کامپیوتر و اینترنت
اقتصادی ۱۷
چهارشنبه ۱۵ فروردین ۱۳۸۶ -۱۵ ربیع الاول ۱۴۲۸ -۴ آوریل ۲۰۰۷ شماره ۲۴۹۸
Wednesday,4 Apr 2007 , Number 2498

قیمت سیم کارت‌های قدیمی تلفن همراه افزایش می یابد
صفحه ۱۸

سرقت تجهیزات مخابراتی ۱/۳ میلیارد تومان برآورد شد
صفحه۱۸

گزارش

اینترنت ملی به تاریخ پیوست

این روزها دیگر صحبت از اینترنت ملی نیست . واژه‌ای که از زبان مدیران وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در بهمن ماه سال ۸۴ مطرح و به نقل محافل کارشناسی و رسانه‌ای تبدیل شد ، این روزها خاموش مانده است .

بیش از یک سال از ابداع کلمه اینترنت ملی گذشته است ؛ اما خبری از این ایده نوی دبیر شورایعالی فناوری اطلاعات برای رقابت با شبکه بی‌مرز اینترنت نیست .

عبدالمجید ریاضی که نبود شبکه ملی را ضعف اصلی IT درایران می‌دانست ، آن روزها در حالی از اینترنت ملی به عنوان یک طرح مورد نیاز کشور نام می‌برد که فهم نسبی از مزایای اینترنت به عنوان یک شبکه جهانی اطلاع‌رسانی در کشور ایجاد شده بود .

اگرچه از زمان مطرح شدن اینترنت ملی کارشناسان بسیاری به نقد این پدیده پرداختند ؛ اما پر واضح بود که ایجاد نسخه ایرانی از اینترنت نه عملی است و نه منطقی و اگر قصد بر این بود که به دلیل موضوعات هسته‌ای ایران و شرایط سیاسی شبکه‌ای در موازات اینترنت جهانی ایجاد شود ، نیازی به انتخاب نام آن به عنوان اینترنت ملی نبود .

زمانی که کارشناسان فناوری اطلاعات بر این باور بودند که اینترنت در سطح کشور به تنهایی قابل راه‌اندازی نیست و مطرح کردن اینترنت ملی بدون داشتن دیتاسنتر ملی محال است ، این مدیران تراز اول وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات بودند که به دفاع از استقرار یک اینترنت کشوری برخاستند و سنگش را به سینه زدند .

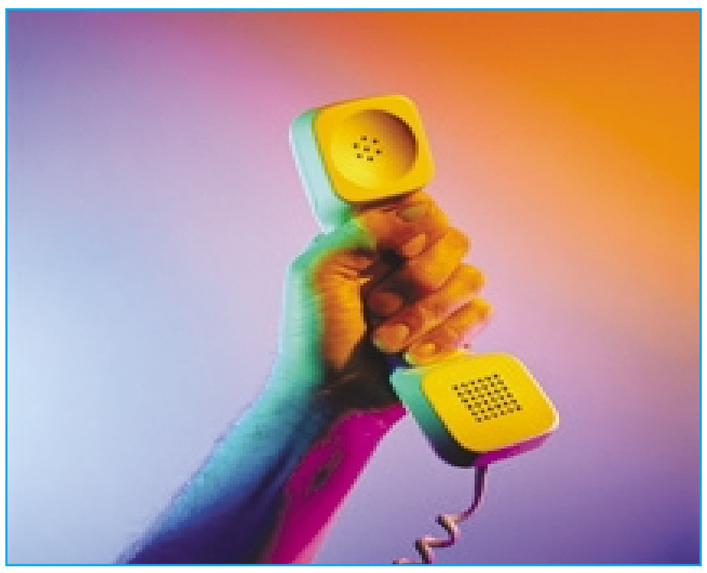
اما این دفاع تنها در یک بازه زمانی کوتاه‌مدت شکل گرفت و پس از رد درخواست بودجه آن توسط مجلس در سال ۸۵ به دلیل توجیه نبودن مفهوم این طرح ، به دست فراموشی سپرده شد . در سال جاری نیز نه تنها اسمی از اینترنت ملی در بودجه پیشنهادی دولت برده نشد ، بلکه حتی بودجه‌ای به فناوری اطلاعات نیز اختصاص داده نشد تا وزارت ارتباطات بتواند از محل آن این پدیده نو را به عنوان اولین کشور در جهان به سرانجام رسانده و ادعای خلق اینترنت و مبانی آن را در جهان داشته باشد . به عقیده بسیاری از کارشناسان در آن زمان شبکه اینترنت ملی که کم‌کم به شبکه ملی اینترنت تغییر نام داد همان شبکه ملی دیتا بود که سال‌ها در حال راه‌اندازی است و پروژه‌ای که تنها مانع انتقال اطلاعات به خارج از کشور شود متفاوت از شبکه اینترنت ملی است . واقعیت آن است که نسخه ایرانی اینترنت در جهت قطع نیاز از وابستگی به کشورهای دیگر ، حرکت به سوی برنامه‌ریزی در جهت سانسور اطلاعات منتشر شده در اینترنت و ورود آن به کشور از طریق چند لایه کردن ورود اطلاعات به رایانه کاربران داخلی براساس معیارهای خاص مطرح شد ؛ اما همانند اکثر طرح‌های وزارت ارتباطات در حد حرف باقی ماند و کم‌کم به دست فراموشی سپرده شد و شاید تنها یک بار خبری از ارایه طرح مفهومی اولیه آن از سوی مرکز تحقیقات مخابرات ایران به گوش رسید که آن هم فقط در حد یک خبر بود .

