

## یادداشت

مخبر کمیسیون اقتصادی مجلس:

## مسوولان عزم راسخ

## برای پیشرفت در حوزه IT ندارند

مخبر کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی پایین بودن کیفیت را از جمله انتقادات وارد بر عملکرد وزارت ارتباطات در تحقق اهداف برنامه چهارم توسعه عنوان کرد و گفت: «کیفیت بسیار پایین ابزار ارتباطی نظیر تلفن همراه و اینترنت که اغلب مردم با آن درگیر هستند، به شدت قابل لمس است.»

محمد رضا خباز در گفتگو با موبنا به قطعی‌های مکرر تلفن همراه اشاره کرد و اظهار داشت: «این اختلالات بیانگر آن است که برای کیفیت تلفن همراه آن طور که باید کار نشده است. اگر اپراتور دوم وارد این عرصه نمی‌شد و فضای رقابتی ایجاد نمی‌شد، کیفیت تلفن همراه از این هم بدتر بود.»

مشکل اصلی بخش ارتباطات کشور در زمینه تلفن همراه و اینترنت است که باید در برنامه پنجم توسعه به آن توجه بیشتری شود.»

وی گفت: «در پس ذهن همه مسوولان کشور اقتصاد دولتی حاکم است. در اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی بر واگذاری به بخش خصوصی تاکید شده، اما این موضوع تحقق نیافته است. تا زمانی که از بخش خصوصی برای ورود به عرصه رقابت دعوت نشود، این مشکلات همچنان باقی است.»

رقابت موجب رشد و ترقی است. در مورد تلفن همراه نیز اگر اپراتور دوم وارد عرصه نمی‌شد، همچنان سیمکارت با قیمت دو میلیون تومان به فروش می‌رفت.

اگرچه کیفیت سیم‌کارت‌های ایرانسل به مراتب پایین‌تر از کیفیت همراه اول است، اما با توزیع این سیم‌کارت‌ها در بازار، عطش مردم برای دریافت سیم‌کارت کم و رقابت خود به خود آغاز شد.»

خباز همچنین گفت: «عقب ماندن در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات به دلیل نبود زیرساخت، تاحدی طبیعی است. اما بخش دیگر آن به دلیل نبود عزم راسخ مسوولان در این حوزه است که باید در قانون برنامه پنجم توسعه به آن اشاره شود.»

## تأثیر افزایش پهنای باند اینترنت

## بر تولید دانایی

دکتر علی اکبر جلالی پور، استاد دانشگاه علم و صنعت ایران، افزایش پهنای باند اینترنت را در تولید دانایی و ایجاد کار و اشتغال مهم دانست و گفت: «در حال حاضر تنها راه پیشرفت کشور افزایش پهنای باند اینترنت است.»

به گزارش ایرنا، دکتر جلالی پور در همایش شهر و شهروند الکترونیک، گفت: «با افزایش هر ۱۰ درصد پهنای باند اینترنت در کشورهای توسعه یافته، ۳/۱ درصد به درآمد ناخالص ملی آنها افزوده می‌شود.» وی، توسعه اقتصاد فناوری اطلاعات را در جهان امری مهم بیان کرد و یادآور شد: «در زمان حاضر ۸۵ درصد اقتصاد و فرهنگ جهان IT است.»

## جستجو؛ از شیر مرغ تا جوهراب دایناسور

داده‌اند. بسیاری چیزهایی که برای داشتن و خواندن و مرورشان، نیاز به مجوز ورود و رمز داریم. وقتی می‌گردیم و نمی‌یابیم، یعنی ممکن است جلوی چشم نباشد. پس باید جورهایی دیگری بگردیم.

۵- وقتی با فشردن کلید در بازکن خودرو توسط کنترل از راه دور، در باز نمی‌شود، با محکم‌تر یا چند بار فشردن کلید هم احتمالاً در باز نمی‌شود! چیزهایی باید این میان کنترل شوند تا بفهمیم چرا این فرستنده و آن گیرنده حرف هم را درست نمی‌فهمند. در گشتن‌های وبی، معمولاً خطای من کاربر است که باعث می‌شود نتیجه یافته‌ها در ۳ صفحه اول جستجو نباشد.

۶- کم‌کم موتورهای جستجو می‌توانند از شیر مرغ تا جوهراب دیناسورها را بگردند! حتی شاید حدس بزنند که چه چیزی کجاها ممکن است مخفی شده باشد. در این روزگار از امروز تا آینده، نیاز داریم بدانیم که چه چیزی از کجا را، چطور پیدا کنیم. همین طور برای این که در جستجوها دیده یا نادیده شویم، کجا قرار بگیریم تا چطور پیدایمان کنند.

۷- هنوز هستند کسانی که موقع دادن ایمیل‌شان آن را با WWW شروع می‌کنند و در نشانی‌شان @ وجود ندارد یا dot و پسوندها را نمی‌شناسند. برای رانندگی در وب، داشتن گواهینامه دانایی یکی از کمترین کارهایی است که باید انجام دهیم؛ اگر نه، تصادف و سردرگمی و هزار رخداد دیگر در این بزرگراه و کوچه پس‌کوچه‌هایش جاری است. رانندگان حرفه‌ای وبگردی، از موتورهای جستجو، حرفه‌ای استفاده می‌کنند تا زودتر و درست به مقصد برسند.

