

روش قطع اینترنت در ایران کارشناسان بین‌المللی را شگفت‌زده کرد تدابیر احتمالی آمریکا برای رساندن اینترنت به ایران

ICT ایرانی در هفته‌ای که گذشت

سامانه ثبت اموال مسوولان ولی افتاد مشکل‌ها!

حرف زدن در مورد دارایی‌ها و اموال فلان مقام مسوول یا فرزندش و یا گفتن از اینکه چقدر حقوق دریافتی‌اش نجومی بوده است، معمولاً نقل بسیاری از محافل، از تاکسی‌های مسافربر گرفته تا میهمانی‌ها و دورهمی‌هاست. این موضوع که به شکل جالبی مورد توجه بسیاری از مردم در اقشار مختلف و با هر جبهه سیاسی است، معمولاً به این جمله ختم می‌شود که البته هیچ کس نمی‌داند چه میزان پول و سرمایه دارد؟...

مذاکرات بی‌نتیجه همراه اول و بانک مرکزی

عضو هیات مدیره همراه اول گفت: مدل «بلوغ دیجیتال» را به صورت علمی در اپراتور اول توسعه دادیم و اکنون در حال استفاده از آن هستیم. به گزارش شرکت ارتباطات سیار، مهدی غینقی در پتل تخصصی «بانک‌ها، پرداختی‌ها و اپراتورها» رقابت یا شراکت» که در جریان برگزاری پنجمین رویداد تراکشن ایران تدارک دیده شده بود، با بیان پتانسیل‌های بالقوه و بالفعل اپراتورهای تلفن همراه در زمینه ارائه تمامی خدمات دیجیتال، از ضرورت همکاری بانک‌ها با اپراتورها برای تحول اکوسیستم بانکی و پرداخت دیجیتال گفت...

تغییرات مدیریتی چندان‌گره‌گشان‌بود

خاک خوردن ۲۰ طرح و مصوبه در بانک مرکزی



قابل توجه اعضای شورای عالی فضای مجازی
«شبکه ملی اطلاعات»
هنوز محقق نشده است!



از گنجی
که می‌گذریم!



علی رحیمی‌پور

درس‌ها و عبرت‌های
قطع اینترنت



زهرا میرخانی

مصاحبه
غیابی



امضا محفوظ

زمان مواجهه
با چند «واقعیت»



علی شمیرانی



تبسم

تسهیلات بدون سود مرابحه



سود تسهیلات صفر شد

بدون سود، بدون ضامن
در کمتر از ۴۸ ساعت وام بگیرید



تنه‌اشبکه
ارابه دهنده
SLA
End to End
Service Level Agreement



فرستادن اطلاعات
غیر امنیتی
مشاوره و فروش
۰۵۵۶۶۶۵۵۵

مغزی پویاتر

امکان تحلیل هرگونه خطا و قطعی شبکه
به وسیله امکانات مدیریتی و نیروهای متخصص در مرکز پشتیبانی



علی‌شمیرانی

زمان مواجهه با چند «واقعیت»

قبل از ورود به اصل موضوع این نوشتار باید با دو واقعیت مواجه شویم.

واقعیت نخست اینکه تعارف را باید کنار گذاشت و گفت همان‌طور که برای مثال آمریک‌ا‌رود «شهروندان عادی ایرانی» را به این کشور ممنوع کرده است و انبوهی از تحریم‌های سنتی را برای ما اعمال کرده و می‌کند، در حوزه فناوری و سایبری نیز شهروندان ایرانی همه‌روژه با تحریم‌های بیشتر و جد بدتری مواجه می‌شوند.

برنامه‌نویسان و کسب‌وکارهای اینترنتی و مرتبط با فناوری به خوبی در جریان تحریم‌های روزمره فناوریانه و منع دسترسی به انبوهی از امکانات و ابزارهای نرم‌افزاری و سخت‌افزاری قرار دارند.

اصولا مردم و شهروندان ایران و دیگر نقاط دنیا، در

معادلات حاکمان آمریکا جایی نداشته و تنها استفاده ابزاری و متناسب با تأمین منافع ایشان است که در اولویت قرار داشته و دارد.

به هر تقدیر هر کشور به دنبال منافع خود بوده و با هر ابزار و روشی هم به دنبال تأمین آن است. نتیجه همین تحریم‌های فناوریانه بود کسه ایده راه‌اندازی خدمات بومی در بخش‌هایی که توان اجرایی بود را عملیاتی کرد.

پس ابتدا باید با این واقعیت روبه‌رو شده و آن را باور کنیم.

واقعیت دیگری هم فارغ از تلخ یا شیرین بودن آن وجود دارد. اصولا چند درصد مردم ایران در جریان قطع بالای ۱۰۰روز اینترنت و تلفن در کشمیر قرار دارند؟ آنها که در جریان هستند مثلا چه کرده‌اند؟ قطع اینترنت در اتیوپی چیست؟ یا حتی قطع اینترنت در عراق؟ در جریان این قطعی‌ها، ما همه روزه به کار زندگی خود مشغول بودیم و شاید تنها در اخبار می‌خواندیم و می‌دیدیم که اینترنت قطع است.

لذا همان‌قدر که قطع اینترنت در کشمیر، اتیوپی، مصر، عراق و غیره برای ما مهم و مساله است، قطع

اینترنت ایران نیز برای دیگر مردم مناطق دنیا از همان میزان و درجه اهمیت برخوردار است. این نیز یک واقعیت است.

اما یکی از تهدیدهای بیرونی دیگر در قبال ایران، احتمال قطع اینترنت بود که ایده راه‌اندازی شبکه ملی اطلاعات با هدف کاهش وابستگی به اینترنت در صورت عملی شدن تهدید و گردش اطلاعات مورد نیاز داخلی در داخل کشور را ایجاد کرد.

ما اما این تهدید را بعدد از مانورهای پرآکنده و منطقه‌ای، از داخل عملیاتی کردیم و اینترنت کامل قطع شد تا شبکه ملی اطلاعات در کامل‌ترین حد ممکن زیر بار فشار و تنسست گرم برود. حالا هم مسوولان وزارت ارتباطات در حال بررسی و به حداقل رساندن مشکلات این شبکه هستند. درخصوص معضلات و خسارات ناشی از قطع اینترنت، فارغ از اینکه اصولا قابل محاسبه نیست و در صورت رسیدن به یک تخمین، فایده‌ای برای جبران خسارت داشته باشد یا نداشته باشد، گزارش‌ها، آمار و وعده‌های زیادی منتشر شده و در دست تهیه است که آن هم موضوع این نوشتار نیست. چون اصولا

روش قطع اینترنت در ایران کارشناسان بین‌المللی را شگفت‌زده کرد

تدابیر احتمالی آمریکابرای رساندن اینترنت به ایران

تغییری در خروجی کار و تصمیمات آتی ایجاد نخواهد کرد. این هم واقعیتی است. اما مساله اینجاست که در کشوری که بنا بر آمار ۶۰ تا ۸۰ درصد به اینترنت وابستگی دارد، آیا قطع دائمی و گاه‌وبی‌گاه اینترنت، به منزله حل کامل مشکلات است؟ پاسخ کوتاه‌مدت از منظر تصمیم‌گیران به این پرسش مثبت است.

اما اینکه در بلند مدت هم اقداماتی سلبی از این دست کارگشا باشد، ابهاماتی وجود دارد.

از آنجا که در دنیای فناوری هر احتمالی امکان‌پذیر است، بیا بید فرض کنیم همین فردا همچون اتفاقی که در مورد ماهواره‌ها و فیلترشکن‌ها رخ داد، اینترنت نیز به شکلی و از مسیرهایی خارج از توان کنترل کشور، به دست مردم برسد. در این صورت آیا وضع به گونه‌ای خواهد بود که ۶۰ تا ۸۰ درصد ترافیک اینترنت مجددا برقرار نشود؟

پاسخ به این پرسش در آمار میزان استفاده از دیش‌های ماهواره و فیلترشکن‌ها (البته در زمان وجود اینترنت!) موجود و پیش‌روی ماست. لذا اقدامات سلبی، نخستین، بهترین، موثرترین، و

در هنگام ترنظینه‌ی موانع موجود را برطرف کند و در مناطقی که شبکه دارای مشکلات اتصال یا عدم ثبات است مشکل به شکل خود کار برطرف شود.

لوکاز اولجنیک، مشاور مستقل امنیت و حفظ حریم خصوصی و تحقیقات پژوهشی در حوزه فناوری می‌افزاید: «برای خاموش کردن دسترسی یک کشور به اینترنت، مقدمات زیادی لازم است. مادر مورد لایه‌های نرم‌افزاری و سخت‌افزاری و همچنین چارچوب‌های نظارتی صحبت می‌کنیم.» هرچه شبکه‌ها و ارتباطات بیشتری در کشور وجود داشته باشد امکان قطع ارتباط با اینترنت جهانی دشوارتر خواهد شد. طی یک دهه گذشته، دولت ایران به‌طور فزاینده‌ای ر ساختن «اینترنت» یا اینترنت ملی متمرکز شده است. این امر به آنها امکان می‌دهد تا ضمن سیاست‌گذاری تمام‌محتویات موجود در شبکه و محدود کردن اطلاعات از منابع خارجی، خدمات وب را به شهروندان خودارایه دهد.

این تلاش معروف به «شبکه ملی اطلاعات» یا SHOMAI است که شرکت وزارت ارتباطات مسؤول آن است و در فرایند ایجاد این شبکه داخلی، دولت ایران کنترل بیشتری در زمینه ارتباطات عمومی و خصوصی به دست آورده است.

آیا آمریکای می‌تواند اینترنت ایران را فعال کند؟

آن‌طور که کارشناسان غربی می‌گویند، روی کاغذ و از منظر تئوریک راهایی وجود دارد که ایالات متحده از طریق آنها می‌تواند «اینترنت» را به ایران بازگرداند. برای مثال آنها می‌توانند برنامه‌های ارتباطی غیرمتمرکز و رمزگذاری شده را به کار گیرند و باز طریق دیش‌های ماهواره‌ی که ایرانیان از آنها برای دریافت برنامه‌های تلویزیونی استفاده می‌کنند از طریق سروورهای samizdat برای ایران به اینترنت دسترسی استفاده کنند. همچنین آمریکای می‌تواند از طریق یک حمله خرابکارانه و سایبری و سپس ایجاد شبکه‌های ad hoc، زیرساخت‌های متمرکز اینترنت تهران را تخریب کند. جالب اینجاست که افبی‌ای و آژانس امنیت ملی آمریکا اغلب علیه فناوری‌هایی که ممکن است امروز به ایرانیان کمک کند اعتراض کرده‌اند؛ علت نیز مشخص است زیرا این فناوری‌ها می‌توانند بدون آنکه توجه دولت و پلیس را جلب کنند دسترسی به اینترنت را برای شهروندان آمریکایی نیز فراهم کنند.

جیمز کامی، مدیر سابق FBI در سال ۲۰۱۷ گفته بود: «هیچ چیزی به معنای حریم خصوصی مطلق در فضای مجازی وجود ندارد.» [دولت] می‌تواند حمله کند - و این یک واقعیت است. چالش‌س‌ی که امریکا برای فراهم آوردن دسترسی به اینترنت برای ایرانیان دارد از مشکلات لجستیکی ناشی می‌شود. چراکه بعید است دولت ایران به سادگی بنشیند و تماشا کند که درصد زیادی از شهروندانش از برنامه‌ها یا فناوری‌هایی استفاده می‌کنند که کنترلی بر آنها وجود ندارد. در نهایت ایران حتی می‌تواند در صورت لزوم و برای حفظ امنیت ملی خود هر گونه پیوند الکترونیکی را از تازمانی که بخواهد قطع کند.

امکان ارایه اینترنت ماهواره‌ای

در ادامه مسیرهای احتمالی برای رساندن اینترنت به ایران، یک پژوهشگر فناوری ارتباطات و اطلاعات بر این باور است که برقراری اینترنت بدون سانسور و کنترل دولتی از طریق ماهواره، به لحاظ فنی، شدنی است اما در حال حاضر با سه چالش عمده روبه‌روست: ۱. گرآن است. ۲. چندان امن نیست و قابل پارازیت‌اندازی است. ۳. به تجهیزات و خدمات فنی نیازمند است. این کارشناس معتقد است: ارایه اینترنت بدون سانسور از طریق ماهواره ممکن است و در حال حاضر توسط شرکت‌هایی در آمریکا-اروپا و آسیا عرضه می‌شود و مردم می‌توانند آن را خریداری کنند که عمدتا به صرفه نیست. یکی از پیشنهادان ارایه اینترنت ماهواره‌ای شرکت Space X با مدیریت ایلان ماسک است که تعدادی ماهواره برای اینترنت مورد استفاده قرار داده و خود او شخصادر چند هفته قبل با استفاده از یک تریمینال موسوم به اساترلینک در تلاش خود توییت و آزمایش کرد.

در همین خصوص می‌تواند خیلی بسیاری توسط شرکت‌های Telesat و OneWeb و آمازون نیز برای اینترنت ماهواره‌ای ولی در مدارهای پایین در حال انجام است. بنابر این تصور اینکه در سال‌های آینده استفاده از اینترنت ماهواره‌ای به‌صورت وای‌فای نیز ممکن شود دور از ذهن نیست. با این وجود آذری جهرمی وزیر ارتباطات ایران معتقد است که اینترنت ماهواره‌ای تا سال ۲۰۲۵ ارایه نمی‌شود.

تنها راه پیش‌رو نیست.

همان‌طور که یک پدر می‌داند تا ابد نمی‌تواند با تنبیه، فرزند خود را گوش به فرمان کند. یا همان‌طور که هر کس تجربه مدیریت حتی دو کارمند را داشته باشد، می‌داند که اخراج آخرین راه است و باید با هنرمندی با کارکنان خود به نوعی وارد تعامل شود- تا هر دو طرف به مقصود خود برسند. البته این سکه روی دیگری نیز دارد و یک فرزند و کارمند نیز می‌داند که قهر و فرار از خانه و استعفا آخرین راه است و باید تا حد امکان به تعادلی برسند.

لذا در خصوص اینترنت و روش استفاده از آن نیز باید این تعادل و تعامل نه فقط از طریق روش‌های سلبی که از طریق روش‌های ایجابی از جمله بالا بردن آگاهی‌ها و آستانه تحمل‌ها برقرار شود.

پس بستن مرزهای مجازی کشور و صدور پاسپورت‌ها یا گذرنامه‌های سایبری برای برخی از اقشار جامعه و امکان ورود و خروج ایشان، لزوما و همیشه به معنای یک راه‌حل مطمئن و قطعی نیست و باید تذابیر دیگر را نیز مد نظر داشت و ایمن نیز یک واقعیت است.

یک کارشناس در خصوص امکان ارایه اینترنت ماهواره‌ی می‌گوید: بعضی از سرویس‌های اینترنت ماهواره‌ای به‌شقباق‌های بزرگ و ثابت احتیاج دارند. البته تجهیزاتی شبیه یک لپ‌تاپ کوچک نیز وجود دارند که با آنها می‌شود سیگنال را گرفت.

بشقاب این دستگاه‌ها خیلی کوچک هست به نحوی که کار همان بشقاب ماهواره‌ای بزرگ را می‌کند. اما در هر صورت این‌ها تجهیزات خاصی هستند که باید از خارج از ایران وارد بشوند و قیمت‌شان بالاست. همین‌طور هزینه پهنای بلدنیز برای اینترنت ماهواره‌ای بسیار بالاست و شاید بتوان گفت در بعضی موارد تا ۱۰۰ برابر هزینه اینترنت عادی تمام می‌شود. از این جهت این ایده که یک کشور خارجی بتواند اینترنت را به صورت سراسری برای همه ایرانی‌ها فراهم بکند دست کم فعلا امکانش نیست و هزینه خیلی بالایی دارد.

شیوهای قدیمی به نام CrossPoint

در سیستم CrossPoint که یکی از روش‌های قدیمی برای دسترسی به اینترنت محسوب می‌شود از دو خط تلفن و دو رایانه شخصی برای اتصال اینترنتی استفاده می‌شود. به این مفهوم که یک تماس از داخل کشور به خارج صورت گرفته و از طریق مودم دایال آپ که در کشور دارای اینترنت وجود دارد، ارتباط اینترنتی با آن سوی مرزها برقرار می‌شود.

