رویداد

۵ کاستی برنامه پیشنهادی ششم

● **فارس:** با توجه به کاستی‌های برنامه ششم توسعه در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات، کمیسیون تلفیق پنج اولویت را به این برنامه اضافه می‌کند. با توجه به ایراداتی که مجلس به برنامه ششم توسعه وارد کرده و اختلاف بر سر نبود موضوعات در برنامه ششم، اکنون کمیسیون تلفیق با تشکیل چهار کارگروه تولیدی -زیربنایی، فرابخشی، اجتماعی - فرهنگی و امنیتی - دفاعی در حال آماده‌کردن موارد مورد نظر مجلس برای اضافه‌کردن به برنامه ششم است. مجلس مواردی را با توجه به سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و سیاست‌های برنامه ششم ابلاغی از سوی مقام معظم رهبری به برنامه ششم اضافه می‌کند. همچنین کاستی‌هایی بر برنامه پیشنهادی دولت به‌عنوان برنامه ششم در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات وارد است. به گفته یکی از اعضای بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات، کمیسیون تلفیق پررنگ‌ترکردن شبکه ملی اطلاعات، اشتراک‌گذاری اطلاعات قوه‌قضائیه، ساماندهی دفاتر پیشخوان، هدف‌گذاری برای بخش فضایی و تعیین شاخص برای بخش پستی را برای تکمیل برنامه به برنامه ششم اضافه خواهد کرد. همچنین برنامه پیشنهادی دولت در این بخش‌ها سکوت کرده یا آن‌طور که لازم است، پیش‌بینی نداشته است.

آزمایش تعویض اپراتور موبایل با حفظ شماره

● **تسنیم:** با اجرای پروژه ملی ترابردپذیری شماره‌های موبایل، مشترکان اپراتورهای مختلف امکان جابه‌جایی در اپراتورها را با حفظ شماره خود خواهند داشت. اجرای آزمایشی این پروژه که قرار بود سال پیش صورت گیرد درحال‌حاضر وارد این مرحله شده است. ترابردپذیری شماره‌های تلفن همراه به معنای امکان جابه‌جایی شماره موبایل بین اپراتورهای مختلف بدون تغییر در اعداد و ارقام شماره است. طبق قانون و بنا بر اعلام قبلی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، هر مشترک تلفن همراه در سال دو بار می‌تواند با حفظ شماره موبایلش، اپراتور خود را تغییر دهد و به اپراتور دیگر مهاجرت کند. صادق عباسی‌شاهکوه درباره میزان پیشرفت این پروژه ملی که قرار بود مرحله آزمایشی آن سال ۹۴ شروع شود، گفت: اقدامات و سرویس‌های مورد نیاز اجرای این پروژه در سمت رگولاتوری انجام و تهیه شده است و درحال‌حاضر تست‌های سمت اپراتورها را داریم. معاون رگولاتوری بیان کرد: قطعا زمانی سرویس می‌دهیم که کلیه تست‌های شبکه‌ای اپراتورها انجام گرفته باشد، زیرا اگر این مرحله به صورت تمام و کمال انجام نشود، امکان سرویس‌دهی وجود نخواهد داشت. او افزود: البته همان‌طور که گفتم این کار در مرحله تست اپراتورها قرار دارد و اکنون معدودی از سیم‌کارت‌ها مورد آزمایش قرار می‌گیرند که امیدوارم اجرای کامل این پروژه تا نیمه اول سال جاری صورت گیرد.

