رویداد

اپل و گوگل باارزش‌ترین برندهای جهان

● **زومیت:** اپل و گوگل بار دیگر رده‌های اول و دوم باارزش‌ترین برندهای جهان را از آنِ خود کردند. در رده‌بندی بهترین برندهای جهان در سال ۲۰۱۵ همچنان غول‌های فناوری بیشترین سهم را در رده‌های بالا داشتند. امسال نیز برند اپل با افزایش ۴۳ درصدی به ارزش ۱۷۰ میلیارد دلار رسیده است و همچنان لقب باارزش‌ترین برند جهان را با خود یدک می‌کشد. برند گوگل نیز با افزایش ۱۲ درصدی به ارزش ۱۲۰ میلیارد دلار رسیده و جایگاه دوم را برای سومین سال پیاپی تصاحب کرده است. تخمین ارزش یک شرکت براساس عملکرد مالی، قدرت نفوذ برند در خرید مشتری‌ها و توانایی آن در قیمت‌گذاری بالا انجام می‌شود. مایکروسافت توانسته است جایگاه آی‌بی‌ام در رده چهارم را از آنِ خود کند. همچنین سامسونگ مانند سال گذشته در رده هفتم قرار گرفته و آمازون نیز با صعود پنج پله‌ای در رده دهم قرار گرفته است. سایر برندهای موجود در ۱۰ جایگاه اول این فهرست عبارت‌اند از کوکاکولا، تویوتا، جنرال‌الکتریک و مک‌دونالد. لنوو یکی از شرکت‌های تازه‌وارد به این فهرست است و با قرارگیری در جایگاه صدم در انتهای این رده‌بندی قرار دارد. پی‌پَل نیز برای اولین‌بار با تصاحب رده ۹۷ در بین شرکت‌های حاضر در این رده‌بندی قرار گرفته است. برندهای نینتندو و نوکیا نیز با افت زیاد ارزش روبه‌رو شده و دیگر جایی در این فهرست ندارند.

مدیرعامل اپراتور دوم:

بورسی‌شدن تیشه به ریشه‌زدن است

● **ایسنا:** مدیرعامل اپراتور دوم ارتباطی کشور با اشاره به مصوبه کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات درباره زمان ارائه سهام ایرانسل در بورس، می‌گوید: با اتفاقاتی که در یک ماه گذشته برای بورس افتاده و دائم دچار فرازونشیب است، بورسی‌شدن تیشه به ریشه‌زدن است. به گفته علیرضا قلمبردزفولی، براساس مصوبات رگولاتوری به‌طور شفاف اعلام شده طبق اعلام ایرانسل، از اول مرداد ۱۳۹۴ فرایند بورسی‌شدن آغاز می‌شود، حال دراین‌میان آنهایی که خبر از اولتیماتوم اول و دوم و پایان مهلت می‌دهند، به‌نظر می‌رسد حتی خودشان مصوبه را نخوانده‌اند. او ادامه داد: همان‌طور که اشاره کردم، در این زمینه یک مصوبه وجود دارد و در آن هم صحبتی از پایین نشده و به‌صراحت اعلام شده است باید فرایند بورسی‌شدن این شرکت از اول مرداد آغاز شود. برای این تاریخ زمان پایانی نیز اعلام نشده است. او افزود: ما هم براساس مصوبه کمیسیون تنظیم مقررات، شروع به مذاکره و مکاتبه با سازمان بورس کرده و از آنها خواسته‌ایم شرایط بورسی‌شدن را اعلام کنند. در همین زمینه نیز جلساتی برگزار و فرایند آغاز شده است. او گفت: بزرگ‌ترین ذی‌نفع ایرانسل در ایران دولت است و به اشکال مختلف، بیش از ۴۰ درصد درآمد ما به دولت پرداخت می‌شود. حال اگر قرار باشد این فرایند به اصلی‌ترین و بزرگ‌ترین ذی‌نفع خود ضرر بزند، طبیعی است چه بنده به‌عنوان مجری این کار و چه هیأت‌مدیره، زیر بار این نخواهیم رفت که به بهانه بورسی‌شدن، به دولت ضرر وارد شود مگر اینکه خود دولت متقبل این ضرر شود. او افزود: نه دولت حاضر است چنین اجحافی در حق خود کند و نه این اجحاف را در حق شرکای این پروژه و شریک خارجی ایرانسل روا می‌دارد.