در سال ۱۹۹۱ در کشور یوگسلاوی مردم برای دور زدن انسداد اینترنت از این شیوه استفاده می‌کردند تا زمانی که سرورها قادر به دستیابی به شماره تلفن در یک کشور بودند امکان ارتباط با اینترنت در سایر نقاط جهان تأمین می‌شود. مشکل این روش اما این است که ارتباطات بسیار کند است و ارسال و دریافت فایل‌های پر حجم گاهی نیاز به اتصال طولانی مدت و چند روزه دارد که عملا این روش را ناکارآمد می‌کند.

دیگر روش‌های احتمالی برقراری اینترنت

امکان هک کردن اینترنت داخلی ایران و اتصال آن به اینترنت جهانی یکی دیگر از گمانه‌های مطرح شده است که البته عملا ممکن نیست زیرا متولیان اینترنت به راحتی می‌توانند برق دستگاه‌های هک شده را قطع کرده و ارتباط برقرار شده را بی‌اثر کنند.

یکی دیگر از روش‌ها اما امکان اتصال موبایل‌ها از طریق بلوتوث و وای‌فای است که از طریق آن می‌توان شبکه‌ای بزرگ در داخل کشور ایجاد کرد اما این شبکه هرچه که باشد اینترنت نیست. امکان ایجاد برخی سرورهای مخفی در داخل کشور که به اینترنت دسترسی داشته باشند اما از دیگر گمانه‌های مطرح شده برای امکان اتصال به اینترنت در زمان قطعی بوده که این روش نیز فعلا چندان محتمل به نظر نمی‌رسد.

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

مخلص کلاد اینکه در دنیای فناوری هر احتمالی دیگر نامکن به نظر می‌رسد و سرایت پیشرفت‌ایداعات به حدی بالاست که هر لحظه امکان ظهور نوع جدیدی از ارتباطات ممکن است.

کشور ما پیش از این با تهدیدهای فناوریانه و ارتباطاتی زیادی از خارج کشور مواجه بوده و هست و همین موضوع ضرورت تاب‌آوری و مقاوم‌سازی کسب‌وکارهای مبتنی بر این بسترها را بیشتر کرده است و البته اقداماتی نیز در این راستا به عمل آمده است.

اکنون اما با قطع اینترنت از داخل کشور به نوعی تهدید بیرونی، به شکل کامل پیاده‌سازی و عملیاتی شد و از این رهگذر میزان آمادگی و صدمات احتمالی مورد بررسی قرار گرفت و وزارت ارتباطات و زیرمجموعه‌هایش به دنبال آن هستند تا مشکلات کشور و شبکه ملی اطلاعات از این بابت را به حداقل برسانند. با این وجود همان‌طور که ذکر شد، احتمال به کارگیری فناوری‌های نوین اطلاعاتی و ارتباطی در دنیا (فارغ از نیت و اهداف سازندگان آن) نیز همواره مطرح است. از این رو به نظر می‌رسد اقدامات فنی اعم از سست‌افزاری و نرم‌افزاری و قطع اینترنت به شکل موقت یا دائمی، در بلند مدت شاید تنها راهکار ویرگ برنده نباشد.

لذا ما نیازمند بسترسازی‌های قانونی و فراهم‌سازی اعتماد بیشتر برای اتکا به توانمندی‌های داخلی هستیم و اقدامات سلبی، تنها راه‌حل مساله نیست و ما به گام‌های ایجابی هم نیازمندیم. در غیر این صورت، در آینده نا معلوم و با فرض شکست دیوارهای شبکه ملی اطلاعات، دوباره شاهد رواج راهایی برای دور زدن حواheim بود، مشابه تجربه فیلترینگ و رواج گسترده فیلترشکن‌ها.

دورهمی

مصاحبه غیبی (بخش دوم)

امضا محفوظ

رییس جلسه بلافاصله بعد از نشست در جای خود با نام و یاد خدا جلسه را شروع کرد و گفت: قبل از آنکه وارد دستور جلسه شویم باید عرض کنم که بزرگی در میان ماست که از طرف بزرگانی سفارش بسیار شده‌اند و از ایشان خواهش می‌کنیم نطق قبل از دستور را ایراد فرمایند.

مردی اخمو با ابروانی گره خورده و چهره‌ای عبوس که انگار سال‌ها لب‌خندی بر آن نروپیده است از جا بلند شد و بدون آنکه توجهی به اطرافیان داشته باشد چون جسدی متحرک که از میان آن عصایی سفت و محکم و مستقیم عبور داده‌اند راست قد به سمت جایگاه سخنرانی قدم برداشت. قدش آنچنان کوتاه بود که اگر تخم‌مرغی از جیبش سقوط می‌کرد سالم به زمین می‌نشست.

آنچنان از قدمش و نگاهش تفرعن و تکبر فرو می‌ریخت که حضار حتی تاب تحمل دیدنش را نداشته و منتظر بودند بشوند که چنین موجود منفوری در این جمع چه حرفی برای گفتن دارد؟

مرد عبوس و عینکی در جایگاه قرار گرفت و ابتدا گلویش را صاف کرد و چنین گفت: سال‌هاست که به قول شماها در کار استخراج معادن هستم ولی از آنجا که بسیار اهل ادب و فرهنگ هستم دوست ندارم کلمه معدن را به کار برده و به شما هم می‌گویم از واژه فارسی و روان‌کان استفاده کنید.

پس با بیانی ادیبانه‌تر من سال‌هاست در کار کاویدن کان‌ها هستم. بسیار هم کاویده‌ام و از آنها نقشه‌ای تهیه و بر دیوار پشت سر تان نصب کرده‌ام. کافی است به پشت‌تان نگاهی اندازید و ببینید کمتر کانی بوده که من نکاویده باشم و کانی نمی‌کاوم مگر به خاطر خدمت به مردم عزیز کشورم.

زیرا حاصل کان‌کاو من ارز آوری است. آنقدر در این راه کوشیده‌ام که به ارز آور کان کاو شهرت یافته‌ام و از آنجا که کان‌های متفاوت کاویده‌ام به من ارز آور کان‌کاوایان هم گفته‌اند.

ولی من از اسامی دور و دراز خوشم نمی‌آید و اصولاً دوست ندارم وقت زیادی صرف گفتن، شنیدن و خوردن و از این جور کارها کنم حتی برای غذا خوردن هم دوست ندارم زیادی صرف وقت کنم و به شما هم توصیه می‌کنم بیش از یک وعده غذا نخورید و به همین دلیل از مشاوران ادبی خود خواسته‌ام شهرتم را به گونه‌ای مختصر و مفید بیان کنند تا هم صفات بارز من در آن تجلی کند تا همه با شنیدن آن به قدرت و عظمت من پی برند و هم مختصر باشد. و آنها پس از مطالعه و تحقیق ارز‌کانیان را پیشنهاد داده‌اند که مورد قبول من واقع شده زیرا هم ارز دارد که نتیجه کار من است و هم کانیان که نشان‌دهنده تعداد و تنوع کان‌هایی است که کاویده‌ام و شما هم به همین لقب یعنی ارز‌کانیان مرا به‌خاطر بسیارید.

و اما حالا که کمی با من آشنا شدید می‌خواهم شما را راهنمایی و ارشاد کنم تا از این کار بیهوده و زیان‌آور یعنی رمز ارز‌کاو پشیمان شوید زیرا این کار عاقبت خوبی ندارد و دلار آمریکا را تضعیف می‌کند و ابزاری می‌شود برای دور زدن تحریم و مسلماً بر خلاف مقاصد و منافع آمریکا است و باعث عصبانیت آمریکا می‌شود و اگر به زودی با آمریکا پشت میز مذاکره بنشینیم همین کار شما نکته ضعیفی می‌شود برای مذاکره‌کنندگان ما.

همین جمله را که گفت ناگهان فردی با صدای بلند فریاد زد: به قول بزرگان ما بگذار آمریکا ما مصیبتی شود و از این عصبانیت بمبرد و به دنبال آن فریاد مرگ بر آمریکا در سالن طنین‌انداز شد و در همین حال لنگه کفش‌ی از طرف فردی در جمع به طرفش پرتاب و بر دهنش کوبیده شد و ارز‌کانیان که دو دستش مقابل هانش بود تا از ریختن احتمالی خون جلوگیری کند، سرش را از ترس در یخه کتش فرو برده بود تا مانع اصابت لنگه کفش دیگری بر فرکش شود سپس به سرعت فرار را بر قرار ترجیح داد.

رییس جلسه با صدایی بلند گفت: ساکت ساکت و پس از سکوت ادامه داد که صحبت‌های این فرد به هیچ وجه مورد تأیید من نیست ولی کسی که این لنگه کفش را پرتاب کرد بلاشک از ما نیست و با این عمل وحشیانه و دور از ادب حق اعتراض ما را از زیر سوال برد. پس هر چه زودتر جلسه را ترک کند و هرگز ما اجازه نمی‌دهیم که در دفاع از حقوق قانونی خود فردی از ما دست به عملی غیر قانونی زند.

توضیح داده شد که فرد خاطی بلافاصله جلسه را ترک کرده است.

رییس پس از آنکه کمی آرام شده بود با صدایی که هنوز کمی لرزش داشت، گفت: دوستان موضوع دورهمی امروز ما، ادامه جلسه قبل بود و طرح سوالاتی از وزیر امور خارجه آقای دکتر اردکانیان و وزرای دیگر ولی در این فاصله جناب آقای رجیبی مشهدی سخنگوی محترم وزارت نیرو دستورالعمل مربوط به مصوبه هیات محترم دولت را ابلاغ کرده‌اند که بسیاری خواستار بحث پیرامون آن شده‌اند.

اولین فرد دستش را بلند کرد و چنین گفت: مو بچه مشهدم خواهش مکنم از این آقای رجیبی که دگه نگه بچه مشهده و بهمون رجیبی کفایت کنه و مشهدیش را کوتاه بیا چون برای مشهدی‌ها افت داره که همشهری مون دروغ بگه و ادامه داد با این تعرفه‌هاش مادر هر چی ماینر بوده را ... که ناگهان رییس با صدای بلند داد زد: آقا عفت کلام داشته باش که سخنران اهل مشهد گفت: مو مو خواستوم بگم با این تعرفه‌هاش مادر هر چی ماینر به عزا ش نشونده‌ای کجاش بی‌عفت؟

رییس پرسید: تعرفه‌های ظالمانه چه دلیلی بر دروغ‌گویی سخنگوی وزارت نیرو دارد؟ آقای مشهدی پاسخ داد: آخه گفته ماینرها از این تعرفه‌ها راضی هستند و با عصبانیت ادامه داد مو نمودونم اینا چرا آنقدر دروغ مگن؟ باور کن این همشهری ما فردوسی اگه مودونوسته یه زمانی به وزار تخونه‌ای درست مشه که فقط اسمش نیرو هست و مسوولاش در دوره‌ای آنقدر دروغ مگن این شعر

ز نیرو بود مرد را راستی را نومو گفت.

رییس توضیح داد البته بعضی فرمایشات مسوولین محترم وزارت نیرو با واقعیت‌ها تطبیق نداشته که البته هیچ نیت سویی از بیان آنها نداشته‌اند و به احتمال قوی شاید به خاطر عدم اطلاع یا گزارشات نادرست بوده است و ادامه داد که اجازه دهید به بحث امروز بپردازیم و مروری داشته باشیم بر دستورالعمل ابلاغی توسط سخنگوی محترم وزارت نیرو و بدین منظور از آقای دکتر تحلیلان دعوت می‌کنم تشریف بیاورند.

آقای دکتر تحلیلان با قادی بلند، موهای خاکستری و منظم و لباسی تمیز و مرتب شروع به صحبت کرد و گفت: به دلایل کاملاً واضح و آشکار مصوبه وزیر با موضوع مقررات تأمین برق مراکز استخراج رمزارزها مستند به مصوبه هیات دولت به شماره ۵۵۵۳۷/۵۸۱۴۴ مورخ ۱۳۹۸/۵/۱۳ دستورالعملی است بسیار خصمانه برای نابودی صنعت تازه به رسمیت شناخته شده استخراج رمزارزها.

برای روشن شدن ادعای بالا اجازه دهید به متن این مصوبه رجوع کنیم:

در بند ۳-۱ چنین آمده است:

بهای هر کیلووات ساعت برق مصرفی مراکز استخراج رمزارزها ۹۶۵ ریال تعیین می‌شود.

همین بند کافی است که فاتحه این صنعت خوانده شود زیرا بیش از هزار درصد افزایش قیمت را نشان می‌دهد و به هیچ وجه مقرون به صرفه نیست و حتماً باید تحقیقاتی به عمل آید که چه فرد یا افرادی این پیشنهاد را به هیات دولت ارایه داده‌اند و انگیزه و اهداف آنها چه بوده است؟ و آیا هیات دولت برای طرح پیشنهادات در جلسه خود فیلترهایی ندارد که از ورود پیشنهادات مخرب این چنینی جلوگیری کند؟

ادامه در صفحه ۶



عباس پورخصالیان

بخش اینترنتی «شبکه ملی اطلاعات ایران» هنوز نمی‌تواند گلیم خود را از آب اقیانوس اینترنت جهانی کاملاً بیرون بکشد! لذا شبکه ملی اطلاعات ایران را باید هنوز متجلی و محقق نشده ارزیابی کرد!

چرا که تجلی و تحقق کامل شبکه ملی اطلاعات، حداقل سه شرط مهم دارد:

- تأسیس مرکز مدیریت شبکه ملی اطلاعات؛
- ایجاد مراجع صدور گواهی ایمنی برای وبگاه و برای تراکنش‌های وبگاهی؛
- تولید و ترویج رموز گره‌های بومی.

این سه شرط در حال حاضر برقرار نیستند.

دلیل اول عدم تجلی و علت هنوز محقق نشدن شبکه ملی اطلاعات، فقدان مرکز معینی است در رأس هسته شبکه ملی اطلاعات، مجهز به سخت‌افزارها و نرم‌افزارهای شبکه مدیریت، به‌منظور اعمال مدیریت بر شبکه ملی اطلاعات؛ من از آغاز دولت یازدهم و از بدو انتشار ادعای راه‌اندازی شبکه ملی اطلاعات توسط جهانگیری یا روحانی، گفتم و نوشته‌ام که منظور شما آقایان از شبکه ملی اطلاعات، کلیت شبکه‌ها و تجهیزات مخابراتی و ارتباطی موجود در کشور است و چنین مجموعه درهم و برهم بی‌هویتی، «بناری» به وسعت کل جغرافیای کشور است که همیشه هست، همیشه موجود بوده و همواره موجود خواهد بود!

اما اگر منظور هستناری معین و موجودیتی مشخص و بدیع است، باید مرکز مدیریتی واحد داشته باشد. اکنون حتی شبکه‌های استانی شرکت مخابرات ایران، یک شبکه مدیریتی واحد ندارند و در نتیجه، فاقد یک مرکز مدیریت واحد هستند!

وقتی که شرکت مخابرات ایران فاقد یک شبکه مدیریت مخابرات (Telecommunication Management Network) است و شبکه‌های ارتباطی کشور هم به صورت بالکانیزه و جزیره‌ای اداره می‌شوند، چطور می‌توان به موجودیتی به نام شبکه ملی اطلاعات، هویت داد؟ هر گاه متولی شبکه ملی اطلاعات، موفق به ایجاد شبکه مدیریت و مرکز مدیریت شبکه در رأس آن شد، می‌تواند از وجود شبکه ملی اطلاعات در کشور صحبت کند!

اگر کسی دلیل اول مرا بپذیرد دیگر نیازی به ذکر سایر دلایل بر عدم تحقق شبکه ملی اطلاعات نیست! اما برای تأکید بر عدم تحقق شبکه ملی اطلاعات اضافه می‌کنم که دلیل دوم عدم تجلی و محقق نشدن شبکه ملی اطلاعات، عدم امنیت

قابل توجه اعضای شورای عالی فضای مجازی

«شبکه ملی اطلاعات» هنوز محقق نشده است!

و استقلال آن بخش از شبکه ملی اطلاعات است که دارای کارکرد اینترنت داخلی است. این شبکه باید براساس تعریف شورای عالی فضای مجازی، دارای مدیریت مستقل کاملاً داخلی باشد ولی فاقد مدیریت مستقل کاملاً داخلی است! اگر کسی دلایل اول و دوم مرا بپذیرد دیگر نیازی به ذکر دلیل سوم بر عدم تحقق شبکه ملی اطلاعات نیست!