تغییر فیس‌بوک برای بقا

● **رایورز:** به نظر می‌رسد مسئولان فیس‌بوک به‌تدریج به هدف اصلی خود یعنی تغییر کلی ساختار این شبکه اجتماعی دست پیدا کرده‌اند و امیدوارند با متکی‌نبودن این شبکه بر استتوس‌ها، بتوانند جلوی کاهش تعداد کاربران خود را بگیرند. براساس گزارش وب‌سایت خبری تحلیلی Engadget، کاربران امروزی شبکه‌های اجتماعی بیشتر به محتوای چندرسانه‌ای علاقه دارند و در صورت علاقه‌داشتن به مواردی مانند استتوس یا شرح‌حال‌های متنی، ترجیح می‌دهند به سراغ مواردی مانند توییتر بروند. حال مسئولان فیس‌بوک با آگاهی از این فرایند از اواسط سال ۲۰۱۴ تغییراتی را ایجاد کرده‌اند که به نظر می‌رسد سرانجام این تغییرات با اعمال ویدئوهای زنده شاهد عرضه آخرین تکه پازل خود بوده‌اند. با این حال همچنان سقوط فیس‌بوک ادامه داشته است و مسئولان این شرکت امیدوارند تا جلوی ادامه این فرایند را بگیرند؛ زیرا آخرین آمار حاکی از کاهش ۲۱ درصدی فعالیت مخاطبان این شبکه اجتماعی است.

نرم‌افزاری برای معرفی دنیای تمبر

● **شرق:** امکان معرفی تمبر و خدمات آن روی تلفن همراه از طریق نصب نرم‌افزار کاربردی «تمبر» فراهم شد. این برنامه کاربردی روی تلفن‌های همراه مجهز به سیستم‌عامل اندروید قابل نصب است و هم‌وطنان می‌توانند با نصب آن از اطلاعات مربوط به تمبر و تمبرشناسی مطلع شوند. این برنامه تلفن همراه از پنج بخش اصلی تشکیل شده که شامل گالری تمبر، کتابچه تمبر، گزیدگان، واژگان و جست‌وجو است. گفتنی است در بخش «گالری تمبر» کاربران به تمامی تمبرهای مختلف منتشرشده ایران دسترسی خواهند داشت. در این بخش تمبرهای دوره‌های مختلف تاریخی و همچنین تمبرهای جاری به نمایش گذاشته شده است. «کتابچه تمبر» نیز اطلاعات کلی درخصوص تاریخچه تمبر، تعریف تمبر، انواع تمبر، روش‌های چاپ تمبر و روش گردآوری تمبر را برای کاربران به زبان ساده فراهم آورده است. درخصوص بخش «گزیدگان» نیز این بخش به معرفی جدول تمبرهای یادگاری، جدول تمبرهای پستی، مشاهیر تمبر ایران، کتب تمبر فارسی، سایت‌های تمبر ایرانی، سایت‌های تمبر خارجی، معرفی انجمن تمبر ایران و ... می‌پردازد.

نشست «فناوری اطلاعات و امنیت سایبری» عربستان

برنامه سعودی‌ها برای اینترنت در ۱۰ سال آینده

فروردین امسال - دهم و یازدهم- نشست فناوری اطلاعات و امنیت سایبری در عربستان سعودی برگزار شد. نشستی که با گذشت ۱۰ روز پس از آن به صورت رسمی از سوی مقامات عربستانی رسانه‌ای شد. در نشست فناوری اطلاعات عربستان سعودی، کارمندان و دانشجویان مؤسسات آموزشی شرکت کردند و همچنین مدیران و مقامات بخش‌های دولتی و خصوصی خارج از این کشور نیز شرکت داشتند. این مدیران و مقامات، جزء نویسندگان قانون و مقررات در حوزه‌های امنیت اطلاعات و نوآوری بودند. از جمله موضوعات مهم در نشست اینترنت در ۱۰ سال آینده؛ تهدیدات و فرصت‌ها، پرکردن خلأ مهارت‌های امنیت سایبر، استفاده از تجربه انگلیس در این زمینه، معماری اینترنت امن برای نسل بعدی و همچنین تهدیدات جدید مدل‌های رمزنگاری و الگوی جدید دفاع و امنیت سایبر بود. در جریان نشست بین‌المللی فناوری اطلاعات عربستان، ترکی الفیصل‌السعود، شاهزاده سعودی و رئیس سازمان «شهر دانش و فناوری ملک عبدالعزیز» بیان کرده است: این سازمان در حال همکاری در زمینه انتقال و بومی‌کردن آخرین فناوری‌ها، ایجاد زیرساخت‌های پیچیده و ظرفیت‌سازی جامعه عربستان در بسیاری از حوزه‌های علوم است؛ از مهم‌ترین این حوزه‌ها، فناوری اطلاعات به‌صورت عام و امنیت سایبری به‌صورت خاص است. به گفته او انتقال و گسترش فناوری‌های مربوط به امنیت اطلاعات از طریق ایجاد مرکز ملی فناوری امنیت اطلاعات و انجام تحقیقات در این زمینه، با همکاری جوامع دانشگاهی و علمی در سراسر جهان صورت می‌گیرد؛ همان‌گونه که عربستان در حال آماده‌سازی ظرفیت‌ها و توانایی‌های ملی در حوزه تحقیق و توسعه در امنیت اطلاعات است. او همچنین از بخش خصوصی دعوت کرد در زمینه‌های امنیت الکترونیک و امنیت اطلاعات سرمایه‌گذاری کنند و از این طریق راه‌حل‌ها را برای رفع چالش‌های امنیت اطلاعات گسترش دهند. این شاهزاده سعودی با اشاره به