سوءتفاهم بین وزارت ارتباطات و مخابرات

● **فارس:** به گفته وزیر سابق ارتباطات، اصل کلی تعرفه‌گذاری در دنیا بر این است که قیمت خدمات باید مناسب باشد در غیر این‌صورت قیمت پایین به صنعت ضرر خواهد زد. احمد معتمدی در این‌باره بیان کرد: معتقدم درباره تلفن ثابت باید فکری کرد، زیرا تعرفه‌های این بخش حدود ۱۲ سال است که ثابت مانده و اگر تعرفه‌ها از حدی پایین‌تر باشد، به‌نفع مصرف‌کننده نخواهد بود. او ادامه داد: زیرا در این صورت سرمایه‌گذار خرد و عمده رغبت سرمایه‌گذاری در این صنعت را نخواهد نداشت و با نبود سرمایه‌گذاری، کیفیت خدمات افت خواهد کرد. عضو کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات افزود: همچنان که هم‌اکنون نیز به دلیل مناسب‌نبودن تعرفه‌ها، تقریبا تمام شرکت‌های مخابرات استانی به جز شرکت مخابرات استان تهران زیان‌ده شده‌اند. او گفت: در اصل موضوع که تعرفه تلفن‌ثابت پایین است، اختلاف‌نظری بین وزارت ارتباطات و شرکت مخابرات نیست، اما باید در پکیجی (بسته‌ای) منافع شرکت مخابرات و منافع نظام دیده شده و لازم است به صورت هم‌زمان موضوع تعرفه‌ها و انحصار زیرساخت‌ها که باید در اختیار نظام باشند، حل شود. به گفته او، هم‌اکنون زیرساخت شهرها در اختیار شرکت مخابرات است و هیچ شرکتی نمی‌تواند بدون همکاری با مخابرات سرویس ارائه کند. او ادامه داد: بررسی موضوع تا حدودی آغاز شده است و دوطرف پیشنهادهایی دارند اما معتقدم سوءتفاهم زیادی بین طرفین وجود دارد و پیش از همه، باید این سوءتفاهم‌ها برطرف شود. همچنین یکی از ایرادات واردشده از سوی وزارت ارتباطات به مخابرات، نحوه مدیریت این شرکت است.

شهرداری به اخطارهای خود برای جمع‌آوری آنتن‌ها ادامه می‌دهد

دکل‌های مخابراتی، زیبایی شهری یا سلامت مردم



میثم علی‌پور: مسئولان شهرداری می‌گویند: «جمع‌آوری دکل‌های مخابراتی متأثر از دو علت است: آلودگی بصری منظر شهری و مضرات امواج». براساس همین دلایل، حدود ۱۵ سایت در شهر تهران جمع‌آوری و بر ممانعت از نصب بیش از ۲۰۰ سایت دیگر تاکید شد؛ سایت‌هایی که به گفته اپراتورهای تلفن‌همراه، مدتی است در انبار هستند. جمع‌آوری دکل‌ها از سطح شهر موجب بروز مشکل در آنتن‌دهی و درنهایت نارضایتی مردم شد. تصور عمومی این بود راه‌اندازی شبکه‌های 3G و 4G مسبب این نقاط کور است، ولی بلافاصله مشخص شد مشکل جای دیگری است.

آن‌گونه که مسئولان شهرداری می‌گویند، دکل‌های مخابراتی امواج مضر از خود متصاعد می‌کنند؛ ادعایی که از سوی دفتر حفاظت در برابر اشعه سازمان انرژی اتمی کشور رد و گفته شده آنتن‌های بی‌تی‌اس مضر نیست و این مهم البته به شرایط نصب و پایش‌های بعدی نیز بستگی دارد که خوشبختانه تاکنون در بررسی‌ها مورد خاصی گزارش نشده است. از این‌رو مسئولان مخابرات بیان می‌کنند تمرکز شهرداری نه بر مضربودن امواج، بلکه بر آلودگی بصری شهر است. بنابر آمار ارائه‌شده از سوی مدیران مخابرات کشور، در شهر تهران حدود هزارو ۵۰۰ ایستگاه وجود دارد که ۶۵ درصد آنها دارای دکل بی‌تی‌اس هستند. این دکل‌ها برای ایستگاه‌های زمینی از ۲۴ متر تا ۴۲ متر و برای ایستگاه‌های پشت‌بامی شش متر تا ۱۸ متر هستند و برای مابقی موارد از پایه‌های لوله‌ای که آنتن‌ها روی آن قرار می‌گیرند، استفاده می‌شود که سازه‌ای محکم در برابر باد و توفان دارند. طبق گفته مسئولان مخابرات، رشد بی‌رویه ارتفاع ساختمان‌ها مخل عبورومرور امواج است، زیرا این امواج باید از فراز و میان ساختمان‌ها رد شوند اما تعدد ساختمان‌های بلند راه امواج را سد و آنها را بلاک می‌کند.