اما برای تأکید بر عدم تحقق شبکه ملی اطلاعات اضافه می‌کنم که نبود رموز گره ملی در شبکه ملی اطلاعات، دلیل قاطعانه بر عدم تحقق آن است! البته دو سال و نیم پیش بر اساس تصمیم شورای راهبری طرح جویشگر بومی قرار بود:

رموز گره بومی تولید شود! تولید هم شد، به نام «فایرفاکس ایرانی» اما ناموفق بود.

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

این در حالی است که در وبگاه resultcase.adliran.ir وابسته به قوه قضاییه تأکید شده است که: «از رموز گره‌های مطمئن و به‌روز مانند Google و Firefox استفاده کنید!» —عجب توصیه مفیدی!

یادداشت



زهرامیرخانی

درس‌ها و عبرت‌های قطع اینترنت

رکورد قطع اینترنت چه از بعد عمیق و چه از لحاظ مدت‌زمان آن در ایران شکسته شد. به اندازه کفایت در طول این روزها اظهار نظرهای مختلفی در خصوص مشکلات و تبعات ناشی از قطع اینترنت خوانده و شنیده‌ایم که البته با توجه به وسعت خسارات ناشی از قطع اینترنت و تقویت گمانه‌هایی مبنی بر تکرار این روش، تداوم این بحث‌ها لازم و طبیعی است.

اما آنچه که بی‌تردید در خصوص آن نمی‌توان دیگر با قطعیت نظر داد این است که گویا هیچ تضمینی برای قطع مجدد اینترنت در ایران وجود ندارد و ظاهراً بر خلاف برخی اظهارات و مصاحبه‌هایی که برای جلب توجه رسانه‌ها و همراهی با مشکلات خسارت‌دیدگان قطع اینترنت می‌شود، در پشت پرده گام‌های عملی و اجرایی برای کاهش بارهای

از مشکلات و فراهم‌سازی بسترهای قطع اینترنت در حال اجراست. واقعیت آن است که اساساً میزان جرایم سایبری و حملات سایبری در دنیا، به واسطه نبود مستندات و تصاویر ملموس با جدیت و حساسیت مورد توجه دولتمردان و حتی گاه رسانه‌ها قرار نمی‌گیرد. اما کافی است

یک آتش‌سوزی مهیب یا تخریب گسترده مکانی در دنیای واقعی رخ دهد تا توجه همگان به آن جمع شده و رسانه‌ها پر شود از عکس و فیلم. اما در مورد خسارات ناشی از قطع اینترنت اوضاع به شکلی دیگر است: از آنجا که خبری از آتش و فروریختن دیوارها و خسارات جانی در فضای مجازی دیده نمی‌شود و متعاقباً شاهد تصاویر دلخراش نیستیم،

لذا توجه و حساسیت تصمیم‌گیرندگان و رسانه‌ها نیز تناسبی با عمق مشکلات ندارد. این در حالی است که در همین ایامی که اینترنت کشور قطع بود حداقل از بعد خسارات اقتصادی، به قطعیت می‌توان گفت میزان خسارت وارده بابت قطع اینترنت کشور به مراتب بیشتر از خسارت به اموال بوده است.

با این مقدمه بد نیست مروری کوتاه بر درس‌های قطع اینترنت برای متولیان و تصمیم‌گیرندگان قطع اینترنت در کشور داشته باشیم. - خسارات واقعی ناشی از قطع اینترنت در ایران قابل محاسبه نیست. - خسارات واقعی ناشی از قطع اینترنت در ایران قابل جبران نیست. - شبکه ملی اطلاعات پاسخگوی تمامی نیازهای کشور نیست.

- برخلاف وجود ستاد بحران در کشور، هیچ نهادی پاسخگوی بحران در فضای مجازی و تبعات قطع اینترنت در کشور نیست. - هیچ نهادی زیر بار جبران خسارات ناشی از قطع اینترنت نمی‌رود و این خسارت‌ها تنها متوجه کسب و کارها و کاربران اینترنت است.

- بسیاری از خدمات مورد نیاز کاربران ایرانی با قطع اینترنت در داخل قابل تأمین نیست.

- مسوول پاسخگویی و اطلاع‌رسانی به افکار عمومی مشخص نیست. - مزه‌مه‌هایی مبنی بر خروج سرمایه‌ها، خروج نیروی انسانی از کشور و کاهش تمایل برای سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه سایبری ایران شنیده می‌شود.

- و در نهایت اینکه پیشنهاد ایجاد افراد مجاز و موسوم به «لیست سفید» برای دسترسی به اینترنت یکی از جدی‌ترین گز

تغییرات مدیریتی چندان گره‌گشا نبود

خاک خور دن ۲۰ طرح و مصوبه در بانک مرکزی

هلیانظیری

در اوپسین روزهای تابستان ۹۸ رییس کل بانک مرکزی طی حکمی، مهران محرمیان را به سمت معاون فناوری‌های نوین بانک مرکزی منصوب کرد. معاونت فناوری‌های نوین بانک مرکزی از گلوگاه‌های اصلی رگولاتوری این حوزه است، اما متأسفانه تاکنون خروجی این بخش اعم از ساختار و فرآیند تصمیم‌سازی و به نتیجه رسیدن طرح‌ها و پروژه‌ها، تناسبی با این درجه از اهمیت و حجم و سرعت پیشرفت‌های فناوریانه در عرصه بانکی کشور نداشته است.

هر چند امیدهایی وجود داشت که با تغییر معاون فناوری‌های نوین شاهد تحک‌هایی در این بخش باشیم اما به نظر می‌رسد مشکل پرونده‌های باز و پلاتکلیفی که روی دست بانک مرکزی مانده اساسا با تغییر مدیران برطرف نشده و تنها از مدیری به مدیر دیگر منتقل می‌شود و گویا باید مشکل را در جای دیگر جست‌وجو کرد. حالا بیش از دو ماه از انتصاب محرمیان می‌گذرد و در این مدت جز سکوت از این معاونت صدایی به گوش نرسیده است.

البته شاید دو ماه زمان کمی برای به نتیجه رسیدن انبوهی از پرونده‌های باز در بانک مرکزی باشد با این وجود انتظار می‌رفت حداقل رسانه‌ها در جریان برنامه‌های احتمالی محرمیان برای طرح‌هایی که بعضا سال‌هاست به نتیجه مشخصی نرسیده‌اند، قرار گیرند. در این گزارش ۲۰ طرح پلاتکلیف با موضوعات فناوریانه و باز را به شکل کوتاه گردآوری و جمع کرده‌ایم که در ادامه می‌خوانید.

اصلاح نظام کارمزد

نظام کارمزد پرداخت الکترونیکی طی سال‌های اخیر به ویژه پس از دی‌ماه سال ۹۴ که مدل این نظام تغییر کرد و پرداخت کارمزد تراکنش‌های خرید به عهده بانک پذیرنده گذاشته شد، همواره یکی از موضوعاتی بوده که کارشناسان نسبت به پیامدهای ناگوار آن برای اقتصاد کشور هشدار داده‌اند.

در نظام کارمزدی فعلی استفاده از خدمات پرداخت الکترونیکی برای دارندگان کارت و دارندگان کارت‌خوان یا همان پذیرنده‌ها رایگان است و در واقع هزینه ارایه این خدمت کاملا بر دوش شبکه بانکی قرار دارد، بنابراین شبکه بانکی کشور سلاته مبالغ سنگینی را برای ارایه خدمات پرداخت الکترونیکی می‌پردازد. هرچند رییس کل بانک مرکزی در مراسم تودیع محرمیان بر اصلاح نظام کارمزد در سیستم بانکی کشور تأکید کرده است اما تااین لحظه ظاهرا هنوز اصلاح نظام کارمزد کلید نخورده است.

کیف پول الکترونیکی



موضوع پلاتکلیفی و تعیین سرنوشت کیف پول بانکی به حدود سال ۹۳ بازمی‌گردد. در مهرماه ۹۵ محمود واعظی، از ارایه انواع خدمات پرداخت خرد با کیف پول روی شبکه موبایل خبر داد اما اتفاقی نیتات تا اینکه در سیزدهم آبان ماه سال ۹۷ هیات وزیران، مصوبه‌ای را با عنوان «تصویب‌نامه در خصوص تدوین و ابلاغ چهارچوب‌ها و ضوابط بانکی پرداخت خرد، کیف پول الکترونیک و پرداخت‌های مبتنی بر انواع فناوری‌ها مطرح یک ماه توسط بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران» تصویب کرد. در چهاردهم آذرماه سال ۹۷ بانک مرکزی، پیش‌نویس سند پرداخت‌بسان را به منظور نظرخواهی از فعالان این عرصه منتشر کرد و در آن تأکید کرد بانک مرکزی پس از دریافت نظرات و با همکاری ذی‌نفعان، نسبت به نهایی کردن ضوابط پرداخت‌های خرد در اسرع وقت اقدام و نتیجه اطلاع‌رسانی خواهد شد.

کارت‌خوان‌های خارج از کشور

آذرماه ۹۷، رییس کل بانک مرکزی از برخورد قاطع با ماجرای استفاده از دستگاه‌های کارت‌خوان بانکی ایران که عمدتاً به خارج از مرزهای کشور همچون عراق، ترکیه، افغانستان و سلیمانیه رفته و موجب خروج سرمایه و اخلا در نرخ از می‌شوند، خبر داد. اما خرداد ماه سال جاری یک مقام مسوول در اداره نظام‌های پرداخت بانک مرکزی وعده پیاده‌سازی «ایران اکسس» برای توقف تراکنش‌های کارت‌خوان‌های خارج از کشور در آینده‌ای نامعلوم را داد که البته آن هم منوط به هماهنگی‌هایی با وزارت ارتباطات و شرکت زیرساخت شده است. یک موضوع مهم دیگر

در این زمینه این است که بانک مرکزی تاکنون سازوکاری برای جریمه، توبیخ یا لغو مجوز شرکت‌هایی که بیشترین سهل‌انگاری را در این خصوص مرتکب شده‌اند، اعلام نکرده است.

رمزارها

اسفند ۹۶ همزمان با داغ شدن تنور رمزارها در ایران، وزیر ارتباطات، در صفحه شخصی خود در اینستاگرام اعلام کرد در جلسه‌ای با هیات مدیره پست‌بانک مقرر شده این بانک با اعلام فراخوان و شناسایی نخبگان، نخستین ارز دیجیتال طراحی شده در کشور را به صورت آزمایشی پیاده‌سازی کند!

اتفاقی که مثل انبوهی از وعده‌های مشابه به بایگانی فراموشی سپرده شد. از سوی دیگر مراد ماه سال ۹۷، شرکت خدمات انفورماتیک اعلام کرد به‌طور رسمی آمادگی بهره‌برداری آزمایشی از «رمزار ملی پایه ریال بر بستر زنجیره بلوک» را دارد و در سه ماه آینده نخستین نسخه عملیاتی رمزار کشور را در اختیار بانک‌ها و شرکت‌های حوزه فناوری و فعالان نظام پولی و بانکی قرار می‌دهد.

حالا با فروکش کردن تب رمزارها ظاهرا نه خبری از تولید نمونه‌های داخلی است و نه تکلیف نمونه‌های خارجی روشن شده است.

تجمع کارت‌های بانکی



از اواخر سال ۱۳۹۶ بحث تجمع کارت‌های بانکی و داشتن یک حساب واحد برای هر ایرانی که قابلیت اتصال به چندین حساب را داشته باشد، مطرح شد. اجرای این طرح ظاهرا از همان سال در دستور کار بانک مرکزی قرار گرفت و مقرر شد تا تیرماه سال ۱۳۹۷ همه بانک‌ها اقدامات لازم برای جمع کردن کارت‌ها را انجام دهند.

هر چند مسوولان مختلف در بانک مرکزی سال‌هاست که وعده‌هایی در خصوص تجمع کارت‌های بانکی در یک کارت را مطرح می‌کنند اما به نظر می‌رسد خبری از گام‌های مشخص و اجرایی در این زمینه نیست، حتی در مقطعی که تب و تاب کارت‌های هوشمند ملی داغ بود برخی خبرها حاکی از متصل شدن کارت‌های بانکی به کارت هوشمند ملی بود، اما همچنان خبری از اتصال کارت‌های هوشمند ملی به کارت‌های بانکی هم نیست.

وعده جایگزینی موبایل با کارت بانکی

اردیبهشت ۹۶ و همزمان با برگزاری نمایشگاه کتاب، ناصر حکیمی مدیر کل وقت فناوری اطلاعات بانک مرکزی اعلام کرد: گوشی‌های موبایل جایگزین کارت بانکی در ایران شدند. گفته شده بود، در این شیوه با نزدیک کردن گوشی هوشمند و هر ابزار هوشمندی به پایانه‌های فروشی که به فناوری NFC مجهز باشند اطلاعات به شکل نشان‌گذاری شده از طریق نرم‌افزارهایی که در گوشی نصب شده است، به شاپرک منتقل می‌شود و پس از پردازش اطلاعات، پرداخت انجام می‌شود.

علی‌رغم وعده‌های داده شده و با وجود اینکه تلفن‌های همراه هوشمند ضریب نفوذ زیادی در جامعه پیدا کرده‌اند و تعداد دستگاه‌های کارت‌خوان نصب شده در فروشگاه‌ها و مراکز خرید هم رو به افزایش است، اما همچنان فناوری NFC عملیاتی نشده است یا به صورت محدود و بسیار پراکنده انجام می‌شود.

کدهای USSD

بانک مرکزی در اولین گام در ۲۰ خرداد ماه ۹۳ دریافت موجودی از طریق کدهای USSD را منوط به پرداخت کارمزد ۱۲۰ تومانی از سوی کاربر نهایی کرد، سپس در نیمه مهرماه ۹۴ اقدام به ممنوعیت اعلام موجودی و خرید بر بستر USSD برای شرکت‌های پرداخت کرد و همزمان سقف حداکثر ۲۰۰ هزار تومان را برای پرداخت قبوض بر این بستر اعلام کرد. در سال ۹۵ به‌منظور ارتقای سطح امنیت بستر USSD، سامانه پیوند راه‌اندازی شد اما ۱۵ بهمن ۹۶ بانک مرکزی برای جلوگیری از ناامن بودن این بستر بخش‌نامه‌ای صادر کرد که بر طبق آن تنها پرداخت قبوض عمومی از طریق این بستر امکان‌پذیر باشد و تراکنش‌های دیگر از روی آن حذف شود؛ بخش‌نامه‌ای که مقاومت‌های زیادی را به دنبال داشت. حالا همچنان وضعیت تراکنش‌های بانکی با کدهای دستوری در پلاتکلیفی حذف شدن یا نشدن و تأمین یا عدم تأمین امنیت باقی مانده است.



احراز هویت در تراکنش‌های موبایلی



دی ماه سال ۹۷ معاون نظارت و توسعه شرکت شاپرک اعلام کرد که بانک مرکزی در حال تکمیل زیرساخت‌های مورد نیاز طرح احراز هویت تراکنش‌های موبایلی است و با هماهنگی شرکت‌های پرداخت الکترونیکی به صورت آزمایشی اقداماتی انجام شده، اما هنوز تا فاز عملیاتی زمان باقی است.

اما هفتم بهمن ۹۷ مدیر اداره نظام‌های پرداخت بانک مرکزی از طرح این بانک برای الزامی شدن احراز هویت در تراکنش‌های موبایلی در آینده نزدیک خبر داد. مسوولان بانک مرکزی از راه‌اندازی طرحی در آینده نزدیک خبر می‌دهند که ظاهرا هنوز زیرساخت‌های آن فراهم نشده و مشخص هم نیست چه زمان اجرایی می‌شود و به راحتی از قید «آینده نزدیک» استفاده می‌کنند. طرحی که ظاهرا هنوز خام است و زیرساخت‌های اصلی آن مشخص و اجرایی نشده است.

کارت‌های بانکی خارجی

نخستین وعده ورود کارت‌های بانکی خارجی به کشورمان به اسفندماه سال ۹۴ بازمی‌گردد که مدیر اداره نظام‌های پرداخت بانک مرکزی از ورود نخستین کارت‌های بین‌المللی تا نیمه سال ۹۵ خبر داد. در سال ۹۶ اما علی کرمانشاه معاون وقت فناوری‌های نوین بانک مرکزی از ورود اولین کارت‌های بین‌المللی بانکی به ایران در تابستان همان سال خبر داد.