هزینه‌های ناشی از حملات سایبری در سال گذشته، این مبلغ را ۴۴۵میلیارد دلار در سطح جهان بیان کرد. او افزوده است: این مبلغ به دلیل افزایش سرویس‌های الکترونیک و ورود فناوری‌های جدید، بیشتر نیز خواهد شد. این نشست دارای نکات حائز اهمیتی است. به گزارش سایبربان، ابراهیم الشمرانی، مدیر اجرائی عملیات در مرکز ملی امنیت سایبر- که بخشی از وزارت کشور عربستان است- در این نشست، حملات روز صِفرم (Zero-day attacks) و بدافزارهای نسل آینده را تهدیدات اصلی امنیت سایبر این کشور عنوان کرد. همچنین او به اهمیت بالای ظرفیت‌سازی جامعه در امنیت سایبر و همکاری‌ها در این زمینه تأکید کرد. در بخش دیگری از این نشست، احمد خیری، مدیر ارشد اجرائی شرکت امنیت اطلاعات ITS2 در عربستان، بر این نکته تأکید کرد که امنیت سایبر یک وظیفه همگانی است. مدیران مختلف اعم از اجرائی، اطلاعاتی، فنی و... باید نیازها و راهبردهای تجاری و کاری خود را با معیارهای امنیتی و فناوری اطلاعات، تطبیق دهند. او گفته است: متولیان فناوری، سرمایه‌گذاران، کاربران و تمام جامعه باید فهم صحیحی از امنیت سایبر و نقش خود در این زمینه داشته باشند». رشاء ابوالسعود، مدیر ارشد امنیت اطلاعات بانک ملی بازرگانی عربستان، نیز در این نشست بیان کرده است: «ما نیازمندیم وضعیت امنیتی خود را بازسازی کنیم؛ زیرا چشم‌انداز تهدیدات هر روز در حال تغییر است».

باسل العمیر، از مدیران مرکز ملی فناوری امنیت سایبر عربستان، گفته است: «آگاهی‌بخشی درباره امنیت سایبر و قبول اهمیت آن در عربستان، در سال‌های اخیر افزایش یافته است. بسیاری از تحقیقات توسط مراکز ملی مانند مرکز ما انجام شده؛ اما هنوز فاصله ما با تشخیص و دفاع در برابر تمام تهدیدات و حملات، بسیار است». هانی الزید، مدیر ارشد اطلاعات مجلس شورای مصر، نیز گفته است: «خطرها و تهدیدات سایبری، در عربستان، در حال افزایش است. آنها می‌توانند اثر فاجعه‌آمیزی در صورت عدم‌تشخیص فوری داشته باشند. مدیران ارشد سازمان‌ها باید برای غلبه بر مشکلات امنیت سایبر، تمام تلاش خود را بکنند».

