

سه‌شنبه ۲۹ بهمن ۱۳۹۸ | ۲۳ جمادی‌الثانی ۱۴۴۱

کزارش
مهدی پورصفا

برخی نشانه‌های جدی حاکی از این است که مداوم به زیرساخت‌های حیاتی برای اخلال در فضای کشور در آستانه انتخابات هستند.

سال پیش بود که یک خبرنگار آمریکایی در گزارشی به ذکر خاطره‌ای از یک دانشجوی ایرانی –آمریکایی پر داخت که نگاهه‌را به سمت عمق خیابان‌ها و توطئه‌ها علیه نظام جمهوری اسلامی ایران جلب کرد.

در این گزارش آمده بود که مقامات آمریکایی، یک دانشجوی ایرانی را برای تمدید ویزای تحصیلی خود تحت فشار قرار داده بودند تا با یک لپ‌تاپ به نزدیکی یک سایت مدیریت توزیع برق ایرانی رود و کد خاصی را در ساعت خاصی وارد کند. این کد ظاهراً قرار بوده است تا یک برنامه خاص را به صورت خاص در این تاسیسات فعال کند. در این گزارش هیچ اشاره‌ای به اینکه در نهایت این دانشجو تحت فشار مقامات آمریکایی این کار را انجام داد یا نه نیامده اما به خوبی نشان داد برنامه‌ریزی‌های جدی در خصوص استفاده از حملات سایبری علیه ایران در شرایط خاص وجود دارد.

بر اساس این گزارش، دستگاه‌های اطلاعاتی امریکا حاضر شده بودند میالنی را هم علاوه بر ویزای تحصیلی در اختیار وی قرار دهند تااین کار را برای آنها انجام دهد. برخی اتفاقاتی که در طول یک هفته اخیر روی داده است نشان می‌دهد ممکن است برنامه‌ریزی‌های جدی برای اختلال در فضای مجازی وجود داشته باشد.

■ **گسترده‌تر شدن حملات سایبری در یک هفته مانده به انتخابات**

ذکر این نکته ضروری است که زیرساخت‌های فضای مجازی در ایران همواره تحت فشار حملات مداوم از سوی قدرت‌های متعارض خارجی قرار داشته و استفاده از توانمندی‌های سایبری برای هدف قرار دادن زیرساخت‌ها جزو برنامه‌های ثابت دشمنان نظام جمهوری اسلامی ایران بوده است، با این حال از ابتدای هفته ناگهان حملات در فضای سایبری به شدت علیه ایران در حال افزایش است. هنوز مشخص نیست ابعاد این حمله تا کجا می‌تواند ادامه پیدا کند اما مقامات رسمی تنها به صورت کلی و بدون جزئیات این حملات را تأیید می‌کنند.

امیر نظامی رئیس سازمان فناوری اطلاعات درباره تأثیر این حملات اینترنتی بر زیرساخت‌ها و گستره آنها می‌گوید: این حملات در این سطحی قابل وجود دارد، هیچ‌وقت نبوده و پیک حملات نسبت به کل ماکزیمم تاریخ گذشته، از هفته پیش دو برابر شده است.

در تأثیر این حملات همین بس که هفته گذشته گستره و شدت حملات سبب شد تا میزان دسترسی آی‌اس‌بی‌های به پهنای باند اینترنت بین‌الملل نزدیک ۷۵درصد کاهش پیدا کند. این

سرویس سیاسی۸۸۴۹۸۴۳۶

احتمال فتنه سایبری امریکا در روز انتخابات

حملات سایبری به زیرساخت‌های کشور در یک هفته‌اخیر گسترده‌تر شده و این نگرانی را درباره انتخابات پیش‌رو ایجاد کرده است



حملات در طول هفته گذشته نیز به شدت ادامه پیدا کرده است و روز دوشنبه کیفیت دسترسی به اینترنت باز هم کاهش یافت.

جالب این است که گستره این حملات ظاهراً بسیار گسترده‌تر از آن است که به چشم می‌آید، به عنوان مثال برخی سایت‌های خدمات رسانی و مالی نیز هدف حمله قرار گرفته‌اند، همچنین این گمانه نیز مطرح شده است که خاموشی‌های گسترده در برخی نقاط تهران حاصل برخی حملات سایبری گسترده بوده است.

شاید جالب باشد که ابتدا نقص فنی در یکی از دکل‌ها موجب این اختلال اعلام شد اما بعد از مدتی این خبر تکذیب و کمبود گاز در نیروگاه‌ها دلیل این مسئله عنوان و خبر قبلی تکذیب شد. این اخبار متناقض این شک را ایجاد می‌کند که دامنه این حملات بسیار گسترده‌تر از اختلال در دسترسی به اینترنت است.