بنابراین چاره‌ای جز افزایش ارتفاع آنتن‌ها یا احداث سایت جدید باقی نمی‌ماند. راه جایگزینی برای این کار وجود ندارد و در همه دنیا برای افزایش پوشش شبکه تلفن‌همراه و جلوگیری از افت کیفی آنتن‌دهی، از ایستگاه‌های زمینی استفاده می‌شود، زیرا ایستگاه‌های ماهواره‌ای از فاصله بسیار دور (حدود ۱۰ هزار کیلومتری) امواج را ارسال می‌کنند که با تأخیر و هزینه بسیار همراه است و قدرت سیگنال نیز در نزدیکی زمین کاهش می‌یابد، تا جایی که زیر سقف‌های ضخیم قابل دریافت نیست.

نکته قابل‌توجه دیگر آنکه براساس گزارش‌های سازمان بهداشت جهانی، وقتی آنتن تلفن‌همراه پر باشد، تشعشعات آن کمتر است اما وقتی سیگنال ضعیف است، گوشی‌های هوشمند توان بیشتری را صرف دریافت سیگنال می‌کنند. برای مثال در جاده‌ها که فاصله آنتن با موبایل زیاد است، تنها دو دقیقه صحبت با تلفن‌همراه باعث داغ‌شدن باتری تلفن و زودتر خالی‌شدن شارژ آن می‌شود. مراکز تحقیقاتی آمریکا، چگالی امواج کلی تلویزیون، رادیو و موبایل تا ۴۷۰ را مجاز می‌داند و خوشبختانه حداکثر چگالی امواج در تهران ۲۲ یا ۲۳ است که مجموعا پنج درصد استاندارد جهانی می‌شود و در دنیا نیز تمامی جمعیت چند میلیاردی مشترک موبایل از همین آنتن‌ها استفاده می‌کنند. موضوع دیگر ارزش ریالی دکل‌هایی است که توسط مسئولان شهرداری جمع‌آوری می‌شود. طبق گفته مدیران مخابرات کشور، دکل‌ها بین ۲۵ تا ۴۰ میلیون تومان ارزش ریالی دارند اما با تجهیزات جانبی آن تا ۳۰۰ میلیون تومان ارزش پیدا می‌کند که درواقع متعلق به بیت‌المال است. از طرفی درحال‌حاضر توان ساخت بی‌تی‌اس پرظرفیت در داخل کشور وجود ندارد و از برندهایی مانند اریکسون، نوکیا و هوآوی خریداری می‌شود.

براساس گزارش‌های سازمان بهداشت جهانی، وقتی آنتن تلفن‌همراه پر باشد، تشعشعات آن کمتر است اما وقتی سیگنال ضعیف است، گوشی‌های هوشمند توان بیشتری را صرف دریافت سیگنال می‌کنند. برای مثال در جاده‌ها که فاصله آنتن با موبایل زیاد است، تنها دو دقیقه صحبت با تلفن‌همراه باعث داغ‌شدن باتری تلفن و زودتر خالی‌شدن شارژ آن می‌شود