مدیر این نشست به نام «Naveen Bharadwaj» بیان کرده است: «عربستان دارای بزرگ‌ترین بازار فناوری اطلاعات در خاورمیانه است. دولت سعودی، تلاش‌های گوناگونی به‌منظور اقتصاد دانش‌بنیان و سرمایه‌گذاری در شهرهای هوشمند، انجام داده است. هرچند مشکل امنیت سایبری، هنوز هم به‌عنوان یک مشکل مهم و مداوم، وجود دارد». او همچنین به برگزاری نشست بعدی در قطر اشاره کرد و افزود در این نشست، مشکلات اساسی و راه‌حل‌های امنیت سایبر ترسیم می‌شود. برخی متخصصان می‌گویند عربستان سعودی مدعی است حدود نیمی از بازار محصولات امنیت سایبری منطقه در دست این کشور است. عربستان در تلاش است این میزان را تا سال ۲۰۱۹، حدود ۱۴،۵ درصد افزایش دهد.

تازه‌ترین آمارها از میزان واردات محصولات فناوری اطلاعات و ارتباطات

واردات کیس به ارزش ۷۰۱ هزار دلار

آمارهای رسمی واردات از گذرگاه‌های قانونی کشور نشان می‌دهد در سال گذشته حدود ۲۶۷ تُن جعبه رایانه وارد کشور شده است. اما گفته شده واردات تلفن همراه در سال ۹۴ با کاهش وزنی و قیمتی همراه بوده است. آمار رسمی واردات محصولات دیجیتال از مبادی قانونی کشور نشان می‌دهد سال گذشته ۶۶۴هزار و ۸۵۰ کیلوگرم رایانه لوحی (tablet PC) با صفحه نمایش لمسی حداقل هفت اینچ حتی با قابلیت نصب سیم‌کارت به ارزش هزار و ۳۸۷میلیارد و ۶۰۱میلیون و ۶۰۶هزار و ۶۳۹ ریال وارد کشور شده است. طبق آمارهای ارائه‌شده، واردات ماشین‌های خودکار داده‌پردازی شخصی (PC) تقریبا به ارزش ریالی ۱۳میلیارد و ۵۴میلیون، نوت‌بوک به ارزش ریالی بیش از ۱۸میلیارد ریال و دیگر ماشین‌های خودکار داده‌پردازی شامل رایانه، چاپگر، اسکنر، فتوکپی، فاکس، تلفن، رادیو، تلویزیون، دوربین عکاسی، فیلمبرداری و دستگاه‌های ضبط و پخش سی‌دی و دی‌وی‌دی به صورت یکپارچه نیز به ارزش ریالی بیش از پنج‌هزارمیلیارد ریال ثبت شده است. همچنین سال گذشته کیبورد و موس به ارزش ۳۸میلیارد و ۶۱۱میلیون و ۱۱۳هزار و ۲۶۳ ریال و ۳۶میلیارد و ۴۹۴میلیون و ۷۰۳هزار و ۷۲۸ ریال در تعرفه واردات رسمی کشور ثبت شده است. بخش دیگر مربوط به واردات سخت‌افزار نشان می‌دهد برای واردات ۲۶۷هزار و ۳۱۲ جعبه رایانه (کیس) ۷۰۱هزار و ۸۶۷ دلار ارز از کشور خارج شده است.