اواخر سال ۹۶ اما زمزمه‌هایی در خصوص توقف طرح ورود کارت‌های دو بانک JBC واپن و شبکه UPI چین شنیده شد و در حالی که موضوع دو بانک چینی و ژاپنی بدون اعلام دقیق و جزئیات مبنی بر توقف یا شکست اعلام نشده بود، مسوولان بانک مرکزی از تلاش برای یافتن راه‌های دیگر برای اتصال کارت‌های بانکی ایران به نظام‌های بین‌المللی پرداخت، خبر دادند. حالا نه از بانک‌های چینی و ژاپنی خبری هست و نه از مسیرهای جایگزینی که برای باز شدن پای کارت‌های بانکی ایران به نظام پرداخت بین‌الملل مطرح شد.

کارت‌ها و حساب‌های اجاره‌ای



دی ماه ۹۷ دادستان انتظامی مالیاتی کشور، گزارش جامعی از مشکلات ناشی از تخلف اجاره حساب‌ها و کارت‌های بانکی ارایه داد. عباس بهزاد گفته بود که برخی از فعالان اقتصاد زیرزمینی برای فرار از مالیات اقدام به گشایش حساب اجاره‌ای می‌کنند.

چندی بعد وزیر امور اقتصادی و دارایی نیز اعلام کرد که برنامه‌ای جدی برای برخورد با متخلفان داریم، اما مساله اینجاست که اصولا آماری از حساب‌ها و کارت‌های بانکی اجاره‌ای در کشور وجود ندارد! بانک مرکزی هم در اطلاعیه‌ای اعلام کرده بود مسوولیت همه تراکنش‌ها و مبادلاتی که از طریق حساب و کارت بانکی انجام می‌شود بر عهده

برای اجرای درج کد رهگیری در همه بانک‌ها، بانک مرکزی با تأخیری سه ماهه، بخش‌نامه‌ای را صادر و دستورالعمل آن را به تمامی بانک‌ها ابلاغ کرد اما براساس گزارش‌های میدانی، اغلب بانک‌ها آن را اجرا نمی‌کنند و حتی گاهی کارمندان بانک هیچ اطلاعی از ابلاغ این بخش‌نامه به بانک‌ها ندارند.

پلاتکلیفی سرنوشت خزانه‌داری الکترونیکی



راه‌اندازی خزانه‌داری الکترونیکی موضوعی بود که از سال ۹۴ و به گفته طیب‌نیا وزیر وقت اقتصاد در دستور کار این وزارتخانه قرار گرفت. اما راه‌اندازی این سامانه نیازمند انتقال حساب‌های دولتی از بانک‌ها به بانک مرکزی بود که همچنان به نتیجه نرسیده است و این کار نیازمند همکاری و هماهنگی با سایر دستگاه‌ها و بانک مرکزی است.

اما همچنان با وجود دستورالعمل‌هایی که در سال‌های گذشته صادر شده، از تحقق خزانه‌داری الکترونیک، حداقل به آن شکل که وعده داده شده بود، خبری نیست. در آخرین خبری که در این مورد منتشر شده بانک مرکزی ابلاغیه‌ای را به بانک‌ها داده که بر اساس آن، افتتاح حساب دستگاه‌های اجرایی صرفا باید از طریق خزانه‌داری کل کشور و نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی انجام شود.

این بخش نامه که ۲۵ تیر ماه امسال منتشر شده نشان می‌دهد که هنوز الزام قانونی تمرکز حساب‌های دولتی از سال ۹۴ تا کنون به سرانجام نرسیده است.

سرنوشت سامانه کشف تقلب آنلاین
تیرماه سال ۹۷ شرکت شاپرک برای به‌کارگیری سامانه کشف تقلب بومی، اطلاعیه‌ای صادر کرد و از شرکت‌های داخلی خواست در صورتی که محصولی برای ارایه دارند هر چه زودتر مستندات خود را به این شرکت ارایه دهند.

اطلاعیه شاپرک و پیگیری برای سامانه کشف تقلب بومی نشان می‌داد که در ظاهر، عزمی جدی برای جمع کردن بساط تقلب و به ویژه مقوله قمار از شبکه پرداخت الکترونیکی کشور وجود دارد، زیرا با افزایش سایت‌های قمار و فعالیت درگاه‌های بانکی در این سایت‌ها ضرورت وجود این سامانه در نظام پرداخت کشور بیش از پیش مطرح است اما حالا پس از گذشت بیش از یک سال هنوز خبری از تولید این سامانه توسط متخصصان داخلی منتشر نشده است.

کاهش شعب بانکی

هفت سال قبل یعنی در اسفند ماه سال ۹۱ بانک مرکزی طی بخش‌نامه‌ای دستور کاهش ۲۰ درصدی شعب بانکی را صادر کرد. در این بخش‌نامه ضمن اعلام ممنوعیت ایجاد شعب جدید در سال آینده، تا پایان شهریورماه ۹۲ به بانک‌ها و موسسات اعتباری مهلت داد تا نسبت به واگذاری دارایی‌های غیرمنقول مازاد خود اقدام کنند. شش سال بعد از این بخش‌نامه، بانک مرکزی خبر از کاهش تعداد شعب بانک‌ها داد که اصولا چندان ملموس نبود. در گزارش بانک مرکزی در پایان سال ۹۶ اعلام شد که تعداد کل شعب داخل کشور شبکه بانکی در پایان اسفند ماه معادل ۰۰۳ درصد کاهش یافته است. در آخرین آمار اعلام شده نیز، تعداد شعب بانک‌های کشور از ۲۳ هزار و ۵۴۹ شعبه در پایان سال گذشته به ۲۳ هزار و ۱۱۱ شعبه تا آبان ماه سال رسیده که تنها حاکی از تعطیلی ۴۳۸ شعبه در سال ۹۸ است.

جایگزین شدن کارت ملی با کارت بانکی



اواسط سال ۹۶ بود که زمزمه استفاده از خدمات غیرحضور بانکی از طریق کارت هوشمند ملی به‌طور رسمی مطرح شد. این موضوع برای بانک‌ها که به شدت درگیر بحث امنیت و احراز هویت کاربران خدمات از راه دور هستند، اهمیت داشت

و کارت بانکی با یک مکمل خوانشگر می‌توانست جایگزین توکن‌هایی شود که برخی بانک‌ها آن را در اختیار مشتریان خود گذاشته‌اند.

اما از این موضوع خبری نشد تا اینکه اواخر سال قبل اخباری مبنی بر جایگزینی کارت هوشمند بانکی با کارت‌های مرسوم بانکی از سوی بانک‌هایی نظیر بانک ملی و بانک ملت مطرح شد. اما اطلاعات زیادی از نحوه تبدیل کارت‌های ملی هوشمند به کارت بانکی در دسترس نیست و بانک‌ها نیز اخبار و تبلیغات خاصی روی این موضوع نداشته‌اند که همین مساله خود گواهی بر روی زمین ماندن این طرح است.

ناکارآمدی سامانه‌ها در مهار چک برگشتی

تیر ماه سال ۹۲ بود که همزمان با راه‌اندازی سامانه چکاوک، اعلام شد قرار است چکاوک اعتماد عمومی را به چک بازگرداند، در شهربور ماه سال ۹۶ وعده «بازگشت اعتماد به چک با سامانه صیاد» مطرح شد و در مهر ماه سال گذشته بانک مرکزی اقدام دیگری در راستای بازگشت اعتماد به چک انجام داد و اعلام کرد که در راستای تکمیل خدمات سامانه صدور یکپارچه الکترونیک دسته‌چک (صیاد) و با هدف ایجاد شفافیت در فضای کسب‌وکار از طریق ارایه خدمت استعلام مربوط به سوابق چک برگشتی مشتریان، سامانه استعلام پیامکی صیاد به عنوان خدمت ارزش افزوده قابل بهره‌برداری است. گرچه مسوولان بانک مرکزی در گزارش‌های خود از موفقیت پروژه‌ها می‌گویند اما علاوه بر آماری که گویای عملکرد است، اظهارات مدیران شعب از سیکل میوب بهره‌برداری از این سامانه‌ها و ارزیابی عملکرد نیز گویای مشکلاتی است که نهایتا معمای چک‌های برگشتی را لاینحل گذاشته است.

خریدوفروش آزادانه رمزارزها روی سایت‌ها



اگر چه هیات دولت در مصوبه ششم مردادماه خود در سال جاری، استخراج رمزارزها را با مجوز وزارت صمت قانونی اعلام کرد، اما طبق اعلام بانک مرکزی، خرید و فروش رمزارزهای استخراج شده در داخل کشور، ممنوع شده است. با این وجود اما به‌رغم اعلام بانک مرکزی مبنی بر ممنوعیت خرید و فروش رمزارزها در داخل کشور، اخباری مبنی بر پیش‌پیش مطرح است اما حالا پس از گذشت بیش از یک سال هنوز خبری از تولید این سامانه توسط متخصصان داخلی منتشر نشده است.

با توجه به اعلام ممنوعیت خرید و فروش رمزارزها در کشور اما می‌توان به تعداد زیادی سایت که با عنوان سامانه‌های خرید و فروش رمزارز فعال هستند دست یافت که حتی فیلتر هم نیستند.

به هر حال با وجود غیرقانونی بودن خرید و فروش بیت‌کوین تاکنون هیچ مقابله‌ای با آن نیز انجام نشده است، بنابراین با وجود اینکه خرید و فروش بیت‌کوین با سایر رمزارزها قانونی نیست، این گونه به نظر می‌رسد که با توجه به اینکه مقابله‌ای هم با آن نمی‌شود، چندان غیرقانونی هم نباشد!

سرنوشت خروجی عملیاتی سامانه سپام

پس از آنکه در سال ۹۱ تحریم‌های بانکی شدت گرفت و بسیاری از بانک‌های ایرانی در لیست قطع اتصال شبکه بین‌المللی بانکی قرار گرفتند، محمود بهمنی رییس وقت بانک مرکزی، سامانه‌ای تحت عنوان سپام راه‌اندازی کرد که در دور زدن سوییفت، مرادات مالی بین بانکی را دنبال کند.

به صورت عملی اواسط سال ۹۲ بود که بانک مرکزی به‌طور رسمی در اقدامی جدید برای دور زدن تحریم، سامانه پیام‌رسانی الکترونیک مالی (سپام) را برای فائق آمدن بر فشار تحریم‌های بین‌المللی به ویژه احتمال قطع دسترسی به شبکه‌های ارتباطی جهانی نظیر سوییفت، طراحی و پیاده‌سازی کرد.

باوجود گذشت شش سال اما همچنان خبری از اجرای سامانه سپام نبود تا اینکه شهریور ۹۸ بانک مرکزی خبر رسید که ایران و سوریه بر سر استفاده از سامانه سپام تفاهاتی داشته‌اند. حال با توجه به تعلل هفت ساله در تعیین تکلیف و اجرایی شدن سامانه سپام باید منتظر ماند و دید که نمونه اخیر به چه سرنوشتی دچار خواهد شد.

خبر

دانلود اپلیکیشن سکه به ۴ میلیون نسخه رسید

پنجمین جشنواره «کوروש – به پرداخت» با برگزاری قرعه کشی و معرفی برندگان خود در پردیس سینمایی کوروش تهران به کار خود پایان داد.

روابط عمومی شرکت به پرداخت ملت در مراسم اختتامیه این جشنواره که با حضور اعضای هیات‌مدیره و مدیران عامل شرکت به پرداخت ملت و مجتمع تجاری کوروش برگزار شد، به مشتریانی که خرید خود را در بازه زمانی ۲۴ تیرماه تا ۲۴ آبان‌ماه ۱۳۹۸ در این مجتمع و از طریق دستگاه‌های کارت‌خوان به پرداخت انجام داده بودند، به قید قرعه یک دستگاه خودرو کیا سراتو و سه دستگاه خودرو پژو ۲۰۶ اهدا شد.

شهریار خلیلی، مدیرعامل شرکت به پرداخت ملت در این مراسم با بیان اینکه جایگاه نخست به پرداخت در ایران و خاورمیانه و رتبه پانزدهم شرکت‌های پرداخت‌الکترونیک جهان، محاصل ۱۵ تلاش شبانه‌روزی در این شرکت است، گفت: به پرداخت ملت روزانه تا ۲۵ میلیون تراکنش در حوزه‌های مختلف را اعم از کارت‌خوان‌های فروشگاه‌ی، خودپردازهای بانکی، درگاه‌های اینترنتی و انواع کیوسک‌ها در رستوران‌ها و بیمارستان‌ها و... مدیریت می‌کند.

او محصولات ارائه‌شده توسط این شرکت در ۱۵ سال اخیر را مبتنی بر دانش و تجربه مهندسان ایرانی و تولید داخلی عنوان کرد و افزود: بومی‌سازی محصولات موجب رونق کسب‌وکار است.

او با بیان اینکه به پرداخت از لحاظ کارایی بنا بر آمار شاپرک رتبه نخست را داشته و هرگز اقدام به صدور و ارائه کارت یا کارت‌خوان ناکارآمد نکرده است، اظهار کرد: سهام ما در بورس عرضه شده و سوددهی برای ما اولویت بالایی دارد، اما این موضوع در کنار رفاهی که قرار است برای مردم به ار مغفان بیآورد، ارزش پیدا می‌کند.

او یکی از محصولات به‌روز به پرداخت ملت را نرم‌افزار موبایلی سکه با ۴ میلیون کاربر خواند و بیان کرد: سکه یکی از اپلیکیشن‌های حوزه پرداخت‌الکترونیکی است که بالغ بر ۱۰۰ خدمت متنوع از کارت‌به‌کارت و پرداخت قبض و خرید شارژ گرفته تا گردشگری، بیمه و... را به کاربران ارائه می‌کند.او با اشاره به برگزاری مراسم قرعه‌کشی و معرفی برندگان جشنواره کوروش – به پرداخت اظهار کرد: در کوروش‌مال علاوه بر امکان خرید با کارت‌خوان به پرداخت ملت، با اپلیکیشن سکه و از طریق QR پذیرنده‌ها نیز می‌توان اقدام به خرید بدون کارت کرد. درواقع اگر کارت بانکی شما همراه‌تان نباشد، راحت‌ترین کار استفاده از اپلیکیشن سکه است. چراکه هر پذیرنده یک QR دارد که در صورت نصب سکه و اسکن QR با گوشی، پرداخت شما با رم دوم به‌راحتی قابل انجام است.

ادامه از صفحه ۳

جالب است که وزیر محترم نیرو در مصوبه‌اش بلافاصله تبصره یک را آورده است:

تبصره یک «به منظور مدیریت مصرف برق در طول ایام گرم (از ابتدای خرداد تا پایان شهریور) بهای هر کیلووات ساعت انرژی برق با ضریب دو و در هشت ماهه دیگر سال (از ابتدای فروردین تا انتهای اردیبهشت و همچنین از ابتدای مهر ماه تا انتهای اسفند ماه هر سال) با ضریب نیم محاسبه و دریافت می‌شود.»

این تبصره نشان می‌دهد که استناد به مصوبه هیات دولت برای تعیین تعرفه مصرف برق استخراج‌کنندگان رزمراز حالت نوعی شوخی جلف و به سخره گرفتن اعضای محترم دولت را داشته است و بلا شک مقاصد دیگری به جز تعیین تعرفه در نظر بوده است زیرا وقتی وزیر اختیار داشته باشد مصوبه‌ای را در عددی ضرب یا بر عددی تقسیم کند، یعنی مختار است به هر عددی که دلخواهش باشد برسد و طنز تلخ ماجرا آن است که مخاطبان خود را فاقد هرگونه منطق و سواد و شعور دانسته و برای توجیه تعرفه‌اش اعدادی را برای نابودی این صنعت انتخاب کرده که میانگینش بشود همان عدد مصوب هیات دولت یعنی ۹۶۵۰ ریال.