سیدحسن سیدموسوی، استاد دانشگاه و محقق درباره مسئله سازگاری مغناطیسی می‌گوید: سایت‌های مخابراتی به‌عنوان میدان راه دور یا منبع تشعشع شناخته می‌شوند که تشعشعات آنها با حد غیرمجازی که از سال ۱۹۹۲ تاکنون تعریف شده است، فاصله بسیار دارد، اما گوشی‌های موبایل براساس توانی که برای دریافت سیگنال از خود ساطع می‌کنند، فاصله کمی با خط قرمزها دارند. بنابراین بهترین راه برای مقابله با تشعشعات گوشی، افزایش سایت‌های بی‌تی‌اس است، زیرا توان گوشی براساس دوری و نزدیکی سایت تنظیم می‌شود و هرچه سایت فرستنده نزدیک‌تر باشد، گوشی توان کمتری از خود ساطع می‌کند و SRI (نرخ جلب ویژه) آن پایین می‌آید. دراین‌باره می‌توان مودم‌های وایمکس را مثال زد که امواج را به‌صورت وای‌فای در اختیار ما می‌گذارند و ۱۰ متر بیشتر برد ندارند؛ وجود این مودم‌ها در منازل ما برای این است که توان کمتری از گوشی‌ها و دیگر گیرنده‌ها ساطع شود و به همان اندازه، میزان تابش و پرتوگیری ناشی از این توان کاهش پیدا کند. به گفته او، سایت‌هایی که در انبار خاک می‌خورند و منتظر اجازه نصب هستند، درواقع ضامن سلامتی مردم‌اند و جلوگیری از نصب آنها نقض غرض است، چراکه وقتی گوشی یک سایت دور را پیدا می‌کند، با تشعشع توان بیشتر، سلامت فرد را به خطر می‌اندازد. فراموش نکنید که این اِلمان‌های مخابراتی از راه دست که گوشی را نگه می‌دارد و نیز مماس‌بودن گوشی با گوش و صورت و سر، سلول‌ها یا بافت‌های زنده بدن را نیز تحت تشعشع قرار می‌دهند و این یک اصل علمی است که با طرح مسائل سیاسی، اقتصادی و سلیقه‌ای قابل تغییر نیست. بنابر اظهارات سیدموسوی، گوشی‌های تلفن‌همراه در فواصل دور از آنتن‌های فرستنده برای برقراری تماس، بیشتر شارژ مصرف می‌کنند و بیشتر هم داغ می‌شوند. در بهترین حالت و کوتاه‌ترین فاصله از آنتن‌های بی‌تی‌اس، حداقل شعاع میدان سیگنال ایجادشده در اطراف گوشی تلفن‌همراه دو سانتی‌متر است. نیمی از این سیگنال در دست جذب می‌شود و وقتی گوشی روی گوش شما موجب افزایش نیم‌درجه‌ای حرارت می‌شود، بلافاصله بدن با پمپاژ خون به آن نقطه سعی می‌کند با جابه‌جاکردن خون، از افزایش حرارت جلوگیری کند. اما پرتو رادون یا اشعه ایکس ازجمله امواجی هستند که فرصت تهویه را به بدن نمی‌دهند. از این‌رو در دسته امواج یونیزان قرار می‌گیرند. در این‌باره حتی هندزفری سیم‌دار بر هندزفری بلوتوثی ارجحیت دارد. در خارج از ایران استفاده از «ایرتیوب هدست» را رواج داده‌اند که سیم آن تا ۲۰ سانتی‌متری زیر گوش می‌آید و پس از آن مانند گوشی پزشکان، تنها لوله پلاستیکی خالی است که صدا را به گوش می‌رساند و دیگر هیچ‌گونه حرارتی در بدن ایجاد نمی‌کند.

اما راه‌حل‌هایی که شهرداری برای حل این مشکل پیشنهاد می‌دهد، استفاده از دکل مشترک میان اپراتورهای تلفن‌همراه است تا نیاز به نصب آنتن‌های بی‌تی‌اس به حداقل برسد. همچنین استتار برخی از این دکل‌ها با روش «نمای درختی» در برخی مناطق تهران مانند پارک‌شهر و اتوبان صدر توسط مخابرات، راه‌حل دیگری است که ارائه می‌شود. اما با توجه به اینکه سازمان انرژی اتمی و وزارت بهداشت بی‌ضرربودن این آنتن‌ها را تأیید کرده‌اند، مجوز نصب آنها از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی دریافت شده و درحال‌حاضر عمدتا بحث تأثیر آنها بر منظر شهری مطرح است و نه مضربودن امواج.