این آمار در حالی ثبت شده است که در مقابل با توجه به اینکه واردات تلفن همراه هرساله با افزایش روبه‌رو بوده است، اما کاهش در آمار رسمی و ثبت‌شده در سال گذشته در میزان واردات تلفن همراه مشاهده شد. دلایل آن در کنار احتمال کاهش نیاز به تلفن همراه وارداتی، می‌تواند افزایش واردات این کالا از طریق قاچاق و راه‌هایی غیر از مسیر قانونی آن باشد. در سال ۹۲ واردات تلفن همراه از امارات متحده عربی، جمهوری کره، منطقه آزاد چابهار، چین، ویتنام، فرانسه و هنگ‌کنگ صورت گرفت. این واردات از لحاظ وزنی حدود ۶۱۱هزار کیلوگرم و از لحاظ ارزش ریالی حدود ۴۵۵میلیارد تومان بود که ارزشی معادل ۱۸۲،۵میلیون دلار داشت. اما در سال ۹۳ با حذف منطقه آزاد چابهار و کشور فرانسه، واردکنندگان تلفن همراه به ترتیب از امارات متحده عربی، جمهوری کره، چین، ویتنام، عراق، هنگ‌کنگ و تایوان گوشی تلفن همراه وارد کردند که این واردات وزنی معادل ۶۷۲هزار کیلوگرم داشت و با ارزشی حدود ۸۱۵میلیارد تومان، ۳۰۶،۲میلیون دلار ارز از کشور خارج کرد. در سال گذشته نیز با حذف عراق از فهرست واردکنندگان تلفن همراه، همچنان به ترتیب ارزش دلاری، واردات از امارات متحده عربی، جمهوری کره، چین، ویتنام، هنگ‌کنگ، تایوان و دانمارک انجام شد، اما این‌بار در مقایسه با سال‌های قبل، واردات از لحاظ وزنی ۲۴ درصد و از جهت ارزش دلاری ۲۶ درصد کاهش داشت و با واردشدن ۵۰۹هزار کیلوگرم تلفن همراه که ارزشی نزدیک به ۶۰۰میلیارد تومان و در حدود ۲۰۳میلیون دلار داشت، با کاهش واردات تلفن همراه از مبادی قانونی و ثبت‌شده در آمارهای رسمی مواجه بودیم.