از اینجا مشخص می‌شود فردی که قصد نابودی صنعت رزمراز را دارد شخص وزیر نیرو است زیرا با همین اختیار ضرب و تقسیم که دارد می‌توانست ناجی این صنعت باشد مثلا بگوید برای یازده ماهه و البته به جز ساعات اوج مصرف ۱۰۰ تومان و برای یک ماه ۱۰ هزار و ۲۹۰ تومان که باز هم می‌شد مصوبه هیات دولت ولی تنها یک ماه تعطیلی در کار صنعت به وجود می‌آمد نه بسته شدن آن در طول سال و جالب است که بعد از تعیین تعرفه غیرمنصفانه برای هشت ماه جهت چهار ماه دیگر تعرفه‌ای در نظر می‌گیرد که دو برابر تعرفه هشت ماه قبل است یعنی در این چهار ماه تعرفه بیش از ۲۰ برابر تعرفه صنعتی افزایش یافته است یعنی حدود ۲ هزار در صد.

پر واضح است که کسی با کوچک‌ترین معلومات درباره این صنعت این تعرفه را مساوی با تیر خلاص بر شقیقه این صنعت می‌داند. اگر جناب وزیر و کارشناسان محترم آن وزارتخانه تا این حد کارشناس هستند که وای بر ما و باید شاکر خدا باشیم که در سیل گذشته فقط به همین اندازه تلفات داشتیم.

ولی اگر با خوش بینانه‌ترین حالات ممکنه هشت ماه را مساوی نابودی این صنعت ندانیم آیا شکی هست که چهار ماه تا تعرفه هزار و ۹۶۵ تومان صنعت به تعطیلی کشیده می‌شود؟

آیا جناب وزیر برای حقوق حداقل چهار ماه کارکنان این صنعت تدبیری اندیشه فرموده‌اند؟

آیا برای بازپرداخت بهره وام‌های اخذ شده از بانک‌ها ایشان

راه‌حلی دارند؟

آیا برای خواب سرمایه به کار رفته برای ایجاد این صنعت ایشان نظری دارند؟

ممکن است حضرت ایشان در پاسخ بگویند وظیفه من حفظ صنعت برق است نه صنایع دیگر که البته این حرف از اساس غلط است زیرا ایشان عضو محترم هیات دولت جمهوری اسلامی ایران بوده و به اعتلا و پیشرفت کشور باید بیندیشد و نه یک صنعت خاص، ولی در پاسخ باید گفت که اولاً این مصوبه حضر تعالی بیشترین ظلمه را به صنعت برق وارد می‌کند زیرا بنا نابودی این صنعت مبالغ پرداختی از این صنعت را دریافت نخواهید کرد. ثانيا با این مصوبه، دستگاه‌های استخراج ارز را به صورت موربانه‌ی به خانه‌ها سرازیر می‌کنید که نه تنها نمی‌توانید میلی از آنها در یافت کنید بلکه قطع برق‌شان به علت تعدادشان می‌تواند مسایل امنیتی برای کشور ایجاد کند. ثالثا شما قدرت نگهداری برق تولید شده را ندارید و چون تا طول سال یکسکان مصرف نمی‌کنید در نتیجه مقدار زیادی از برق تولید شده هدر می‌رود که با توجه به نحوه مصرف دستگاه‌های مورد استفاده در این صنعت، بهترین شیوه برای جلوگیری از اسراف و ایجاد درآمد برای صنعت برق فراهم شده بود.

رابعا شما با نصب کنتور هوشمند و قید در قرارداد هر وقت کمبود برق داشتید می‌توانید به قطع آنها اقدام کنید.

خامسا اگر روش شما چنین باشد که هر صنعتی با مصرف بالای برق را نابود کنید و در نتیجه تامین برق مردم را مشروط به عدم مصرف آن بدانید، البته همواره موفق خواهید بود زیرا صورت مساله را به خوبی پاک فرموده‌اید ولی با این سیاست کشوری را معطل ابتکارات و درایت خود کرده‌اید.

وزیر نیرو مسوول تامین برق مورد نیاز مردم است و صد البته برای تامین آن نیازمند دریافت پول است که آن را از طریق تعرفه‌های تعیین شده دریافت می‌کند. اگر برای تامین برق مورد نیاز وجهی کم دارید تعرفه‌های صنعتی را بدون تبعیض و برای همه صنایع بالا برده تا اعضای این صنف طبق قانون و بر حسب وظیفه پرداخت فرمایند ولی بالا بردن نرخ تعرفه برای صنعتی که می‌تواند بیشترین کارایی را در جنگ اقتصادی دارا باشد و تحریم را دور زند و ارز داخلی تولید کند و چون موهبتی است الهی برای ملت شریف و چون خاری است در چشم دشمنان جهانخوار ما و همزمان بی‌تفاوت بودن به دیگر صنایع حتی صنایع سرطازان نه تنها قابل قبول نیست بلکه سولالتی در ذهن متبادر می‌سازد که وظیفه هر فرد با وجدان است که آن را تا حصول نتیجه‌ای درست از طریق مراجع ذی صلاح قانونی دنبال کند.

تجربه نشان داده است که دورخی و یا چند نرخی

آن به سال ۹۶ برمی گردد که پروژه تحول دیجیتال بانک ملی ایران با محوریت شرکت Deloitte و همکاری گروه توسن تعریف شد که به دلایل مختلفی از جمله مساله تحریم، در ابتدای راه متوقف شد ولی بخشی از دانش در اختیار تیم داخلی قرار گرفت که در حال حاضر در طرح برنامه‌ریزی سفر دیجیتال بانک توسعه تعاون، شرکت TLS این بانک را همراهی می‌کند؛ به همین بهانه با علی رحیمی پور، مدیرعامل شرکت TLS به منظور شفاف شدن مسیر دیجیتال شدن بانک توسعه تعاون به گفت‌وگویی نشستیم.

به‌طور رسمی، شرکت توسن به عنوان شرکت مشاور برای تدوین نقشه راه بانکداری دیجیتال بانک توسعه تعاون انتخاب شده است؛ ولی از دیدگاه کارشناسان وزارت اقتصاد و دارایی، بانک و تدوینگران این طرح، پروژه به عهده توسن – TLS است که به حسب ارتباطات فی‌مابین شرکت‌ها، راهبر د اجرا به این شکل در نظر گرفته شده تا توانمندی‌های قابل ارا به بهینه باشد. با توجه به دلیل تجهیز و احتمال پیچیدگی در اهداف اصلی TLS، آیا این اتفاقات و تغییر جهت‌ها طی ۹ ماه دوره مسوولیت شما رخ داده است؟

– لازم است کمی تاریخچه بگویم، حدود سه سال پیش استراتژی گروه توسن بر این شد که ادامه فرایند تولید در قالب Banco Main Frame از شرکت TLS در تون منتقل شده و اجرا به‌طور متمرکز در توسن صورت پذیرد که این محصول در حال حاضر در مرحله تست نهایی بر بستر ZOS با بهره‌گیری از WebSphere 9 بوده و زودی وارد بازار خواهد شد. بنابراین پیشنهاد محصول Core Banking به بانک‌های Large Scale به قوت خود باقی است، اما موضوع بانکداری دیجیتال به دلیل ورود گروه توسن به نسل چهارم بانکداری در دستور کار قرار گرفته است و اولین نمود



به موازات این موضوع، پروژه جاری‌سازی ارزش‌ها در همان سال در شرکت TLS تعریف شد که تیمی متشکل از متخصصان تحلیل کسب‌وکار بانکی به تحقیق، تدوین، پیکربندی و بومی‌سازی معماری کسب‌وکار در صنعت خدمات مالی پرداختند. برای بیان بهتر این موضوع، توجه شما را به یکی از شمایتهایی که در مستندات Deloitte منتشر شده جلب می‌کنم که تصویری از یک هرم است که شبیه به هرم مازلو طبقه‌بندی شده است با این تفاوت که مسیر از بالا به پایین بوده و طبیعتا در انتهای هرم سیکل بازخورد وجود دارد که به نوک هرم بازمی‌گردد.

دو لایه اول به ارزش‌های کسب‌وکار می‌پردازد، لایه سوم جاری‌سازی ارزش‌ها را تبیین می‌کند، لایه چهارم مرحله اجرا و در نهایت به تجربه مشتری می‌رسیم که منجر به بازخورد به نوک هرم و یا یکی از لایه‌های میانی خواهد شد. القصه اینکه ماموریت TLS فعالیت در لایه سوم این هرم تعریف شده بود و مربوط به پیش از دوره مسوولیت من در این شرکت است.

وقتی از جنجال دیجیتال می‌گوییم، دقیقا از چه صحبت می‌کنیم؟

– این موضوع مستقیما با تئوری هرم کسب‌وکار مرتبط است به نحوی که بنده خودم ناخوداگاه مسیر تحصیلی و شغلی‌ام را نیز براساس آن استوار کردم. وقتی استراتژی، مدل کسب‌وکار و طرح اجرایی شرکت تی‌ک را در شرکت

در گفت‌وگو با مدیرعامل شرکت TLS مطرح شد؛

از گنجی که می‌گذریم!

هلدینگ توسن ارایه دادم، این فرصت در اختیارم قرارم گرفت تا در کنار یکی از بزرگان صنعت بانکی، وعده‌های روی کاغذ را اجرا کنم و به قول یکی از مدیران، در ادامه یک نسخه پیچی به عنوان پزشک عمومی، فرصت فعالیت به عنوان یک پزشک تخصصی را نیز داشته باشم. لذا در پاییز ۹۷ اولین تطبیق یک کسب‌وکار بانکی در کشور را ذیل توانمندی‌های پست مالی با قابلیت‌های BIAN در این شرکت انجام دادیم.

به حسب گفته‌های شما، این گونه بر می‌آید که TLS از دو سال پیش در سکوت مسیرش را آغاز کرده، این ادعا زمانی بر جسته‌تر می‌شود که تمرکز عمیق این شرکت برای ارایه پیشنهادی متقن به بانک توسعه تعاون به شش ماه پیش از اجازه فعالیت بازمی‌گردد. این نکته را قبول دارید؟

– با رجوع دوباره به هرمی که ذکر شد، فعالیت در بانک توسعه تعاون جهت ارایه نقشه راه بانکداری دیجیتال شامل سه لایه تدوین استراتژی، طراحی مدل کسب‌وکار و طراحی مدل عملیاتی می‌شود. بانک توسعه تعاون از یکسو بانک توسعه‌ای محسوب شده و از سوی دیگر محوریت اقتصاد تعاونی را در دستور کار خود قرار داده که از این پس با بهره‌گیری از بستر دیجیتال به ایفای ماموریت خود خواهد پرداخت. ساختار تیم پروژه متخصص این امر است. علاوه بر خیرگانی که در گروه توسن حضور دارند و این فعالیت زیر نظر آنها انجام می‌گیرد، از توانمندی‌های شرکت‌های تخصصی نظیر به‌رایسن، بانیک و آیریس نیز به حسب همکاری با شرکت TLS بهره می‌بریم. تیم تمام‌وقت پروژه شامل فارغ‌التحصیلاتی از دانشگاه‌های نظیر دانشگاه تهران، علامه طباطبائی و علم و صنعت در رشته‌هایی شامل MBA (گرایش‌های استراتژی و عملیات)، اقتصاد، منابع انسانی، مهندسی کامپیوتر و مدیریت آموزشی است که سابقه

به عمل آمد تا نکات خود را بیان دارند.

دکتر منطقی به آرامی پشت میکروفن قرار گرفت و به سرعت و البته با دقت شروع به صحبت کرد: دوستان برای کسی شکی باقی نمانده که دستورالعمل وزیر محترم برای نابودی یا منجر به نابودی این صنعت است و البته مصوبه از هیات دولت گرفتن بدان منظور بوده است که هر گونه مفری برای نجات این صنعت از جمله مصرف گاز و تولید برق توسط بخش خصوصی نیز مسدود شود و تامین مصرف برق بهانه‌ای بیش نیست. در پاسخ این سوال که چرا چنین تصمیمی اخذ شده است می‌توان گمانه‌زنی‌هایی کرد که شاید منطقی‌ترین و البته خوش‌بینانه‌ترین آنها این است که وزارت نیرو قصد دارد با نابود کردن فعالان بخش خصوصی، خود استخراج رزمراز را به عهده گیرد.

چون جناب منطقی این جمله را بیان داشت همه‌مه در گروه شروع شد و نظم جلسه مجدد بهم خورد که رییس از حضار خواست به نوبت نکات خود را بیان دارند.

نفر اول: اگر چنین است چرا وزارت صنایع شروع به ارایه مجوز فعالیت کرده است.

نفر دوم: آنچه وزارت صنایع جواز فعالیتش می‌خواند در واقع جواز دفن صنعتی است که به علت برق گرفتگی جانش را از دست داده است. عجیب است چگونه وزیر صمت که باید حامی صنایع باشد در جلسه‌ای حضور داشته که صنعتی نوپا را در جلوی چشمانش ذبح کردند و دم بر نیاورده و حتی رضایت داده و عجیب‌تر آنکه قصد دارد با ارایه مجوزی وانمود کند که این صنعت با این تعرفه می‌تواند ادامه فعالیت دهد. کاش دستگاه‌های استخراج رزمرازها به جای برق با مجوز وزارت صمت کار می‌کردند تا خرید و فروش بعدی مجوزها معنا دارتر می‌شد!

نفر سوم: آقای رییس سوالی داشتم که با توجه به اینکه تمام افراد مسوول در شبکه‌های توزیع برق و شاید دیگر قسمت‌های وزارت نیرو، اطلاعات مربوط به مزارع استخراج رزمراز را دارند این جایزه شناسایی به کدوم‌شون تعلق می‌گیرد؟ آیا ملاک قد یا وزن و یا حجم است؟ آیا سابقه کاری ملاک است؟ آیا نام و نام خانوادگی و بعضی از موارد مندرج در شناسنامه ملاک است؟ آیا سلسله مراتب اداری شرط است؟ آیا محل تولد شرط است؟

فردی دست بلند کرده و با اشاره رییس، چنین جواب سوال را می‌دهد: ببینید اینجوری نیست که همه شرایط دریافت جایزه را داشته باشند. فقط بعضی‌ها و این بعضی‌ها از تجربه و موقعیت و درک و کمالات برخوردارند و می‌دوند شتر را کجا بخوابوند.

نفر بعد با اعتراض: آقا من نفهمید شما چی می‌گی؟ خوابوندن شتر آن هم تسوی وزارت نیرو چه ربطی به چگونگی تقسیم جوایز دارد؟



فعالیت در کسب‌وکار بانکی داشته‌اند تا علاوه بر طراحی استراتژی و مدل کسب‌وکار، در لایه مدل عملیاتی نیز سه محور فرایند، منابع انسانی و تکنولوژی را به درستی در کنار هم قرار دهند. طبیعتا نقطه شروع کار، نقطه صفر نخواهد بود زیرا بانک توسعه تعاون پیش از ابلاغ سند زوارخانه هم فعالیت خودش را در حوزه بانکداری دیجیتال آغاز کرده بود؛ لذا در گام اول فرایند سنجش سطح بلوغ دیجیتال که با دانش و ابزار تولید شده در شرکت TLS در دستور کار قرار دارد تا در مسیر صحیح قرار بگیریم.

در دنیا هم تحول دیجیتال یک مفهوم بسیار نوین است، طبق آمار تا به این لحظه درصد شکست پروژه‌ها به موفقیت آنها در دیگر کشورها هم غالب است. این موضوع از نظر شما درست است؟

– این تهدید یک فرصت است. ما با یک ایدئولوژی روبه‌رو هستیم که ناگزیر بر است. اگر درنگ کنیم مثل برف آب خواهیم شد و آخرین تلاش‌ها در آخرین روزها نیز منجر به شکست خواهد شد. الان زمان کاشت است و بانک بانکداری دیجیتال نواخته شده است. اما درک این فیل در تاریکی کار یک تیم و یک مجموعه به تنهایی نیست. ما در ابتدای امر به اشتباه شبیور را از سر گشاد نواختیم و با تک تک بانک‌ها جلسه گذاشتیم و تبادل نظر کردیم و از توانمندی‌های خودمان گفتیم، در میانه راه به این نتیجه رسیدیم که به جای تلاش برای برداشت سهم بیشتر از این کیک که حجم و محتوایش را به دقت نمی‌دانیم، تمرکزمان را روی هم‌افزایی بگذاریم و پیش از مشتریان به سراغ همکاران‌مان در این حوزه برویم تا به جای رقابت به تشریک مساعی بپردازیم و با فرهنگ‌سازی تفکر دیجیتال، به تحول دیجیتال دست یابیم تا مانگی از این گنج غافل نمانیم؛ شاهد این ادعا، تبادل آرا با شرکت صنایع یاس ارغوانی (ارایه‌دهنده نقشه راه بانکداری دیجیتال بانک ملت) در ارایه مدل سنجش بلوغ دیجیتال بانکی بوده است که به عنوان پیشنهادی جهت تکمیل شاخص‌های ارزیابی بانکداری دیجیتال در فصل چهارم سند ابلاغی وزارت اقصاد و دارایی، به معاونت بانک، بیمه و شرکت‌های خصوصی آن وزارت تقدیم شده است.