گمنام تری مانند wolframalpha.com خواسته کاربر را می‌فهمند و در پی معنا می‌گردند و حتی معادله‌های پیچیده ریاضی را حل می‌کنند و با درج نام دوشرکت یا شهر یا کشور یا دانشگاه را با هم مقایسه می‌کنند، با آن‌ها که وب را فقط برای واژه ذکر شده می‌جویند نتیجه‌های مطلوب‌تری برایمان در پی دارد.

محمود کریمی



«جستجو» کار مهمی است و وقتی ندانیم چی کجاست، انجامش گریزناپذیر است. برای گشتن، بسیاری اول

سراغ گم‌گشته خود را از گوگل می‌گیرند. گوگلی که شهره عام است، اما لزوماً بهترین نیست و تضمینی برای رسیدن ما به جواب دلخواه ندارد. رقیبان این موتور بین‌المللی پرسرعت هم از روزنه‌های نیاز کاربران راه‌های نفوذ خود را می‌یابند. Bing.com و موتورهای دیگر، شروع به عرض اندام کرده‌اند. این موتورها تلاش می‌کنند تعداد گزینه‌ها و احتمال وجود خواسته ما در میان آن‌ها را بالا برند.

به واسطه برگزاری هفتمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت و حضور در کارگاهی با نام استراتژی‌های جستجو در اینترنت که توسط آقای مصطفی انوشه برگزار شد، مجالی یافتم تا آموخته‌های مرتبط در زمینه استراتژی‌های جستجو را به روز کنم. برخی از نکته‌های طرح شده جای درنگ دارند:

۱- بین یافته‌های جستجو در موتوری مثل گوگل توسط کاربری در ایران و کاربری از جایی دیگر در دنیا، تفاوت وجود دارد. این تفاوت‌گاه در حد چند صد هزار یافته بیشتر است. حتی اگر صفحه جستجوگرمان روی زبان فارسی تنظیم شده باشد یا نه، یافته‌های جستجوی یک واژه انگلیسی متفاوت است.

۲- جستجوهای مفهومی توسط موتورهای

۳- آشنایی بسیاری از ما با موتورهای

جستجو تنها در حد کوتیشن زدن سر و ته واژه‌ها است و یکی دو عملگر مانند + و - یا: را فرا خواندن. ابزارها و Option‌های موتورهایی مانند گوگل معروف، سرعت و دقت ما را در یافتن نتیجه مورد انتظار بسیار بالا می‌برند.

۴- آن چه در جستجوهایمان می‌یابیم، از میان چیزهایی است که در دنیای وب، در دسترس ما قرار

## پیامک‌ها و ایمیل‌ها کنترل می‌شود

سردار اسماعیل احمدی مقدم، فرمانده نیروی انتظامی، با بیان این‌که ایمیل‌ها و پیامک‌ها کنترل می‌شود گفت: «جرم کسانی که تجمعات را ساماندهی می‌کنند، بیشتر است.»

به گزارش ایپنا، وی در پاسخ به پرسشی درباره برخورد با افرادی که از طریق پیامک و ایمیل افراد را تشویق به حضور در تجمعات غیرقانونی می‌کنند، گفت: «شرکت در اجتماعات غیرقانونی، اغتشاش و توهین به مقدسات، موجب برخورد است.»

احمدی مقدم افزود: «ایمیل‌ها و اس‌ام‌اس‌ها از جایی فرستاده می‌شود که کاملاً در کنترل ما قرار دارد و تصور نکنند آنتی‌پراکسی [پراکسی؟!]. جلوی ما را می‌گیرد. این تصور اشتباه را نداشته باشند که کنترل نمی‌شوند. تاکنون در رابطه با آنها مدارا می‌شده است.»



عکس: مجید آزاد



عکس: imphlog.com

## افزایش امنیت شبکه دیتا

محمدعلی آریانیان، معاون فناوری ارتباطات شرکت زیرساخت گفت: «پروژه ISMS این شرکت که از ماه قبل شروع شده، تا ۷ ماه آینده کاربردی خواهد شد.»

وی همچنین گفت: «با کاربردی شدن این پروژه طرح جامع امنیت شبکه زیرساخت با هدف افزایش امنیت شبکه دیتا بر مبنای استاندارد جهانی ISO27001 پیاده‌سازی می‌شود.»

وی در این باره افزود: «ISMS به‌عنوان سیستم مدیریت امنیت اطلاعات، یک حرکت سیستماتیک برای مدیریت اطلاعات سازمان به منظور حفظ امنیت است و کلیه روندها و سیستم‌های IT سازمان را در برمی‌گیرد.»

ISMS سرنام عبارت Information Security Management System بوده و توسط اداره کل رایانه شرکت ارتباطات زیرساخت در حال پیگیری و اجرا است.