بازتاب

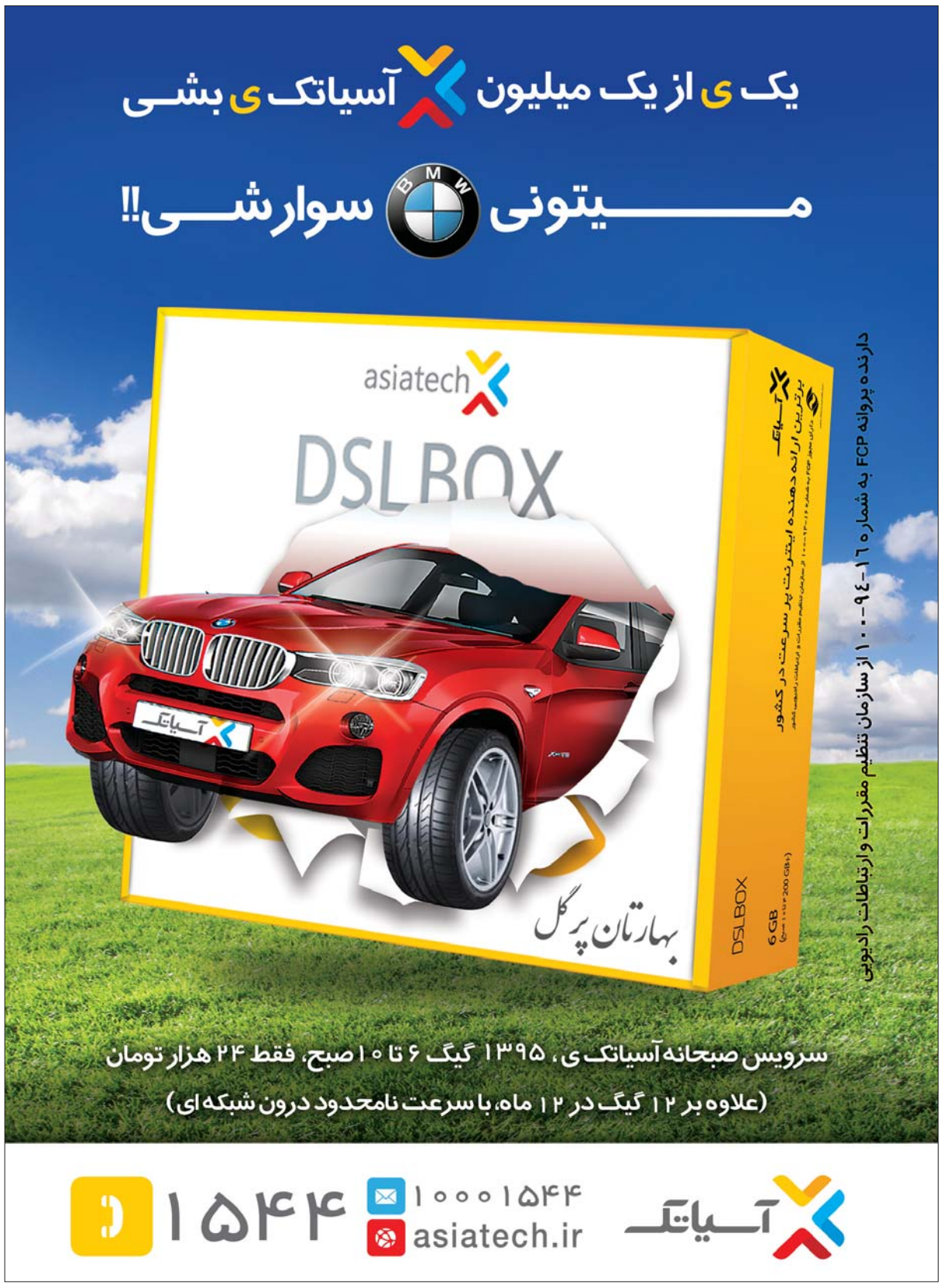
بازاری به ارزش ۱/۴ تریلیون دلار

● بررسی‌های جدید مؤسسه تحقیقاتی Grand View Research نشان می‌دهد ارزش بازار شهرهای هوشمند تا سال ۲۰۲۰ از مرز ۱،۴ تریلیون دلار خواهد گذشت. این رقم در سال ۲۰۱۳ برابر با ۵۶۸ میلیارد دلار بوده است.، عامل اصلی افزایش این رقم، گسترش شهرنشینی، توسعه سریع شهرها و صنعتی‌شدن است. منظور از شهرهای هوشمند شهرهایی است که در آنها با استفاده از فناوری‌های نوین و به‌ویژه فناوری اطلاعات برای اموری مانند مدیریت آب، انرژی، حمل‌ونقل شهری، تأمین روشنایی شهرها و امنیت شهروندان برنامه‌ریزی می‌شود. به گزارش فارس، ریدرایت در این زمینه گزارش می‌دهد: بازار تولید محصولات ضروری برای هوشمندسازی شهرها به‌سرعت در حال گسترش است و رشد این بازار از سال ۲۰۱۴ تا ۲۰۲۰ به طور متوسط سالانه ۱۳،۶ درصد پیش‌بینی می‌شود. یکی دیگر از دلایل اقبال به هوشمندسازی شهرها کاهش اتکا به انرژی‌های فسیلی است. ازجمله مهم‌ترین فناوری‌هایی که برای هوشمندسازی شهرها مورد استفاده قرار می‌گیرد، می‌توان به کلود کامپیوتینگ، فناوری‌های ارتباطی بی‌سیم، شبکه‌های متشکل از حسگرها و تحلیل داده‌ها اشاره کرد. در این میان حفظ امنیت شهرهای هوشمند از حملات هکری و رایانه‌ای مقوله مهمی است که ۷۷،۲ میلیارد دلار بودجه را به خود اختصاص می‌دهد. افزایش سرقت‌های سایبری نیز نگرانی در این زمینه را افزایش داده است. انتظار می‌رود رشد سالانه این بخش از سال ۲۰۱۴ تا ۲۰۲۰ برابر با ۱۴،۸ درصد باشد. با توجه به ضرورت ادغام سیستم‌های اطلاعاتی و زیرساخت‌های ارتباطی و مخابراتی رشد سیستم‌های اتوماسیون صنعتی هم سالانه ۱۴،۴ درصد برآورد می‌شود. اما مهم‌ترین بخش در عرصه هوشمندسازی شهرها بخش حمل‌ونقل است که در سال ۲۰۱۳ حدود ۱۶،۱ درصد را به خود اختصاص داده بود. رشد سالانه بخش حمل‌ونقل هوشمند در سال‌های آینده ۱۵،۲ درصد برآورد می‌شود. از سوی دیگر، در سال ۲۰۱۴ حدود ۲۱،۷ درصد از بازار شهرهای هوشمند به کشورهای منطقه آسیا و اقیانوسیه تعلق داشت و پیش‌بینی می‌شود با افزایش درآمد ساکنان این بخش از جهان، ارتقای استانداردهای زندگی و رشد جمعیت در کشورهای درحال‌توسعه منطقه مذکور، این بازار باز هم گسترش یابد.