نفر بعد فریاد می‌زنه من جوابش را می‌دونم و ادامه می‌ده: برای اینکه خدای ناکرده حق کسی ضایع نشود و به منظور در اختیار قرار دادن فرصت برابر به جایزه بگیران ارجمند، از آنها دعوت می‌شود که در مسابقه‌ای حضور به هم رسانند، درست مثل بعضی از این مسابقات تلویزیونی، پشت میزی قرار می‌گیرند و جلوشون به زنگی می‌گذارند بالاترین مقام در جایگاهی رفیع که تسلط به همه داشته باشه قرار می‌گیره و می‌گی من تا سه می‌شمرم هر که زودتر زنگ زد اولین جایزه را می‌گیره و همین‌طور ادامه می‌ده تا آخرین جایزه بگیر.

در همین حال اعتراض بعضی‌ها که این نمی‌تواند درست باشد چون بالاترین مقام همیشه باید در حال شمردن یک دو سه باشد و اگر بخواد اینجوری باشه بهتره اسامی جایزه‌گیران ارجمند را در کیسه‌ای قرار داده سپس مقام بالاتر دست در کیسه جایزه‌گیران کرده یکی یکی اسامی آنها را قرائت و آنها هم با اعلام مراکز استخراج رزمراز و تعیین خسارت ۲۰ درصد خود را صاحب شوند. یکی دیگر از حضار با صدایی بلند و گله‌آمیز می‌گه: آقایون این حرفا چیه شما می‌زنید خوب معلومه جایزه‌ها که مشخص شد حساب و کتاب داره یک جا جمع می‌شه، مثلا صندوق ذخیره جایزه‌گیران، بعدشم به جوری که نه سیخ بسوزه نه کباب تقسیم می‌شه.

رییس: آقایان وقت جلسه را تلف نکنید و از بیان حدسیاتی که ممکن است نادرست باشد خودداری کنید.

یکی از حضار با بلند کردن دشتش گفت: آقای رییس من نکته مهمی دارم و ادامه داد که فقط وزارت نیرو نیست که با اطلاعات مراکز استخراج رزمراز دسترسی دارد و شناسایی‌ها را انجام‌دها را می‌تواند صاحب شود بلکه بعضی از کارکنان ارجمنده، وزارت فاوای خودم‌ون نیز همین امتیاز را دارند چون راحت نگاه می‌کنند که کجا به مراکز پول بین‌المللی وصل شدند، ما نباید اجازه دهیم حق این عزیزان ضایع شود.

نفر بعدی: نگران نباش چون خوشبختانه در این موارد روابط حسنه و هماهنگی خوبی بین دستگاه‌های دولتی وجود دارد. ابتدا کارشناسان مربوطه با تشکیل جلساتی تضامین لازمه را از یکدیگر اخذ می‌کنند، مثلا در همین مورد برقی‌ها به فوایبی‌ها می‌گویند: در صورت عدم هماهنگی برق تون قطع و فوایبی‌ها می‌گن قبول فقط شما هم خطا کنید اینترنت و تلفن تون قطع و پس از این تفاهم کاملا دوستانه، وزارتین برای همکاری مشترک جهت خدمت‌رسانی هر چه بیشتر به ملت شریف با برگزاری مراسمی که قسمتی از آن در اخبار سراسری هم پخش می‌شود پروتکلی امضا کرده و موجبات شادی مردم را فراهم می‌کنند که رییس با قطع سخنان پراکنده و انتمام وقت، ختم جلسه را اعلام کرد.



ICT ایرانی در هفته ای که گذشت

سامانه ثبت اموال مسوولان؛ ولی افتاد مشکل ها!



پریسا خسروداد

Khosroddad.news@gmail.com

حرف زدن در مورد دارایی ها و اموال فلان مقام مسوول یا فرزندش و یا گفتن از اینکه چقدر حقوق دریافتی اش نجومی بوده است، معمولاً نقل بسیاری از محافل، از تاکسی های مسافربر گرفته تا میهمانی ها و دورهمی هاست. این موضوع که به شکل جالبی مورد توجه بسیاری از مردم در افشار مختلف و با هر جبهه سیاسی است، معمولاً به این جمله ختم می شود که البته هیچ کس نمی داند چه میزان پول و سرمایه دارد؟

پاسخ به این ابهامات و سوالات در سامانه ای نهفته است که می بایست با آغاز آذر ماه، شروع به رسیدگی و بررسی اموال مسوولانی می کرد که در قالب خوداظهاری مکلف به اعلام تمام دارایی هایشان بودند. اما می توان باور کرد که سلطان ... و یا فرزند آقا و خانم... با صداقت تمام اقدام به ثبت اموال و دارایی های خود کرده اند و مانند کشورهایی نظیر فنلاند و سوئیس که دارای اقتصاد سالم هستند، مردم ایران نیز بدانند چقدر پول در حساب فلان سیاستمدار کشورشان قرار دارد؟

سوال ها، چالش ها و البته رازهای بسیاری در پس این سامانه قرار دارد که در گزارش این هفته ICT ایرانی به آن می پردازیم. اما قضیه قطعی طولانی مدت اینترنت در کشور بر اثر اعتراض های ناشی از افزایش قیمت بنزین نیز انقدر حایز اهمیت هست که در صدر اخبار پربازتاب این هفته ICT ایرانی قرار بگیرد.

اما گرانی بنزین بر خلاف ادعای برخی مسوولان که بر این باور بودند تأثیری بر گرانی کالاها و معیشت مردم ندارد، به طور کاملاً تصادفی (!) معیشت مردم را نشانه گرفتند که مصداق آغاز حمایت های پارانهای دولت این بار در یک قالب جدید بود که آن هم ماجراهای خاص خودش را داشت. در گزارش این هفته ICT ایرانی به بررسی و ارزیابی آنچه که مورد اشاره قرار گرفت، می پردازیم.

کدام مسوول، چقدر پول دارد؟



اصل قانون ۱۴۲ ایران به زعم برخی از حقوقدانان، مرتقی ترین اصل قانون اساسی است که به موجب اجرای آن دارایی رهبر، رئیس جمهوری، معاونان رئیس جمهوری، وزیران و همسران و فرزندان آنان را

مشمول رسیدگی می داند و در واقع قوی ترین و صریح ترین قانونی است که مسوولان کشور و نظام را مکلف به شفاف سازی اموال و دارایی هایشان می کند.

بر اساس این قانون و سایر الزامات قانونی که به پشتوانه این اصل ایجاد شد، سامانه ای توسط قوه قضاییه شکل گرفت که علاوه بر افراد کلیدی اشاره شده در این اصل، نمایندگان مجلس را نیز اضافه کرد و سامانه ای را در شهریور ماه گذشته به مسوولان البته افکار عمومی معرفی کرد که سامانه ثبت دارایی مسوولان نام گرفت.

از اول آبان ماه، ثبت اموال مسوولان و خانواده هایشان در این سامانه آغاز شد و مهلت یک ماهه ای به افراد مشمول این سامانه داده شد. اما در حالی که در هفته دوم آذر ماه به سر می بریم، هنوز هیچ آمار و اطلاعاتی از چگونگی میزان حضور مسوولان در این سامانه اعلام نشده است و تنها هر از گاهی فردی از داخل قوای سه گانه اعم از مجریه، مقننه و قضاییه صرافاً به تعریف و تمجید و تشریح فواید این سامانه می پردازد.

این در حالی است که گمان می رود با توجه به نوعی بی میلی در اعلام آخرین وضعیت مسوولانی که در این سامانه دارایی های خود را اعلام کرده اند، از میان ۲۵۰ هزار نفری که مشمول این قانون می شوند و صرفاً ۲۸۸ نفر از این افراد را نمایندگان مجلس تشکیل می دهند، ظاهراً تنها درصد کمی اموال خود را در سامانه مذکور اعلام و ثبت کرده اند.

این سامانه که در صورت تمکین تمام مسوولان مشمول و البته صحت سنجی بدون سانسور توسط مقامات بی طرف قضایی می تواند، گام موثری در مبارزه با فساد احتمالی مسوولان و خانواده های آنها و همچنین رُست زیبای اداری در دنیا برای کشور ایران محسوب شود، صورت دارایی های مسوولان و خانواده آنها

را شامل هفت مورد اعم از تمام اموال غیر منقول که شامل ملک و املاک، حقوق دارای ارزش مالی، سرمایه گذاری ها و حق انتقال آنها، اوراق بهادار، موجودی حساب ها در بانک ها، صندوق ها، مطالبات، دیون و هر گونه منبع در آمد مستمر از زمان آغاز به کار تا پایان دوره مسوولیت می داند.

اما در صورت عدم اظهار دارایی توسط افراد مشمول قانون رسیدگی به دارایی مسوولان یا ارایه اطلاعات ناقص و یا کتمان، امضای آنها فاقد اعتبار خواهد بود و مشمول مجازات تعزیری درجه شش می شوند که محرومیت از حقوق اجتماعی است.

بر اساس این گزارش، با توجه به تمام مهلت مسوولان مبنی بر ثبت اموال خود و خانواده هایشان در این سامانه بحث بر انگیز، جای طرح این موضوع باقی است که آیا خوداظهاری که روش ثبت اموال مسوولان در این سامانه است، به خودی خود برای کریستالی شدن اموال افرادی که به طور مستقیم از بیت المال ارتزاق می کنند و وظیفه ای جز خدمت رسانی به مردم ندارند، به تنهایی کافی است؟ موضوع دیگر اینکه هیچ قید مجرمانه ای در آغاز تا پایان فرایند ثبت اموال مسوولان وجود ندارد و اگر هم وجود داشت، با توجه به لزوم از کجا آمدن اموال مسوولان و خانواده آنها، محلی از اعراب نداشت. بنابراین ایجاد جریان آزاد اطلاعات در دسترسی و مشاهده اطلاعات ثبت شده در این سیستم، ولو با وجود اعمال فیلترهای امنیتی برای رسانه ها و افکار عمومی یک امر کاملاً ضروری است.

قطعی اینترنت، جوک نشد!



در هفته های که گذشت، اتصال نیم بند اینترنت خانگی به شبکه جهانی اینترنت در کشور برقرار شد و تعدادی از مردم و کسبو کارها دوباره طعم حضور در فضای مجازی را چشیدند.

اما ابعاد این رویداد به حدی گسترده و تأثیر گذار بود که نمی توان به سادگی از آن عبور کرد. بنا به اعلام برخی منابع مسوول در کشور، خسارت ناشی از شش روز قطعی اینترنت در ایران مبلغی معادل ۶۱ میلیون

معیشت مختل مردم



اما هفته قبل وزارت کار و رفاه اجتماعی از کمک معیشتی دولت به کارگران، بازنشستگان، معلمان، نیروهای تامین اجتماعی، عشایر و افراد وابسته به صندوق ها و حقوق بگیران ثابت خبر داد و از متقاضیان دریافت این کمک خواست تا شماره ملی سرپرست خوار خود را به کد دستوری #۶۳۶۹* ارسال کنند تا طی ۲۴ ساعت برای آنها کد رهگیری ارسال شود.

اما هنوز ساعاتی از اعلام شماره ارسال درخواست کمک معیشتی نگذشته بود که ثبت کد ملی در اپراتورهای تلفن همراه با اختلال مواجه شد و در عمل غیر ممکن شد. اندکی بعد، اختلال در سیم کارت های ایرانسل و رایتل برطرف شد. اما تا لحظه تدوین این گزارش، مشترکان همراه اول قادر نبودند اطلاعات خود را برای دریافت کمک معیشتی دولت ارسال کنند. لذا با توجه به اینکه تمهیدات فنی لازم برای زیر بار رفتن تعداد قابل توجهی از درخواست ها برای سامانه مذکور در نظر گرفته نشده بود و از سوی دیگر علی رغم وجود راه های متعدد در برقراری ارتباط نظیر پیامک راهکار دیگری اتخاذ نشده بود به همین منظور می توان گفت بر استرس افکار عمومی مبنی بر برقراری ارتباط اضافه کرد.

درخواست کنندگان کمک معیشتی دولت در حالی اختلال در سامانه معیشت را تجربه کردند که شبکه های مشابه پیش از این بارها بر حسب موضوعات مختلف نظیر دریافت رایانه ها در معرض ثبت اطلاعات مردم قرار گرفتند و دفعه هر نیز یک واکنش را نشان دادند: اختلال!

برخی کارشناسان بر این باورند که با توجه به اینکه اعلام کدهای این چنینی معمولاً در مواردی اتفاق می افتد که ساختار اقتصادی و اجتماعی در کشور متحول شده و در حال تحول است، بنابراین به هیچ وجه نباید فشاری بابت قطعی و یا اختلال در سامانه ها را به سایر نگرانی ها افزود و مهم تر از همه اینکه ارایه و حفظ بستر فنی مناسب برای مواقع ضروری امری واجب است که با توجه به وجود تجربه های قبلی چندان هم غیر قابل پیش بینی و دشوار نیست.

دلار برای هر یک روز و در مجموع حدود ۳۶۹ میلیون دلار آمریکا برابر با ۴۳۰۰ میلیارد تومان تخمین زده شده است. در این میان انتشار پیام ویدیویی آذری جهرمی، وزیر ارتباطات با محتوای چگونگی جبران خسارت قطعی اینترنت، نه تنها باعث فروکش کردن ناراضیاتی مردم نشد، بلکه آنها را تا حدی نیز برافروخته کرد.

این پیام ویدیویی که تلویحا مراجع عالی امنیتی را مسوول تصمیم گیری در خصوص قطعی اخیر اینترنت معرفی کرد و با طرح عذرخواهی بابت همه مشکلات به وجود آمده در زمان قطع اینترنت به عنوان عضوی از دولت و حاکمیت به نوعی سعی در دلجویی از کاربران اینترنت داشت، در خصوص جبران قطعی خسارت اینترنت از تمدید زمان بسته های اینترنتی به میزان قطع ارتباط و هدیه یک گیگابایتی اینترنت خبر داد. پیامی که شاید افکار عمومی در روزهای ابتدایی قطعی اینترنت توقع داشت به جای پاسخ اطلاعی ندارم، زودتر آن را بشنود و هدیه ای که با توجه به تداوم قطعی اینترنت گوشی تلفن همراه، در عمل قابل استفاده نبود و بسیاری آن را زیر سوال بردند. فراخواندن وزیر ارتباطات به مجلس بابت پاره ای توضیحات، رویداد دیگری بود که در بدنه وزارت ارتباطات بر اثر قطعی اینترنت در هفته گذشته رخ داد. اما آنچه که هنوز به درستی مشخص نیست، نحوه پرداخت خسارت در وهله نخست به متقاضیان استفاده از خدمات درمانی نظیر داروهای نیازمند تاییدیه اینترنتی که به طور مستقیم با جان انسان ها در ارتباط است و پس از آن کسبو کارهایی است که بسته به ابعاد سرمایه گذاری متحمل خسارت های میلیاردی شده اند.

اما برای عوض کردن حال و هوای ناامیدکننده روزهای قطعی اینترنت در کشور، بد نیست گریزی هم به وضعیت محتوای پیام های رد و بدل شده طی این ایام بزنیم. فرهنگ رایج در میان پیام های فانتزی تبادل شده در میان مردم ایران عموماً بر این اساس استوار است که متاسفانه اتفاقات ناگوار نیز دستمایه طنز قرار می گیرند.

اما قطعی اینترنت به مثابه آریاگرگی بود که نتوانست موهای خود را کوتاه کند. به عبارت دیگر، قطعی اینترنت در کشور رویداد بسیار مهم و تأثیر گذاری بود که اصلاً دستمایه تولید محتوای طنز نشد.