به هر حال و با توجه به ناتمام ماندن و به تاریخ پیوستن طرح‌های عظیمی که در کشور ما عناوین ملی بر دوش می‌کشند ، واضح بود که پروژه اینترنت ملی نیز در حد و اندازه همین حرف و حدیث باقی خواهد ماند!

منبع : ایلنا

مدیرعامل شرکت مخابرات ایران خبر داد :

تلفن ثابت در روستاهای کشور به روز واگذار می‌شود



مدیرعامل شرکت مخابرات ایران ، از به روز رسانی واگذاری تلفن ثابت در کلیه روستاهای کشور در سال ۸۶ و ۸۷ خبر داد .

صابر فیضی ، در گفت‌وگو با ایلنا ، با تاکید بر خصوصی‌سازی به عنوان اولویت وزارت ارتباطات در سال ۸۶ ، تصریح کرد : در صدد هستیم علاوه بر اولویت قرار دادن خصوصی‌سازی در دستور کارمان ، نسبت به بروز سازی تلفن ثابت در روستاهای کشور در عرض ۲ سال از لحاظ جمعیتی اقدام کنیم .

وی ، با اشاره به توسعه ارتباطات روستایی ، اظهارداشت : در خصوص تجهیز دفاتر ICT روستایی طبق برنامه چهارم توسعه باید سالانه ۲ هزار روستا به این دفاتر مجهز می‌شدند که از این لحاظ از برنامه عقب نیستیم ؛ اما از لحاظ آموزش نیروهای انسانی تا حدی فاصله داریم .

فیضی ، از تجهیز ۴ هزار و ۵۰۰ دفتر ICT روستایی در کشور خبر داد و یادآورشد : ۳ هزار و ۶۰۰ دفتر ICT از این تعداد نسبت به خدمات پست و مخابرات فعالیت دارند و نیز یکهزار ۸۰۰ شعبه پست بانک در این دفاتر راه‌اندازی شده است .

مدیرعامل شرکت مخابرات ایران ، توسعه ارتباطات تلفن ثابت روستایی را شامل تلفن‌های بی‌سیم (WLL) و کابلی دانست و تصریح کرد : باید به نقطه‌ای برسیم که تلفن ثابت در روستاها به روز خریداری شود .

فیضی ، از حذف کد داخل استان در تلفن ثابت به عنوان دیگر برنامه‌های شرکت مخابرات خبر داد و گفت : به میزان کاهش درآمد از این حذف ، افزایش تعرفه خواهیم داشت .

وی ، با بیان این که شورای اقتصاد باید افزایش تعرفه را تعیین کند ، افزود : مجلس با حذف کد بین شهری موافقت کرده است .

مدیرعامل شرکت مخابرات ایران ، در توضیح افزایش تعرفه تلفن ثابت با حذف کد بین شهری ، اظهارداشت : با حذف کد بین شهری تلفن ثابت درآمد مخابرات ۱۶/۳ درصد کاهش می‌یابد که پیشنهاد ما به شورای اقتصاد افزایش ۱۶ درصدی تعرفه تلفن ثابت بوده است .