تازه‌ترین گزارش از وضعیت فناوری اطلاعات کشور منتشر شد

سیستان‌وبلوچستان محروم‌ترین استان

دفتر بررسی‌های فنی اقتصادی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، آخرین وضعیت استان‌های کشور را از منظر شاخص توسعه‌یافتگی فناوری اطلاعات (IDI) تا پایان آذرماه سال ۹۴ اعلام کرد. آماری که از وجود شکاف دیجیتالی میان استان‌های کشور حکایت دارد. آخرین بررسی‌ها از وضعیت توسعه فناوری اطلاعات کشور براساس شاخص بین‌المللی توسعه ارتباطات و فناوری اطلاعات نشان می‌دهد استان تهران بیشترین توسعه و استان سیستان‌وبلوچستان کمترین توسعه را در این بخش داشته‌اند. هدف اصلی شاخص توسعه ارتباطات و فناوری اطلاعات (IDI) بررسی فرایند تبدیل‌شدن به جامعه اطلاعاتی در راستای حرکت از یک گام به سمت گام دیگر است که به‌عنوان یک ابزار نیرومند، توسعه جامعه اطلاعاتی را در کشورهای توسعه‌یافته و کشورهای درحال‌توسعه موردارزیابی قرار می‌دهد.

بررسی‌ها نشان می‌دهد استان تهران با داشتن مقدار ۷،۳۷ رتبه اول شاخص IDI را به خود اختصاص داده است و پس از آن استان‌های سمنان، مازندران، یزد و قم در رتبه‌های بعدی قرار دارند. در این رده‌بندی، استان‌های لرستان، خراسان شمالی و سیستان‌وبلوچستان رتبه‌های آخر را به خود اختصاص داده‌اند. میانگین این شاخص در ۹ماهه سال ۹۴ رقم ۵،۰۳ بوده که استان تهران ۲،۳۴ از مقدار میانگین بالاتر است و استان سیستان‌وبلوچستان با امتیاز ۲،۲۸ در رتبه آخر شاخص IDI قرار دارد و از مقدار میانگین کمتر است. برخی از استان‌ها از جمله استان کهگیلویه‌وبویراحمد و همدان بهبود چشمگیری در شاخص IDI داشته‌اند. استان کهگیلویه‌وبویراحمد از رتبه ۲۹ در سال ۱۳۹۳ به رتبه ۲۲ در ۹ماهه سال ۱۳۹۴ ارتقا یافته است که این بهبود به دلیل رشد ۲۱،۶۲ درصد در زیرشاخص استفاده و رشد ۱۸،۰۶ درصد در زیرشاخص دسترسی است. در همین حال استان همدان نیز از رتبه ۲۶ در سال ۱۳۹۳ به رتبه ۲۱ در ۹ماهه سال ۱۳۹۳ و به رتبه ۲۱ در ۹ماهه سال ۱۳۹۴ رسیده است که این بهبود بر اثر رشد ۷۶،۴۳ درصدی در زیرشاخص دسترسی و ۱۹،۲۹ درصد رشد در زیرشاخص استفاده اعلام شده است. بررسی‌ها نشان می‌دهد در سال‌های ۱۳۸۹ تا ۹ماهه سال ۱۳۹۴، زیرشاخص دسترسی روند روبه‌رشدی را برای بیشتر استان‌های کشور نشان می‌دهد. استان تهران در پنج سال اخیر رتبه نخست این زیرشاخص را به خود اختصاص داده است و استان‌های خراسان‌شمالی و سیستان‌وبلوچستان در رتبه آخر قرار دارند. میانگین این زیرشاخص در ۹ماهه سال گذشته، ۵،۷۱ است که عدد مربوط به استان تهران (رتبه نخست این زیرشاخص) ۲،۳۹ از میانگین بیشتر و استان سیستان‌وبلوچستان (رتبه آخر این زیرشاخص) ۱،۴۲ از میانگین کمتر است که نسبت به سال ۱۳۹۳ اختلاف این زیرشاخص از میانگین کمتر شده است. مقدار زیرشاخص استفاده، ضمن اینکه در سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱ ثابت مانده است ولی در سال ۱۳۹۲ و ۱۳۹۳ نسبت به سال‌های قبل رشد داشته است. در ۹ماهه سال ۱۳۹۴ مقدار این زیرشاخص به دلیل کاهش تعداد کاربران اینترنت به ازای هر صد نفر برای بیشتر استان‌های کشور کاهش یافته است. در سال‌های ۱۳۸۹ تا ۹ماهه سال ۱۳۹۴ بیشترین مقدار این زیرشاخص متعلق به استان تهران است. در ۹ماهه سال ۱۳۹۴ پس از استان تهران، استان‌های سمنان، یزد، مازندران و قم قرار دارند. میانگین این زیرشاخص در این بازه زمانی ۳،۴۹ است که استان تهران با داشتن رتبه اول این زیرشاخص در کشور، ۳،۱۲ از میانگین مربوط به این زیرشاخص بیشتر و استان سیستان‌وبلوچستان با قرارداشتن در انتهای جدول رتبه‌بندی استان‌های کشور از لحاظ زیرشاخص استفاده، ۲،۳۸ از مقدار میانگین کمتر است که نسبت به سال ۱۳۹۳ فاصله این زیرشاخص از میانگین آن برای کل استان‌ها، برای استان سیستان‌وبلوچستان کمتر شده است.