جدول شماره ۲

کارت خوان تاکسی ها



اگرچه از سال ها قبل وعده نصب کارت خوان در تاکسی های پایتخت مطرح شده اما همچنان این وعده نیز محقق نشده است. تاکنون در چند نوبت تاکسیرانی وعده نصب این کارت خوان ها را داده و حتی با بانک شهرداری نیز توافقاتی را صورت داده اما همچنان خبری از نصب کارت خوان در تاکسی های پایتخت نیست و شاید به علت تعلل اجرای این طرح دیگر توجه نداشته باشد.

سامانه شناسه کالا



سامانه شناسه کالا که در بهار سال جاری رونمایی شد و قرار بود با شناسنامه دار کردن کالاها راه را بر ورود کالای قاچاق یکبار برای همیشه ببندد، حالا به نقطه نامعلومی رسیده است. با وجود گذشت مدتی طولانی از رونمایی و راه اندازی این سامانه هنوز اطلاعاتی درباره وضعیت کنونی شناسه دار کردن بسیاری از گروه های کالایی وجود ندارد.

ساماندهی کسبو کارهای اینترنتی

اجرا نشدن این قانون و در عین حال تأکید بر قانون گذاری های جدید برای این حوزه باعث شده تا کسبو کارهای اینترنتی به رغم رشد روزافزون شان که اقتضای رشد فناوری است با اما و اگرهایی هم مواجه باشند، در حالی که از ۱۰ هزار فروشگاه اینترنتی ۹۷۰۰ فروشگاه فاقد مجوز هستند، مرکز توسعه تجارت الکترونیکی امکان اخذ مجوز را به تمایل کسبو کارها منوط کرده و حرفی از الزام در خصوص این قانون مطرح نیست.

تفکیک ترافیک اینترنت



مشترکان اینترنت در ایران سال ها هزینه ترافیک داخلی را دلاری و به اندازه ترافیک خارجی اینترنت پرداخت می کردند، اما عاقبت قرار شد با تفکیک اینترنت هزینه ترافیک داخلی یک سوم محاسبه شود. با این وجود وزارت ارتباطات نهایتاً فقط ۵۰۰ سایت منتخب خود را به عنوان ترافیک داخلی شناسایی کرد و در عمل تفکیک ترافیک داخلی و خارجی به صورت کامل محقق نشد و بلا تکلیف ماند.

ساماندهی تاکسی های اینترنتی



از آبان ماه سال ۹۶ وزارت کشور در حالی که سال ها از فعالیت بدون قانون و مجوز مشخص تاکسی های اینترنتی می گذشت و در این مدت انبوهی از شکایات از سوی نهادهایی همچون سازمان تاکسیرانی مطرح بود، قول تدوین این آیین نامه را داد. حالا اما اخبار گواه این است که خبر روشنی از سرنوشت تدوین این آیین نامه و حتی اجرای احتمالی آن نیست.

کارت سوخت



پس از اتمام دولت احمدی نژاد، دولت جدید انتقادهای زیادی را به طرح کارت سوخت وارد کرد و سرانجام نیز با تکررخی کردن بنزین کارت سوخت بی فایده شد. مجلس اما استفاده از این کارت ها را الزامی کرد که راه به جایی نبرد. حالا اما حرف از به کارگیری تجهیزات جدید کارت خوان ها در پمپ بنزین ها مطرح شده است و با تمام این تفاسیر سرنوشت کارت های سوخت نیز در بلا تکلیفی قرار دارد.

مالیات از کسبو کارهای اینترنتی

دوگانگی و تبعیض در اجرای قوانین در خصوص کسبو کارهای اینترنتی و سنتی همچنان پابرجاست. در حالی که کسبو کارهای سنتی تقریباً از نخستین روزهای کاری خود و بدون هیچ گونه فرجه و بلا تکلیفی قانونی مشمول پرداخت عوارض، بیمه و مالیات می شوند، ظاهراً این موضوع در خصوص کسبو کارهای اینترنتی کماکان مسکوت است و سازمان دارایی فاصله زیادی تا اخذ مالیات از این کسبو کارها دارد.

کدهای USSD



تاکنون بارها مسوولان مختلف از جمله در بانک مرکزی اعلام کرده اند که کدهای دستوری موبایل به این علت که ایمن نیست باید حذف شوند و حتی چند ضربه با USSD نیز برای اتمام کار آنها اعلام شده. اما همچنان USSD فعال است و حتی در برنامه های تلویزیونی تبلیغات گسترده ای برای آن صورت می گیرد.

سامانه ثبت قرارداد

مردامه سال گذشته بود که سامانه ای با عنوان «ثبت قرارداد های کار و ثبت دادخواست» با حضور وزیر کار و تعاون راه اندازی شد. قرار بود این سامانه با ثبت قرارداد ها به منازعات کارگر و کارفرما و امکان ثبت قرارداد های سفید و یکطرفه به نفع کارفرما پایان دهد اما همچنان خبری از نتایج راه اندازی این سامانه نیست، اگر چه اخیراً گفته می شود این سامانه راه اندازی شده اما از خروجی عملیاتی آن فعلاً خبری نیست.

سامانه صدور یکپارچه دسته چک



از خردادماه ۹۶ بانک مرکزی خبر از توسعه سامانه ای با عنوان سامانه صدور یکپارچه الکترونیکی دسته چک (صیاد) به منظور افزایش امنیت چک و جلوگیری از صدور چک های پلا محل داد و اجرایی شدن آن را به تمام بانک های کشور اعلام کرده با این وجود تاکنون این سامانه در عمل به صورت کامل اجرایی نشده است و همچنان نیز شاهد رگش چک های زیان مردم و نامعلوم بودن سرنوشت این پروژه هستیم.

فروشندگان ماهواره های دارو

در حالی که مدت ها است در شبکه های ماهواره ای عده ای با اعلام شماره تلفن یا سرویس های پیامکی اقدام به فروش داروهای تقلبی و غیر قانونی می کنند، اما تاکنون هیچ اقدامی برای مسدود شدن سر شماره های آنها صورت نگرفته است. این در حالی است که چندی پیش وزارت بهداشت رسماً اعلام کرد که نیازمند همکاری دستگاه های دیگر از جمله وزارت ارتباطات برای مهار این معضل است. موضوعی که البته همچنان بلا تکلیف است.

مهاجرت به IPv6



با توجه به گذشت هشت سال برداشته شدن اولین قدم ها برای مهاجرت از IPv4 به IPv6، یک مقام آگاه، گفته همچنان تا تحقق بخش عمده ای از این پروژه فاصله زیادی وجود دارد. با توجه به اینکه پروژه گذار به IPv6 از سال ۱۳۸۸ برای اولین بار مطرح شده و در سال ۱۴۰۱ (احتمالاً به نتیجه می رسد، حداقل عمر اجرایی شدن آن ۱۳ سال برآورد می شود.

سامانه املاک و اسکان

با وجود آنکه در مرداد ۱۳۹۶ قانون سامانه ملی املاک و اسکان تصویب شد، اما وزارت راه و شهرسازی و راس آن عباس آخوندی همچنان این سامانه را راه اندازی نکرده اند و البته گویا تمایلی به انجام این کار هم ندارند. این در حالی است که ۲/۶ میلیون مسکن خالی در کل کشور وجود دارد که در صورت ایجاد سامانه املاک می توان با مقرر کردن مالیات بر آنها از ایجاد حباب و سفته بازی در بازار مسکن جلوگیری کرد.

فرزندان ایرانی تلگرام



با فیلتر شدن تلگرام، اپلیکیشن هایی همچون تلگرام طلایی، هاتگرام و غیره به مرور میان کاربران ایرانی جا افتادند و دسترسی به تلگرام از این طریق ادامه دارد. در این میان برخی از مسوولان قضایی و مجلس معتقدند فعالیت این اپ ها در مغایرت با اهداف اولیه در خصوص رونق پیام رسان های بومی و داخلی قرار دارد، لیکن این اختلاف نظر هاین تاکنون راه به جایی نبرده است.

کاداستر

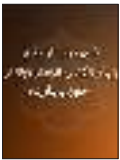
با وجود آنکه اولین بخش نامه های سازمان ثبت در خصوص کاداستر به حدود سال ۱۳۳۴ بازمی گردد اما بر اساس آمار ارایه شده از سوی سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، فقط ۱۸ درصد اراضی ملی در قالب کاداستر (سیستمی برای مدیریت و نگهداری اطلاعات فنی و حقوقی، سند مالکیت دریافت کرده اند. کم توجهی و فقدان اراده دستگاه های اجرایی برای همکاری و مخالفت های ذی نفعان باعث شده این طرح روی زمین بماند.

وارد کنندگان کالای حوزه فاوا با ارز دولتی



اوایل تیر ماه سال ۱۳۹۷ وزیر ارتباطات فهرستی از وارد کنندگان کالا با ارز دولتی را منتشر کرد که شائبه های زیادی را به وجود آورد. از اختصاص ارز دولتی به شرکت های نامرتبط با حوزه ICT تا واردات کالاهای فاوا با ارز دولتی و فروش با نرخ ارز آزاد همه و همه فقط گوشه ای از تخلفات صورت گرفته بود که همچنان این موارد محل ابهام هستند.

قانون حمایت از پدید آورندگان نرم افزار



از سال ۸۳ قانون حمایت از پدید آورندگان نرم افزار باید اجرایی شد که تا امروز به صورت کامل اجرا نشده است. به همین دلیل مشکلات فراوانی برای فعالان حوزه نرم افزار به وجود آمده و سرمایه گذاری در زمینه محتوا و نرم افزار کاهش یافته است. گفته می شود تاکنون حمایت های لازم از سوی وزارت ارتباطات از صنعت نرم افزار کشور انجام نگرفته است.

خرید و فروش فیلتر شکن



در حالی که هر ساله هزینه های زیادی برای فیلترینگ در کشور می شود، اما کسبو کارهای متعددی در فضای مجازی کشور شکل گرفته که در حال فروش فیلتر شکن هستند. با توجه به اعلام شماره حساب توسط فیلتر شکن فروش ها و فیلتر نشدن آدرس های اینترنتی بسیاری از آنها باید قیمت مافای خرید و فروش فیلتر شکن در کشور آزادانه در حال فعالیت است.

شبکه ملی اطلاعات



ایده اولیه این شبکه در سال ۱۳۸۴ مطرح شد و مراحل مطالعاتی آن در دولت نهم انجام پذیرفت. در سال ۱۳۸۹ شبکه ملی اطلاعات در قانون برنامه پنجم توسعه گنجانده شد و طبق قانون برنامه بنابر آن بود که این شبکه تا سال ۱۳۹۵، کامل شود. در نهایت اما با تقسیم بندی کردن شبکه ملی به سه فاز و چند بار رونمایی از آن همچنان این پروژه به شکل کامل محقق نشده است.

استارت آپ های بدون متولی



رویکرد دولت در مواجهه با استارت آپ ها معمولاً حمایت های مالی و پرداخت وام به برخی از آنها به صورت گزینشی بوده که این امر همواره با انتقادهایی مواجه بوده است. با وجود گذشت سال های متوالی اما هنوز متولی اصلی استارت آپ ها و حتی تعریف دقیق آنها مشخص نیست و قوانین روشن برای فعالیت های استارت آپ ها تدوین و به اجرا گذاشته نشده است.

«تأمین های فناوری کشور»

از دکه فیلترینگ تا دکه قطع اینترنت

یه زمانی توی ایران نگرانی کاربران اینترنتی، محدود به مسایل جزئی مثل فیلترینگ شبکه‌های اجتماعی و سایت‌های پر مخاطب بود!

برای رفع این دغدغه زمانی رییس جمهور اعلام کرد که قول می‌دهد دست وزیر ارتباطات روی دکه فیلترینگ نرود.

برای این موضوع هم یه سری دست و جیب و هورا کشیدن و تیتز رسانه‌ها

شد و خلاصه خیلی شلوغش کردن.

چند وقت بعد همه دیدن دکه فیلترینگ از قضا خیلی هم روان و بدون هیچ اختلالی کار می‌کنه و مشکلی از این بابت نیست. بعد یه عده رفتن سراغ وزیر ارتباطات که ای بابا پس چرا این دکه مر تب داره کار می‌کنه که پاسخ شنیدن بنده کارهای نیستم و به کمیته‌ای هست که اونجا تصمیم می‌گیرن. فقط این وسط من نفهمیدم که دکه فیلترینگ اساسا دست وزیر ارتباطات نبوده، پس چرا رییس جمهور چنین قولی داده و کلی هم دست و جیب و هورا کشیدن؟ مثل این می‌مونه که مثلاً من قول بدم چیزی گرون نشه بعد که گرون شد و همه اومدن سراغم، بگم من پای قولم هستم و من که گرونش نکردم؟! اتفاقاً توی چند روز گذشته یه فیلمی هم بین کاربران داره دست به دست می‌شه که البته مربوط به چند سال قبله و باز به نقل از رییس جمهور اعلام شده که اینترنت قطع نخواهد شد. حالا ظاهر ا دکه قطع اینترنت هم به خوبی داره کار می‌کنه و وقتی دوباره از وزیر ارتباطات پرسیدن که اینترنت چه زمانی وصل می‌شه، گفته شورای امنیت کشور که وزیر کشور رییس هست مسوول قطع اینترنت و ما نمی‌دونیم کی وصل می‌شه.

خلاصه اوضاع عجیبی شده و دیگه فکر کنم کسی نگران دکه فیلترینگ نیست و همه نگران مر تب کار کردن دکه قطع اینترنت هستن.

حالا این وسط ۳۰ تا نماینده تهران هم در حالی که تقریباً هزار تا مصاحبه از وزیر ارتباطات منتشر شده بود که قطع اینترنت دست من نیست، یه نامه زدن به وزیر ارتباطات که لطفاً اینترنت رو وصل بفرمایید!

یعنی مათوی این هاگیر وواگیر موندن نماینده‌های مجلس نمی‌دونن بالاخره قطع اینترنت به وزیر ارتباطات مربوط نیست یا هست؟

از اینا که بگذریم در روزهای گذشته یه چیزی توی مایه‌های جوک بین کاربران اینترنت رد و بدل می‌شد که با طولانی تر شدن قطع اینترنت ظاهر ا بعضی‌ها می‌گن نه بابا جوک نیست!

ماجر از این قراره که می‌گن روزی که اینترنت قطع شد، چون باید سریع و محکم قطع می‌شد، مسوول مربوطه خیلی محکم کوبیده روی دکه قطع اینترنت. به شکلی که دکه خراب شده و حالا علت اینکه قطع اینترنت طولانی شده اینه که در حال تعمیر دکه هستن!

این احتمالات به اون خاطر مطرح شد که در بسیاری از نقاط کشور مشکل خاصی مشاهده نمی‌شه و از این جهت ادامه قطع بودن اینترنت محل سوا له. البته کارشناسان بی خبر از همه جا به سری احتمال هم مطرح می‌کنن که شاید قراره این وضعیت ادامه داشته باشه تا به این ترتیب کمک بشه مشکلات شبکه داخلی کشور رفع بشه.

خلاصه ما هم مثل شما و مسوولان وزارت ارتباطات و نمایندگان مجلس، از زمان رفع مشکل اینترنت بی‌خبریم و باید منتظر بمونیم ببینیم مشکل اصلی چیه؟

عزت ز یاد آق فری

تقویم تاریخ ICT ایران



۱۰ سال پیش در چنین هفته‌ای، کودکان ایرانی برای اولین بار صاحب پورتالی شدند که با استفاده از آن امکان دسترسی به تمام سایت‌های فعال در حوزه تولید محتوای کودک برایشان به وجود می‌آمد. این پورتال که در واقع با هدف ساماندهی تمام سایت‌های مرتبط با کودکان راه اندازی شده بود، قرار بود در سه فاز تکمیل شود. در فاز اول تمام لینک‌های مرتبط با حوزه کودکان در این پورتال قرار داده می‌شد. در این فاز لینک تمام سازمان‌هایی که به نحوی در امور کودکان فعالیت می‌کردند همچون سازمان بهزیستی، وزارت آموزش و پرورش، موسسه‌های دولتی و غیردولتی و انجمن‌ها در پورتال قرار داده می‌شد. در دو فاز دیگر که تا پایان سال نهایی می‌شد، پایگاه خبری کودکان و پژوهشگاه کودک نیز راه اندازی می‌شد. در این پورتال بخشی هم به عنوان نمایشگاه مجازی کودک در نظر گرفته شده بود که هر شرکت و ارگانی می‌توانست محصولات جدیدش را به صورت رایگان در آن معرفی کند. با وجود آنکه پورتال کودک به عنوان یک پورتال ملی به جامعه معرفی شد بود اما هیچ یک از دستگاه‌های دولتی متولی راه اندازی آن نبودند،

شبکه‌های اجتماعی زیر ذره بین!