فیضی ، از برقراری سرویس پیام کوتاه تلفن ثابت پس از اجرای خصوصی‌سازی شرکت‌های مخابراتی خبر داد .

مدیریت راهبری، حلقه مفقوده تجارت الکترونیکی ایران

به دلیل نبود مدیریت صحیح در جهت یکپارچه کردن فعالیت‌های انجام گرفته در زمینه تجارت الکترونیک ، هنوز نتوانسته‌ایم به وضعیت مطلوب در این زمینه دست پیدا کنیم .

بهمن صالحی یک کارشناس فناوری اطلاعات در گفت‌وگو باایسنا ، در مورد وضعیت کنونی تجارت الکترونیکی ایران و فاصله آن با وضعیت مطلوب اظهار کرد : ما در این زمینه رشدهایی داشته‌ایم اما در مراحل اولیه متوقف شدیم ؛ اگر معماری اطلاعات را برای بخش تجارت الکترونیک ، طراحی نرم‌افزار ، نوشتن پرتال‌ها و پس از آن استفاده از زیرساخت برای پیاده سازی تجارت الکترونیک بدانیم ، پس از آن فضایی که یک مدیریت هوشمند بتواند هماهنگی بین نهادهای خدمات رسان و مصرف کننده را سازماندهی کند ، حلقه پایانی پیاده سازی تجارت الکترونیک خواهد بود .

او افزود : دو حلقه دیگر یعنی معماری ، نوشتن پرتال‌ها و نرم‌افزارها و همراه با آن تامین زیرساخت‌ها انجام شده است ، اما حلقه پایانی آن که یک مدیریت راهبردی به منظور یکپارچه سازی هماهنگی و بهره برداری است ، هنوز مفقود مانده است .

وی در مورد نقش تجارت الکترونیک به عنوان عاملی در جهت تعیین رشد شاخص‌های اقتصادی گفت : تجارت الکترونیک به شرط رشد و پیشرفت نقش مهمی در جهت افزایش درآمد ناخالص ملی خواهد داشت .

این کارشناس همچنین در مورد نارسایی‌های موجود در زمینه تجارت الکترونیک برای رسیدن از وضعیت کنونی به وضعیت مطلوب ، با بیان این که کمبودهای موجود در بودجه ، زمان و نیروی متخصص و نبود مدیریت مهم ترین عامل نارسایی است ، گفت : با توجه به این که نقش تعیین کننده دولت در اقتصاد ایران و نیاز به حمایت دولت ، بنابراین دولت هنوز مهم‌ترین عامل ، در بهبود تجارت الکترونیک ، یعنی در ارتقای سطح مدیریت راهبری در این زمینه در کشور به شمار می‌رود .

زیرساخت‌های مخابراتی و فرهنگ‌سازی بخش مهم تخصیص بودجه ICT کشور است

اعتبارات اختصاص یافته به IT به شرطی می‌تواند کافی باشد که مدیریت به گونه مناسب‌تری از آن استفاده کند چرا که مدیریت اعتبارات بسیار مهم‌تر از خود آن‌ها است .

محمدرضا تقوا کارشناس فناوری اطلاعات در گفت‌وگو با ایسنا ، با اشاره به طرح تکفا که با صرف هزینه بالا ، نتایج اندکی در پی داشت ، اظهار کرد : صرفا با تخصیص بودجه ، کار زیادی انجام نمی‌گیرد و باید به نحوه استفاده از این بودجه توجه داشت ؛ حرکت‌هایی مانند صدور کارت هوشمند سوخت که خود یکی از آثار تکفا است ، به نظر کافی نیست و به توسعه IT در کشور کمکی نمی‌کند زیرا به نظر نمی‌رسد این کارت هوشمند سوخت با ساختار مخابراتی حال حاضر کشور کارایی لازم را داشته باشد .

وی زیرساخت‌ها به خصوص زیرساخت‌های مخابراتی و فرهنگ‌سازی را دو بخش مهم برای تخصیص بودجه عنوان کرد و گفت : در زمینه زیرساختی هنوز نقایص زیادی وجود دارد ، چه در زمینه سخت افزاری یعنی مخابرات و چه در زمینه نرم‌افزاری یعنی دولت الکترونیک که دولت باید با یک سیستم راهبردی قوی بودجه را به این سمت هدایت کند .