نگاه- بخش چهارم

ظرفیت اکوسیستم تلفن‌همراه هوشمند



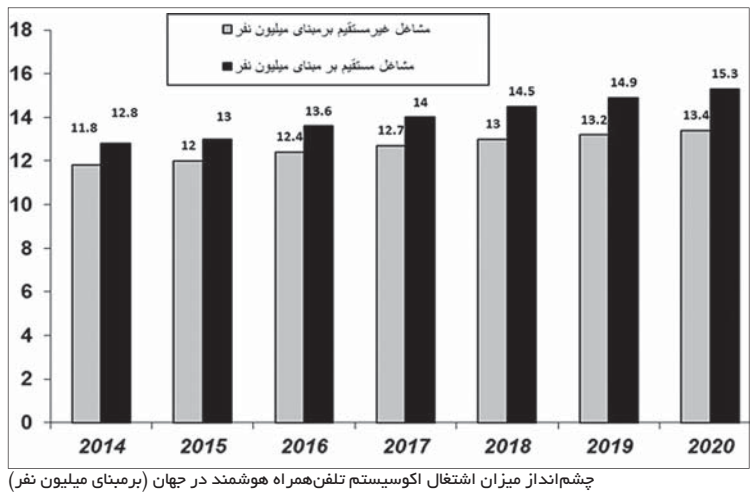
شیوا مرادی*

چشم‌انداز تأثیر اکوسیستم تلفن‌همراه بر اشتغال‌زایی تا ۲۰۲۰

پیش‌بینی می‌شود، تکنولوژی تلفن‌همراه در سال ۲۰۲۰ با افزایش ۴.۲ درصد سهم جهانی از GDP، ارزش کلی اقتصادی نزدیک به چهار تریلیون دلار ایجاد کند که این رشد ناشی از اثرات دوسویه عرضه‌و تقاضاست. در سمت تقاضا فناوری‌های موبایل به‌طور پیوسته جمعیت‌هایی را که به اینترنت دسترسی ندارند، متصل می‌کند و باعث می‌شود افراد در این اقتصادها استفاده مؤثرتری از منابع موجود داشته باشند و طرف عرضه هم با توجه به اینکه تعداد مشترکان افزایش می‌یابد و خدمات ارزش افزوده جدیدی به بازار وارد می‌شود، باعث ایجاد درآمدها و رشد ارزش افزوده در اکوسیستم خواهد شد. همان‌طور که در نمودار شماره دو مشاهده می‌کنیم، در سال ۲۰۱۴ اپراتورهای تلفن‌همراه و اکوسیستم گسترده آن حدود ۱۲.۸ میلیون نفر را در سراسر دنیا به‌طور مستقیم استخدام کرده که بزرگ‌ترین سهم یعنی ۴.۶ میلیون نفر آن مربوط به اپلیکیشن‌های تولید محتوا و بخش ارائه خدمات است -که تعدادی از این مشاغل به صورت پاره‌وقت یا خوداشتغالی بوده است- بخش زیاد دیگری از مشاغل (۳.۸ میلیون) نیز به‌طور مستقیم توسط توزیع‌کنندگان و خرده‌فروشان حمایت می‌شدند و ۳.۱ میلیون نفر نیز از مشاغل اپراتورهای تلفن‌همراه هستند. البته طبق پیش‌بینی‌های انجمن جی‌اس‌ام (GSM)، آمار اشتغال در حوزه تلفن‌همراه و اکوسیستم آن در سال ۲۰۲۰ در سراسر دنیا به ۱۵ میلیون شغل می‌رسد. اگر به چشم‌انداز جهانی میزان اشتغال‌زایی در اکوسیستم تلفن‌همراه هوشمند بپردازیم، می‌توان گفت این حوزه، سهم بسزایی در میزان اشتغال‌زایی و کارآفرینی تا سال ۲۰۲۰ خواهد داشت. به‌واقع همان‌طور که در نمودار شماره ۲ نشان داده شده، تعداد کل مشاغل مستقیم و غیرمستقیمی که توسط اکوسیستم تلفن‌همراه ایجاد شده است، تا سال ۲۰۲۰ از رشد قابل‌توجهی برخوردار خواهد شد و به رقم ۱۵میلیون و ۳۰۰ هزار شغل مستقیم و ۱۳میلیون و ۴۰۰ هزار شغل غیرمستقیم خواهد رسید.

* دانشجوی دکترای رشته کارآفرینی
دانشگاه رازی کرمانشاه

منبع: GSMA,2015



چشم‌انداز میزان اشتغال اکوسیستم تلفن‌همراه هوشمند در جهان (برمبنای میلیون نفر)

تأثیرات جهانی اکوسیستم تلفن‌همراه در اشتغال‌زایی در سال ۲۰۱۴ برمبنای میلیون نفر		
نوع مشاغل		برمبنای میلیون نفر
مستقیم	بخش زیرساخت و خدمات پشتیبانی	۰,۴
	بخش اپراتورهای تلفن‌همراه هوشمند	۳,۱
	بخش شرکت‌های تولیدکننده تلفن‌همراه	۰,۹
	بخش توزیع‌کنندگان و خرده‌فروشان	۳,۸
	بخش محتوا، اپلیکیشن‌ها و سایر خدمات	۴,۶
غیرمستقیم	سایر مشاغل در دیگر بخش‌های اقتصادی	۱۱,۸
جمع		۲۴,۶