اینکه چرا در نزدیکی هفته انتخابات ناگهان حملات سایبری اوج می‌گیرد، به راحتی قابل حدس است. سردار جلالی رئیس سازمان پدافند غیر عامل با اشاره به این حملات می‌گوید: حمله اخیر سایبری به کشور برای امکان سنجی حمله بزرگ‌تری انجام شد و ما تحلیل می‌کنیم منشأ این حمله امریکا باشد که البته جلوی این حمله گرفته شد.

این اظهار نظر نشان می‌دهد ممکن است اهداف

جدی‌تری درباره این حملات به خصوص در این مقطع حساس وجود داشته باشد.

■ **تجربه جدی ونزولا در حملات سایبری امریکا**

در سطوح تئوری کاملاًاین احتمال امكنپذیر است که حملات گسترده‌تر منجر به اختلالات جدی در زیرساخت‌های خدمات‌رسانی به کشور شود. در گذشته حملات ویروس استاکس‌نت منجر به خسارت جدی بر زیرساخت‌های هسته‌ای کشور شد. بعدها روشن شد که امریکایی‌ها در قالب یکی از عملکلاتی که در خصوص شبکه‌های زیرساختی در ایران وجود دارد نوع نرم‌افزارهای موجود در شبکه‌های برق، آب و گاز ایران است.

در ایران نیز همانند سایر کشورهای دنیا سیستم‌های انتقال نیرو و برق از سوی مراکز متمرکزی به نام دیسپاچینگ‌های ملی و از طریق نرم‌افزارهایی که به آنها «اسکادا» (SCADA) اطلاق می‌شود، اداره می‌شود.

سیستم SCADA همانطور که از نام آن پیداست یک سیستم کنترل کامل نیست بلکه جهت ارائه مدیریت نظارت و بررسی بر کنترل و جمع‌آوری اطلاعات طراحی شده و اهداف اولیه و طراحی

و تولید آن عبارتند از مانیتورینگ، مدیریت در تصمیم‌گیری در کنترل و اعلام اخطار و الازم در مواقع مورد نیاز از طریق یک مرکز واحد.

سیستم SCADAعلاوه بر کاربرد در فرایندهای صنعتی مانند تولید و توزیع برق (به سبشویه‌های مرسوم یا هسته‌ای)، ساخت فولاد، صنایع شیمیایی، صنایع آب، گاز و نفت در بعضی از امکانات آزمایشی مانند فوزیون هسته‌ای نیز کاربرد دارد.

اندازه‌ایچنین تاسیساتی از هزار تا چندین دههزار کانال ورودی اطلاعات می‌باشد و با کمک شبکه‌ها و سیستم‌های مخابراتی منطقه وسیعی را تحت بازرسی و نظارت قرار می‌دهد.

هسته اصلی این سیستم بسته‌های نرم‌افزاری حرفه‌ای هستند که روی سخت‌افزارهای استاندارد و مشخصی از قبیل PLCها تعریف می‌شود. PLC که از حروف اول کلمات Programmable Logic Controller تشکیل شده است به معنای کنترل کننده قابل برنامه‌ریزی است که در قسمت ورودی، اطلاعات را به صورت باینری دریافت و آنها را طبق برنامه‌ای که در حافظه‌اش ذخیره شده پردازش می‌نماید و نتیجه عملیات را نیز از قسمت خروجی به صورت فرمان‌هایی به گیرنده‌ها و اجراکننده‌های فرمان، ارسال می‌کند.

اغلب این نرم‌افزارها در ایران از محصولات رایانه‌ای

زیمسن است که وظیفه مدیریت سیستم‌های تولید انرژی و انتقال نیرو را بر عهده دارد؛ نرم‌افزارهایی که نشان داده‌اند چندان قابل اطمینان نیستند.

جالب این است که آمریکایی‌ها در جریان آشوب‌های سسال گذشته در ونزولا با استفاده از حملات سایبری و مختل کردن حرکت در پیچه‌های خروج آب، شبکه برق ونزولا را دچار مشکل کردند به گونه‌ای که تمام برق این کشور به مدت چندین روز قطع و تنها بعد از تلاش‌های گسترده بود که امکان وصل شدن برق این کشور فراهم شد.

■ **نقشه امریکایی‌ها برای فتنه سایبری در ایران**

با توجه به در پیش بودن انتخابات در ایران کاملاً محتمل است که آمریکایی‌ها به دنبال ایجاد اختلال در زیرساخت‌های ارتباطی کشور باشند. از آنجا که بخش مهمی از فرآیندهای رأی‌گیری در کشور از جمله احراز هویت با استفاده از نرم‌افزارهای بر خط انجام می‌شود، طبیعی است که اختلال در آنها می‌تواند تبعات گسترده‌تری برای انتخابات داشته باشد.