به گفته او در بخش فرهنگ‌سازی ، دولت باید با تخصیص دادن و فراهم‌سازی امکانات لازم مانند اینترنت رایگان در دانشگاه‌ها ، مدارس و سایت‌های رایانه‌ای در روستاها به رشد و تثبیت فرهنگ IT در میان عموم مردم کمک کند .

وی همچنین در مورد بودجه‌های اختصاصی به بخش پژوهش ، با کم اهمیت دانسته شدن این بخش در حال حاضر گفت : پژوهش به اندازه کافی ، هم در داخل و هم در خارج از کشور انجام شده است و به پژوهش در سطح گسترده نیاز نیست ، حتی اگر در مواردی مانند قوانین و امنیت که نواقصی وجود دارد ، تحقیقاتی لازم باشد ، می‌توان از تحقیقاتی که در خارج از کشور انجام شده ، استفاده کرد .

او در مورد مبنای سیاست‌ها و برنامه‌های دولت در توزیع بودجه امسال IT کشور با توجه به انتقادات وارده به نحوه توزیع و استفاده از آن در سال گذشته گفت : دولت باید به گونه‌ای عمل کند که فقط چند شرکت مطرح از بودجه استفاده نکنند ، بلکه همه شرکت‌ها بتوانند در مناقصه‌ها شرکت کنند و از سوی دولت حمایت شوند .

به گفته او دولت باید به سرمایه‌گذاری بلند مدت با سودآوری کم فکر کند نه به طرح‌هایی با درآمد زایی بالا ، که در این صورت رشد IT در کشور همچنان روندی رو به کاهش خواهد داشت اما دولت می‌تواند با ایجاد پارک‌های فناوری و مراکز رشدکه در گذشته نیز موجود بود اما به دلیل مدیریت نامناسب کارایی چندانی نداشت و با کاهش قیمت اینترنت کمک زیادی به توسعه IT در کشور داشته باشد .

گوشی‌های تلفن همراه به قابلیت بارکدخوانی مجهز می‌شوند

ایلنا- گوشی‌های تلفن همراه که هم اکنون در دنیای تکنولوژی مدرن به عنوان ابزاری چند منظوره به کار می‌رود در حال تبدیل شدن به یک دستگاه کنترل از راه دور دیجیتالی است که می‌تواند اطلاعات رمزدار از جمله بارکدها را ترجمه کرده و در قالب ویدئو ، عکس و فایل‌های تصویری برروی صفحه نمایش خود ارایه دهد .

این فناوری جدید که هم اکنون بهره‌گیری از آن در برخی مناطق آسیا آغاز شده و در ایالات متحده نیز در حال گسترش است به گوشی تلفن همراه این قابلیت را می‌دهد تا بارکدها و اطلاعات رمزدار اجناس را نمایش دهد .

CYRIAC ROEDINGمدیر بخش تلفن همراهCBS درگفت و گو با شبکه خبری شین هوا ، اظهارداشت : گوشی تلفن همراه یک ابزار طبیعی برای ترکیب جهان فیزیکال با جهان دیجیتالی است.

با استفاده از این فناوری جدید اکنون مشتریان شرکت مک دونالد در ژاپن می‌توانند با نزدیک کردن گوشی تلفن همراه خود به بسته‌های همبرگر اطلاعات مربوط به این غذا را به صفحه نمایش گوشی تلفن همراه خود منتقل کنند .

همچنین ، کاربران تلفن همراه این کشور می‌توانند با نزدیک کردن گوشی‌های خود به تبلیغات مجلات می‌توانندهمه اطلاعات مربوط به آن آگهی را به صفحه نمایش تلفن همراه انتقال دهند .

در حال حاضر بسیاری از شرکت‌های بزرگ تبلیغاتی همچون HEWLETT- PACKARD و PUBLICIS GROUPE در تلاش برای جا انداختن این فناوری در میان کاربران تلفن همراه کشور ایالات متحده آمریکا هستند .

گفتنی است ؛ در این فناوری جدید که برای استفاده از آن شکل بارکدها باید از فرم سنتی به مکعب‌های سیاه و سفید چهارگوش تغییر یابد ، گوشی‌ها با دوربین خود بارکد مورد نظر را اسکن کرده و سپس کد مذکور به ویدئو ، موزیک یا فایل متنی بر روی صفحه نمایش ترجمه می‌شود .