بازتاب

نیم‌میلیون دلار ضرر به دلیل نقص امنیت اینترنت

● براساس تحقیقات جهانی مشخص شد بیش از پنج‌هزارو۵۰۰ شرکت در ۲۶ کشور ازجمله عربستان سعودی، با اینکه طرف قرارداد کسپرسکی بوده و با روش B2B بین‌المللی در سال ۲۰۱۵ در ارتباط کاری بوده‌اند و همچنین دارای گران‌قیمت‌ترین نرم‌افزارهای امنیتی بوده‌اند، با تقلب کارمندان، جاسوسان سایبری، نفوذهای سایبری و شکست تأمین زیرساخت‌ها متضرر شده‌اند. بودجه مناسب و متوسط موردنیاز برای رفع نقایص اینترنتی در آمریکا برای شرکت‌های بزرگ ۵۵۱ هزار دلار و برای شرکت‌های متوسط و کوچک ۳۸ هزار دلار است. نقص‌های جدی در سیستم‌های امنیتی فناوری اطلاعات منجر به مشکلات زیادی برای کسب‌وکار می‌شود. گاهی اوقات مشکل است هزینه‌های ایمنی و رفع نقایص اینترنتی یک قربانی را جبران کرد. در این تحقیقات مشخص شده است در سال گذشته اگر شرکت‌ها هزینه‌ای برای رفع نقایص امنیت اینترنتی‌شان در نظر گرفته بودند، دیگر هزینه‌های اضافی برای هم ضرروزیان و هم امنیت‌شان پرداخت نمی‌کردند. تجارت‌هایی از قبیل (کارشناسان فناوری اطلاعات، وکلا، مشاوران و...) با اینکه خدمات حرفه‌ای دارند، اما کمتر به این روزهایشان فکر می‌کنند. به گزارش ایتنا، نتایج به شکل جداگانه و متفاوت است و این بستگی به حجم فعالیت شرکت دارد. به منظور برآورد هزینه‌ها و بودجه تخصیص‌یافته برای رفع نقص‌های امنیتی این ارقام به دست آمده‌اند. در تجارت‌های معمول از هشت هزار تا ۶۹ هزار دلار برای استخدام، آموزش و ارتقای زیرساخت پرداخت‌هایشان هزینه می‌کنند. متوسط لوایح شرکت‌ها برای پرداخت‌ها بدین‌صورت خواهد بود که خدمات حرفه‌ای (فناوری اطلاعات، مشاوران و وکلا) حدود ۸۸ درصد بیش از ۸۴ هزار دلار، فرصت‌های تجاری ازدست‌رفته برای ۲۹ درصد بیش از ۲۰۳ هزار دلار، تعلیق برای ۳۰ درصد بیش از یک‌میلیون و ۴۰۰ هزار دلار، تعداد متوسط ۵۵۱ هزار دلار و همچنین مخارج غیرمستقیم بیش از ۶۹ هزار دلار و از دست‌دادن اعتبار تا ۲۰۴،۷۵۰ دلار است. نکته اینکه مؤسسات و شرکت‌های متوسط و کوچک راه مختلفی برای آسیب‌دیدن دارند. ۹ تا از ۱۰ شرکتی که در نظرسنجی ما شرکت کرده بودند، حداقل یک‌بار گزارش حوادث امنیتی را داشته‌اند. بااین‌حال، همه این حوادث شامل ازدست‌دادن اطلاعات جدی و حساس نیست. اغلب این نقایص امنیتی می‌توانند در نتیجه حمله نرم‌افزارهای مخرب، حملات فیشینگ و نشت اطلاعات توسط کارکنان باشد. برآورد هزینه‌های این‌چنینی باعث می‌شود تا نگاهی جدید به حوادث اینترنتی از طرف مؤسسات کوچک و بزرگ صورت گیرد تا از ضررهای هنگفت جلوگیری شود. شرکت‌های بزرگ هنگامی که دچار نقص امنیت اینترنتی شوند، باید مالیات بیشتری هم پرداخت کنند. انواع دیگر این نقص‌ها شامل تقلب کارکنان، جاسوسان سایبری و حملات شبکه است. مؤسسات کوچک هم اغلب قبل از پیش‌آمدن حوادث، حاضر نیستند مبالغی پرداخت کنند، اما پس از پیش‌آمدن حملات و فعالیت‌های جاسوسی و DDoS و حملات فیشینگ، پرداخت‌های گزافی پیش‌رو خواهند داشت. Brain Burke رئیس تیم بازاریابی کسپرسکی، می‌گوید: «ما گزارشات زیادی درباره عواقب نقص امنیت اینترنتی فناوری اطلاعات در قبال از دست‌دادن سرقت پولی نداشته‌ایم. این سخت است بتوان طبق روش‌های معمول و قابل‌اعتماد، این هزینه‌ها را پردازیم اما به‌هرحال این کاری است که باید انجام شود تا پل این تئوری روی چشم‌انداز تجارت شرکت‌های بزرگ نصب شود. درنتیجه، ما فهرستی از تهدیدات جدی و بزرگی را داریم که شرکت‌های بزرگ با آنها روبه‌رو هستند و باید بیشترین توجه را نسبت به این پرداخت‌ها داشته باشند».