عدم اتصال اینترنت همراه



با وجود آنکه هفته قبل به مرور اینترنت ثابت تمام نقاط کشور بار دیگر متصل شد اما برخلاف خبرهای اعلامی که قرار بود اینترنت همراه وصل شود این اتفاق نیفتاد. وصل نشدن اینترنت همراه باعث شد تا تعداد زیادی از کاربرانی که از طریق موبایل به اینترنت متصل می‌شوند نتوانند به اینترنت متصل شوند و شبکه‌های اجتماعی خلوت‌ترین روزهای خود را تجربه کنند.

در شرایطی که مسوولان نیز اطلاع رسانی و شفاف سازی مشخصی در خصوص زمان پایان قطعی اتصال اینترنت همراه نکردند بازار گمانه‌زنی‌ها نیز داغ شد و حتی برخی این ادعا را مطرح کردند که ممکن است دیگر اینترنت همراه وصل نشود. از سوی دیگر با توجه به اینکه وزیر ارتباطات وعده اختصاص یک گیگ اینترنت موبایل به مردم به جبران قطعی اینترنت را داده بود برخی از کاربران به طنز نوشتند وزیر ارتباطات برای آنکه نمی‌خواسته هزینه اینترنت کاربران را بدهد مانع اتصال مجدد اینترنت شده است. برخی دیگر از کاربران نیز به شوخی عدم توانایی فنی مسوولان وزارت ارتباطات را عامل متصل نشدن اینترنت همراه دانستند.



هفته گذشته بسیاری از مردمی که با وجود گرانی بنزین موفق به دریافت پارانه اعلامی دولت نشدند در شبکه‌های اجتماعی به انتقاد از دولت و نحوه و گذاری پارانه بنزین پرداختند. برخی از کاربران با انتشار تصاویری از صف‌های شلوغ کنار یخسارهای این موضوع را پیش کشیدند که دولت به بخش بزرگی از مردم پارانه گرانی بنزین را ن داده است و مطرح شدن اختصاص این پارانه هم صرفاً جنبه تبلیغاتی داشته است.

از سوی دیگر برخی از کاربران نیز صحبت‌های معاون وزیر رفاه را که گفته بود کسانی که متقاضی پارانه بنزین باشند تمامی حساب‌های بانکی‌شان را چک می‌کنیم در تعارض با حریم خصوصی افراد دانستند و خواستار آن شدند که مسوولان نیز تمامی اموال داخل و خارج خود و بستگان‌شان را اعلام کنند.

بر اساس گمانه‌زنی‌هایی که در شبکه‌های اجتماعی صورت گرفته، دولت به دنبال آن است که با کم کردن تعداد کسانی که پارانه بنزین به آنها اختصاص می‌یابد به نوعی کمبود بودجه خود را جبران کند. بسیاری از کاربران با اشاره به شرایط نامناسب اقتصادی خود خواستار تجدید نظر دولت در اختصاص پارانه بنزین و واگذار شدن این پارانه به تعداد بیشتری از مردم شدند.

مانیتور هوشمندی که بچه داری می‌کند

به تازگی مانیتور هوشمندی به نام SimCam ساخته شده که در صورت شناسایی هرگونه خطر برای نوزاد اعم از افتادن از روی تخت یا خفگی در خواب هشدار می‌دهد.

این فناوری همچنین گریه نوزادان را تشخیص داده و موسیقی آرام بخشی را برای آنها پخش می‌کند. این فناوری با ظاهری زیبا و جالب توجه، امکان نظارت بر نوزاد را به خصوص در طول خواب شبانه فراهم می‌کند. والدین می‌توانند به

کمک این فناوری کودک خود را بدون حضور فیزیکی در محیط خانه تنها گذاشته و با خیال راحت به خریدهای روزانه‌شان بپردازند. برای بهره‌گیری از این سیستم هوشمند تنها کافی است والدین این فناوری را در تلفن همراه خود نصب کرده و از راه دور بر نحوه خواب نوزادشان نظارت کنند.

لوايح پنج گانه حقوق فناوری اطلاعات

پنجم اسفند ماه ۱۳۹۶ پنج لایحه مرتبط با نظام حقوق فناوری اطلاعات و ارتباطات برای ارایه به هیات دولت رونمایی شد. حمایت از اطلاعات و حریم خصوصی افراد در فضای مجازی، مسوولیت ارایه دهنندگان خدمات حوزه فناوری اطلاعات، شناسه‌های الکترونیکی، حکمرانی الکترونیکی و تراکنش‌های الکترونیکی از جمله این پنج لایحه بودند که قرار بود در مجلس مصوب و به قانون تبدیل شوند که البته همچنان خبری از سرنوشت آن نیست.

ارز دیجیتالی داخلی

چهارم اسفند ۱۳۹۶ بود که وزیر ارتباطات در توییتی وعده ایجاد ارز دیجیتالی داخلی توسط پست بانک را مطرح کرد. چهرمی، هشتم اردیبهشت ماه سال ۱۳۹۷ این بار از آماده سازی مدل آزمایشی ارز دیجیتالی ایرانی خبر داد. با این وجود تا این لحظه همچنان خبری از سرنوشت، کارکرد و خروجی ارز دیجیتالی ملی نیست.

۱۰ برابر کردن محتوای الکترونیکی

پروژه ۱۰ برابر کردن تولید محتوای داخلی با رویکرد کسب و کار دیجیتال در سال ۱۳۹۵ به تایید ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی رسید. در این مقطع حدود ۴۰ میلیارد تومان به این پروژه اختصاص یافت و قرار شد با توسعه محتوا تاثیر قابل توجهی بر حوزه‌های علمی، پژوهشی و اقتصادی کشور گذاشته شود. آخرین خبر از این طرح اما این است که ظاهراً اجرای آن به طور کلی از اولویت‌های پروژه اقتصاد مقاومتی خارج شده است.

ماهواره‌های ایرانی

از ۱۵ اسفند ۱۳۸۴ که اولین تلاش‌ها برای ساخت ماهواره داخلی صورت گرفت تا کنون ۹ ماهواره ساخته شده که علی‌رغم صرف هزینه‌های میلیون دلاری، وضعیت هر یک نامعلوم تر از دیگری است. در آخرین مورد رییس سازمان فضایی اعلام کرده، طبق بررسی‌های کارشناسانه در مورد ماهواره مصباح به این نتیجه رسیدیم که هزینه‌های پرتاب این ماهواره بسیار بالاست و ارزش ندارد که آن را به فضا بفرستیم.

زباله‌های الکترونیکی

سال ۱۳۸۹ مصوبه‌ای قانونی تکلیف زباله‌های الکترونیکی را در کشور مشخص کرد. با این وجود این مسوولیت همیشه پاسکاری شده است. پس از آن، هجدهم اسفندماه ۱۳۹۴ وزارت ارتباطات با سازمان محیط زیست یک تفاهم نامه در خصوص این زباله‌ها به امضا رساندند که البته همان طور که قابل پیش بینی بود این تفاهم نامه نیز تکلیف زباله‌های الکترونیکی در کشور را مشخص نکرد.

طرح GNAF

در ۲۱ تیر ماه ۱۳۹۴ محمود واعظی وزیر وقت ارتباطات مصوبه مربوط به «نظام ملی آدرس گذاری کشور» (GNAF) را برای اجرا به تمام دستگاه‌های اجرایی کشور ابلاغ کرد. در این نظام امکان بررسی و صحت سنجی آدرس به همراه موقعیت جغرافیایی مقدور است و همین امر می‌تواند باعث بالا رفتن ضریب ایمنی سایت‌های دولتی شود که پیشرفت دقیق و نتیجه این طرح که اجرای آن به عهده شرکت پست بود، مشخص نیست.

برنامه دفاع سایبری

رییس مجلس شورای اسلامی در ۲۸ اسفند ماه ۱۳۹۵، قانون برنامه ششم توسعه کل کشور را که توسط شورای نگهبان تایید نهایی شده بود، به منظور اجرا به رییس جمهور ابلاغ کرد. در قانون بر نامه ششم توسعه کشور، برنامه دفاع سایبری مناسبی برای افزایش چتر امنیت سایبری پیش بینی شده بود که البته تا این لحظه هیچ آماری از پیشرفت آن منتشر نشده است.

طرح تکاپو

از دی ماه سال ۱۳۹۳ با مصوبه شورای عالی اشتغال برای توسعه اشتغال مبنی بر «مزیت‌های استانی» با عنوان «توسعه کسب و کار و اشتغال پایدار» یا «تکاپو» در دستور کار قرار گرفت و آنگونه که مجریان طرح می‌گفتند پهنم ماه ۹۴ در کار گروه شورای برنامه ریزی استان تصویب و از سال ۹۵ وارد فاز اجرایی شد. با این وجود تاکنون نتیجه مشخصی از میزان اشتغال به وجود آمده از جمله ایجاد ۱۳۰ هزار شغل در بخش ICT نیست.

سند مراقبت از کودکان در فضای مجازی

دوم آبان ماه سال ۱۳۹۶ وزیر ارتباطات از رونمایی سند مراقبت از کودکان در فضای مجازی در روز ۱۳ آبان و همزمان با روز دانش آموز خبر داد. با این وجود تاکنون خبری در خصوص رونمایی این سند منتشر نشده است. تولید محتوای متناسب با کودک و نوجوان در این فضا نیز در این سند پیش بینی شده بود که از میزان پیشرفت آن اطلاعی در دست نیست.

الزام دولتی ها به نصب پادویش

هجدهم بهمن ماه سال ۱۳۹۶ وزیر ارتباطات ابلاغ استفاده از آنتی ویروس پادویش در دستگاه‌های دولتی را به عنوان یک دستور حاکمیتی اعلام کرد. اگر چه از همان زمان تاکنون انتقادات متعددی به مخاطرات استفاده انحصاری از تنها یک آنتی ویروس مطرح شد لیکن همچنان گزاری از میزان پیشرفت و اجرای این دستور حاکمیتی از سوی دستگاه‌های دولتی نیست.

ایمن سازی علاءالدین

۲۸ اردیبهشت ماه سال ۱۳۹۷ معاون پیشگیری سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی تهران با اشاره به ضرورت ایمن سازی اماکن نایمن پایتخت، گفت: از مسوولان ذی ربط می‌خواهیم که فشار بیشتری بیاورند تا ساختمان علاءالدین ایمن سازی اش نهایی شود. با وجود آنکه پایتخت تجربه حادثه تلخ لاسکو را پشت سر گذاشته اما به نظر می‌رسد هشدارها در باره علاءالدین جدی گرفته نشده و این موضوع نیز همچنان بلا تکلیف بماند.

خروج زیر ساخت از مکالمات بین الملل

پنجم خرداد ماه سال ۱۳۹۷ مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت از کاهش نرخ مکالمات بین الملل از طریق دوفر، در صورت آزاد سازی ارایه این خدمات در کشور خبر داد. بر این اساس به جای آنکه شرکت زیرساخت به صورت مستقیم با اپراتورهای بین الملل قرارداد ببندد، قرار است اپراتورهای داخلی با طرف خارجی قرارداد بسته و شرکت زیرساخت تنها بحث تحویل ترافیک را عهده دار باشد.

نظام جامع مالیاتی

حکم مربوط به اجرای طرح نظام جامع مالیاتی به ماه ۵۹ قانون برنامه سوم توسعه و تحت عنوان محدود تر طرح جامع مالیاتی باز می‌گردد. به همین منظور در سال ۱۳۸۳ اعلام شد که شرکت دیلویت کانادا برای برنامه ریزی و تدوین نقشه راه این طرح دعوت به همکاری شده و در برنامه اجرایی طرح جمع مالیاتی ۳۷ پروژه در پنج محور سازماندهی شده بود که این طرح هنوز به سرانجام کامل نرسیده است.

پروانه اپراتور ماهواره‌ای

مطالعات اولیه نیازسنجی امکان سنجی اپراتور ماهواره مخابراتی بومی از سال ۱۳۹۴ توسط سازمان فضایی ایران آغاز شد و چارچوب کلی آن در گولابوری به تصویب رسید. سیزدهم تیر ماه ۱۳۹۷ اعلام کرد که بر روی ماهواره مخابراتی پروانه تدوین شده برای فعالیت اپراتور ماهواره مخابراتی در کشور، در دستور کار کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات قرار دارد.

لوايح قمار و شرط بندی

۲۳ تیر ماه ۱۳۹۷ یک عضو کمیسیون مصادیق مجرمانه اعلام کرد که وزارت ارتباطات، وزارت اقتصاد، بانک مرکزی و پلیس نیروی انتظامی با هماهنگی یکدیگر لوابی را به منظور مبارزه با سایت‌های قمار و شرط بندی به دولت ارایه کرده اند و انتظار می‌رود در آینده‌ای نزدیک در صورت تصویب لوايح مذکور، تبدیل به قانون شوند. این لوايح نیز در زمره ناتمام‌های حوزه فواقر قرار دارند.

مهلت شش ماهه اصلاح سامانه‌های دولتی

شورای اجرایی فناوری اطلاعات در جلسه ۲۸ فروردین ۱۳۹۶ بر اساس پیشنهاد وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات آیین نامه اجرایی استقرار چارچوب تعامل پذیری دولت الکترونیکی را به تصویب رساند. بر این اساس تمامی دستگاه‌های اجرایی موظف شدند حداکثر ظرف مدت شش ماه پس از ابلاغ مصوبه نسبت به اصلاح یا تکمیل پایگاه اطلاعاتی و با باز طراحی سامانه‌های اطلاعاتی اقدام کنند که البته همچنان بسیاری از دستگاه‌ها این کار را نکردند.

تجميع سامانه‌های ۱۱۷ و ۱۱۸

۲۴ دیبهشت ماه ۱۳۹۷ مجید صدری، مدیرعامل مخابرات درباره تغییرات سامانه‌های ۱۱۸ و ۱۱۷ (خرابی تلفن) در سال ۹۷، اظهار داشت: در سال ۹۷ برنامه تغییر در چندین سامانه شرکت مخابرات ایران از جمله خرابی تلفن (۱۱۷)، مرکز خدمات تلفنی (۱۱۸) و سامانه‌های اینترنت مشترکان تجاری و خانگی (۲۰۱۰ و ۲۰۲۰) در دستور کار قرار گرفت.

ارایه لایحه فعالیت استارت آپ‌ها

یکشنبه ۲۳ اردیبهشت ۱۳۹۷ چهرمی وزیر ارتباطات با بیان آماده شدن طرح حمایت از کسب و کارهای نوپا در لایه کارشناسی گفت: این طرح که به منظور رفع مشکلات و تاخیرهای کسب و کارهای نوپا تنظیم شده است به زودی به منظور تصویب با قید فوریت در دولت مطرح می‌شود که همچنان خبری از سرنوشت این طرح نیست.

استفاده الزامی از جویشگر بومی

۲۵ دیبهشت ماه سال ۱۳۹۷ رسول سربایان، رییس سازمان فناوری اطلاعات اعلام کرد در حال تدوین دستورالعملی هستیم تا استفاده از موتورهای جست و جوی بومی در دستگاه‌های اجرایی الزامی شود و همچنین مردم و کاربران نیز ترغیب به استفاده از این پروژه ملی شوند. لذا باید منتظر سرنوشت این دستورالعمل و خروجی آن بمانیم.

بار گذاری اطلاعات روی سامانه GIS

بیش از ۳۰ سال است که درباره GIS (سامانه اطلاعات یکپارچه مکان محور) فواید آن صحبت می‌شود اما همچنان این پروژه بر اساس گفته آخوندی وزیر راه در ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۷ به نتیجه و پیشرفت لازم نرسیده است. آخوندی وعده داده که به دنبال آن هستیم تا از طریق سامانه GIS مطالبه اطلاعات غیر طبقه بندی شده و آزاد را به یک حق شهروندی و اطلاعات را به دارایی برای مردم تبدیل کنیم.