ایران

ایران بر لزوم گسترش همکاری با هند در بخش مخابرات تأکید کرد

توانمندی هند در زمینه مخابرات برقرار شده و این کشور علاوه بر مطرح کردن سیاست کلان خود، دستاوردهای شرکت های خود را نیز ارائه می کند.

مدیر کمیته ارتباطات و فناوری اطلاعات ایران افزود: باتوجه به جایگاه و اهمیت مخابرات و ارتباطات که هم اینک نقش موتور توسعه کشورها دارند، این نمایشگاه فرصت خوبی برای آشنایی با توانمندی مراکز علمی، کاربرد صنعتی و صنایع خصوصی هند است.

وی در مورد واکنش مرکز علمی، صنایع هندی و اپراتورهای بخش مخابرات از پیشنهاد های مختلف برای همکاری ها بین هند و ایران گفت که

با توجه به اهمیت استراتژیک هند، گسترش همکاری بین هند و ایران در بخش مخابرات ضروری است.

«علی اصغر غفوری فرد» مدیر کمیته ارتباطات و فناوری اطلاعات دفتر همکاری های فناوری ریاست جمهوری ایران در مصاحبه اختصاصی با ایرنا گفت: اکنون سطح همکاری در حوزه مخابرات بین هند و ایران در پائین ترین سطح قرار دارد، اما امکان همکاری در این زمینه بین دو کشور دوست و قدیمی بسیار زیاد است.

«غفوری فرد» با اشاره به «همایش و نمایشگاه مخابرات هند - ۲۰۰۷» گفت که این همایش به منظور نشان دادن

دسترسی مردم به اطلاعات، از شاخص های مهم توسعه و پیشرفت کشورها می باشد.

به گزارش روابط عمومی شرکت مخابرات استان قزوین، «جلال پورشاکر» در دومین جلسه کارگروه تخصصی مخابرات و ارتباطات حوادث غیرمترقبه، افزود: برگزاری تمرین امداد مخابراتی، نقاط قوت و ضعف ایجاد ارتباط ما را در حوادث پیش بینی نشده روشن کرد. وی اظهار داشت: با شناسایی کاستی ها هم اکنون آمادگی های لازم برای امداد مخابراتی در حوادث مختلف به وجود آمده است.



دسترسی مردم به اطلاعات

از شاخصهای مهم

توسعه است

کوتاه از جهان رایانه

موتور جستجوی تصویری بر اساس الگوریتم حافظه راه اندازی شد

دانشمندان آمریکایی الگوریتمی را از حافظه انسان به دست آوردند که براساس آن می توان یک موتور جستجوی بسیار پیشرفته را برای پردازش و طبقه بندی اطلاعات دیداری راه اندازی کرد.

به گزارش مهر، گروهی از محققان دانشگاه برکلی که نتایج تحقیقات خود را در مجله Psychological Science منتشر کرده اند روشی را ارائه کردند که با استفاده از آن موتور جستجوی گوگل می تواند به همان روشی که مغز انسان اطلاعات را طبقه بندی می کند، دسته بندی کند.

در این خصوص تام گریفیتس، سرپرست این تیم تحقیقاتی اظهار داشت: «حافظه ما برای لغات می تواند همانند یک شبکه عمل کند که در این شبکه هر گره یک واژه متفاوت را نشان می دهد و می تواند به پایانه های مشابه دیگر متصل شود.

ما در این تحقیق قصد داشتیم بفهمیم آیا روشی که مغز واژه ها را دسته بندی می کند مشابه همان روشی است که الگوریتمهای گوگل وب سایتها را دسته بندی می کنند.»

این دانشمندان با آزمایش PageRank (رتبه بندی صفحه) که الگوریتم گوگل است نشان دادند که مدل انسانی طبقه بندی اطلاعات نسبت به موتورهای جستجو عملکرد و کارایی بهتری دارد.

براساس نتایج بررسیهایی که روی عملکرد رتبه بندی اطلاعات در حافظه انجام شده است، از نیمه سال آینده یک موتور جستجوی تصویری جدید راه اندازی خواهد شد.

یک محقق دانشگاه کانادایی اوتاوا به نام «کریس وود بک» در حال توسعه این موتور جستجوی عکس است. این الگوریتم می تواند اولین تلاش مؤثر برای طبقه بندی و تشخیص محتوای چندرسانه ای باشد.

وود بک در این خصوص توضیح داد: «مغز انسان یک عملکرد بسیار موافی دارد و به همین علت می تواند به طور همزمان بسته های اطلاعاتی مختلف را طبقه بندی کند.

از این مسأله می توان برای ساخت پردازشگرهای گرافیکی استفاده کرد. درحقیقت مغز می تواند اطلاعات دیداری را به روشی بسیار مؤثر پردازش کند.»

ساخت رایانه های نوری توسط دانشمندان هندی

دانشمندان هندی با فراهم آوردن امکان به دام انداختن نور در مدت زمانی قابل توجه گامی بلند به سوی ساخت رایانه های نوری برداشتند.

به گزارش مهر، دانشمندان هندی دریافته اند چگونه نور را با استفاده از ترکیب میکرو و نانو گوی های مغناطیسی به دام انداخته و آن را بازیافت کنند.

بر اساس گزارش دی. ان. ای. ایندیا، این فناوری نوین می تواند راه را برای ساخت میکرو تراشه هایی که از فوتونهای نوری برای پردازش اطلاعات نوری، مشابه عملکردی که طی آن الکترونها در تراشه های سیلیکنی تجهیزات رایانه ای دستکاری می شوند هموار سازد.

استفاده از فایل های آسیب پذیر ویندوز برای حمله های هدفمند

گروه آمادگی موارد اضطراری رایانه ای آمریکا به کاربران هشدار داد که در برابر حملاتی که از آسیب پذیری فایل های MDA مایکروسافت استفاده می کنند، هوشیار باشند.

به گزارش ایسنا، گروه آمادگی در موارد اضطراری رایانه ای (US-CERT) در هشدار خود جزئیات اندکی از حمله را بیان کرده و فقط هشدار داد سازمان ها باید از بهره برداری این مشکل توسط مجرمان که فایل های MDA با طراحی ویژه را برای قربانیان خود ارسال می کنند، آگاه باشند.

مایکروسافت نیز اعلام کرد این فایل ها با هدف اجرای فرامین طراحی شده اند بنابراین نباید آن ها را از سوی منابع ناشناس پذیرفت.

مدیر ارشد بخش پاسخگویی امنیتی سیمانتک نیز اظهار کرد: شرکت ها معمولاً امکان استفاده از فایل های MDA را مسدود می کنند اما مجرمان می توانند برای انجام حمله های هدفمند علیه سازمانی که از این نوع فایل ویژه استفاده می کند بهره ببرند.