در زیرشاخص مهارت نیز بررسی‌ها نشان می‌دهد به طور متوسط این زیرشاخص در سال‌های ۱۳۸۹ تا ۹ماهه سال گذشته، ۲،۴ درصد افزایش داشته است. میانگین این زیرشاخص در ۹ماهه سال ۱۳۹۴، مقدار ۶،۷۴ اعلام شده است که استان‌های پیشرو در این زیرشاخص به ترتیب سمنان، مازندران، یزد، قزوین و تهران هستند. استان‌های کردستان، خراسان شمالی و سیستان‌وبلوچستان با کمترین میزان بهره‌گیری از این زیرشاخص در انتهای جدول رتبه‌بندی استان‌های کشور از نظر زیرشاخص مهارت قرار دارند. بررسی‌ها نشان می‌دهد در سال‌های ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱، تعداد استان‌های دارای شاخص IDI بالاتر از میانگین شاخص IDI و همچنین تعداد استان‌های دارای شاخص IDI پایین‌تر از میانگین تفاوتی نداشته است. اما در سال ۱۳۹۲ نسبت به سال ۱۳۹۱ تعداد استان‌های دارای شاخص IDI بالاتر از میانگین، از ۱۲ استان به ۱۵ استان افزایش یافته و در نتیجه تعداد استان‌های دارای شاخص IDI پایین‌تر از میانگین IDI نیز از تعداد ۱۹ استان به ۱۶ استان کاهش یافته که پیشرفت نسبی استان‌ها را از لحاظ ارتباطات و فناوری اطلاعات در سال ۱۳۹۲ نسبت به سال ۱۳۹۱ نشان می‌دهد. در سال ۱۳۹۳ تعداد استان‌های دارای شاخص IDI بالاتر از میانگین، ۱۴ استان و تعداد استان‌های دارای شاخص IDI پایین‌تر از میانگین، ۱۷ استان بوده است که تفاوت چشمگیری نسبت به سال قبل نداشته است. در ۹ماهه سال ۱۳۹۴، تعداد استان‌های دارای شاخص IDI بالاتر از میانگین IDI کل استان‌ها، ۱۵ استان و تعداد استان‌های دارای شاخص IDI پایین‌تر از میانگین IDI کل استان‌ها، ۱۶ استان بوده است که نسبت به سال ۱۳۹۳ تنها یک استان به تعداد استان‌های بالاتر از میانگین IDI کل استان‌ها افزوده شده است.