سازمان بنادر و دریانوردی

آگهی مناقصه
مناقصه شماره: ۹۴/۱ (عمومی یک مرحله ای)
وزارت راه و شهرسازی
سازمان بنادر و دریانوردی: سازمان مرکزی

م/الف ۲۱۹۲

-موضوع مناقصه: قرارداد خدمات عمومی سازمان
-محل، مهلت و نحوه دریافت اسناد: از تاریخ درج آگهی تا پایان وقت اداری روز دوشنبه تاریخ ۹۴/۷/۲۷ با مراجعه به دبیرخانه مرکزی مناقصه گزار،به آدرس: میدان ونک، بزرگراه شهید حقانی، بعد از چهارراه جهان کودک خیابان دیدار جنوبی پلاک ۱ دبیرخانه مرکزی و ارائه معرفی نامه و اصل فیش واریز وجه به حساب شماره ۲۱۷۶۴۵۹۰۰۱۰۰۹ نزد بانک ملی شعبه شهید نجات الهی (ویلا) کدبانک ۴۵۲ به مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال امکان پذیر است. وجه مذکور به هیچ وجه قابل استرداد نخواهد بود. ضمنا دریافت اسناد از سایت (iets.mporg.ir) نیز امکان پذیر است.
-محل و مهلت تسلیم پاکت پیشنهادها: مناقصه گران باید پاکت پیشنهادها را تا ساعت ۱۵ روز شنبه مورخ ۹۴/۸/۱۶ به دبیرخانه مرکزی دستگاه مناقصه گزار به آدرس ذیل تسلیم و رسید دریافت نمایند.
-محل و زمان بازگشایی پاکت پیشنهادها: پیشنهادهای مناقصه گران راس ساعت ۱۰ صبح روز یکشنبه مورخ ۹۴/۸/۱۷ در محل سالن کنفرانس طبقه ۴ به آدرس دستگاه مناقصه گزار مفتوح خواهد شد.
-سپرده شرکت در مناقصه: مناقصه گران باید ضمانتنامه بانکی بدون قید و شرط و قابل تمدید به دفعات به مبلغ ۷۶۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال یا اصل فیش واریز وجه به حساب شماره ۲۱۹۶۴۵۸۰۰۲۰۰۳ نزد بانک صادرات شعبه بازار بزرگ میرداماد کدبانک ۴۳۳۹ ارائه نمایند.
-مدت اعتبار پیشنهادها: مدت اعتبار پیشنهادها حداقل باید ۹۰ روز باشد.
-آدرس دستگاه مناقصه گزار: تهران، میدان ونک، بزرگراه شهید حقانی، بعد از چهارراه جهان کودک، خیابان دیدار جنوبی پلاک ۱
تلفن: ۸۴۹۳۱ فاکس: ۸۸۶۵۱۱۹۱ پست الکترونیک: info@pmo.ir
-هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.
-سازمان در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادها مختار می باشد.
-توضیحات: جلسه پرسش و پاسخ مناقصه راس ساعت ۱۰ روز یکشنبه مورخ ۹۴/۸/۱۰ در محل سالن کنفرانس طبقه ۴ مناقصه گزار برگزار خواهد شد.