از آنجا که برگزاری منظم و دقیق انتخابات اهمیت فراوانی برای کشور و سرمد دارد، اختلال‌های ایچنینسی می‌تواند سربه مهم حیثیتی برای کشور باشد.

مهم‌ترین گام برای مقابله با چنین شرایطی به خصوص در برهه حساس کنونی ایجاد یک فهم مشترک در مورد جدی بودن حملات سایبری به کشور است. مورد استاکس نت و نابودی چندصد سانتریفیژ نشان داد که گاه حملات سایبری می‌تواند کشنده‌تر و گسترده‌تر از حملات واقعی و نظامی باشد.

در مرحله دوم و بعد از فهم دقیق‌ی از خطرات چنین حمله‌ای ایجاد یک فرماندهی واحد و اضطراری برای مقابله با چنین حملاتی در کشور ضروری است. روشن است که باید برای یک نبرد همه‌جانبه در این حوزه آماده بود، اما مشکل این است که نهادهای مسئول از آشفتگی همه‌جانبه‌ای رنج می‌برند. شورای عالی فضای مجازی به عنوان بالاترین نهاد حاکمیتی در این زمینه بیشتر به تشکیل جلسات بسنده کرده و بار این مسئله بر عهده سایر نهادهاست، همین مسئله منجر به رویکردهای متفاوت و چند پاره در این حوزه شده است. به نظر می‌رسد شورای عالی فضای مجازی با کنار گذاشتن انفعال خود برنامه‌ای همه‌جانبه برای مقابله با تهدیدات سایبری در حوزه زیرساختی را تدوین و اجرا کند.

در صورت کوتاهی در این باره ایجاد چنین شرایطی می‌تواند خسارات گسترده‌ای برای کشور ایجاد کند. نشانه‌های تلاش امریکایی‌ها برای ایجاد فتنه سایبری در فضای انتخابات از هم اکنون پیداست.

کاردار پیشین ایران در ریاض:

امریکا و صهیونیست‌ها مانع کاهش تنش عربستان با ایران شده‌اند

عربستان سعودی به دنبال کاهش تنش با ایران است ولی امریکا و رژیم صهیونیستی مانع اصلی پیشبرد این سیاست هستند. احمد دستمالچیان کاردار پیشین ایران در ریاض در گفت‌وگو با ایسنا در ارتباط با مطالب مطرح شده از سوی مقامات ایران و عربستان سعودی در مورد روابط دو کشور اظهار کرد: به نظر من عربستان سعودی به دنبال کاهش تنش با ایران است ولی امریکا و رژیم صهیونیستی مانع از این شده‌اند که عربستان سعودی بتواند این موضوع را اجرایی کند، چراکه منافع آنها در گرو وجود بحران بین ایران و برادران عرب در منطقه است. این دیپلمات پیشین کشورمان با بیان اینکه رژیم صهیونیستی در این سال‌ها تلاش کرده که یک ائتلاف بزرگی را علیه ایران در منطقه تشکیل دهد و در همین چارچوب در صدد است کشورهای عربی خلیج فارس را علیه ایران بشوراند، تصریح کرد: متأسفانه در این راستا بعضاً با موفقیت‌هایی نیز روبه‌رو شده چنانکه عربستان سعودی، بحرین و امارات متحده عربی در این زمینه گام‌هایی را برداشته‌اند که از جمله این موضوعات تجویز و حمایت از جریان تکفیری علیه جریان



مقاومت بوده است. دستمالچیان با اعتقاد بر اینکه سعودی‌ها بعد از تحولات در سوریه و عراق و شکست سیاست‌هایشان در این دو کشور به این نتیجه رسیدند که بدون ایران کاری در منطقه از دست آنها ساخته نیست و باید ضمن پذیرش این واقعیت برای کاهش تنش با ایران وارد مذاکره شوند، اضافه کرد: شهید سلیمانی در جریان سفر به عراق مأموریت داشت گام‌هایی در راستای کاهش تنش بین ایران و عربستان سعودی بردارد و در همین چارچوب حامل پیامی بود ولی امریکایی‌ها ایشان را تئور کردند، چراکه آنها خواهران حفظ و افزایش تنش بین ایران و عربستان سعودی هستند.

وی ادامه داد: همان‌طور که اشاره شد منافع رژیم صهیونیستی و امریکادر گرو ایجاد تضاد و تنش بین ایران و کشورهای عربی است و این موضوع برعکس سیاست ایران است که اولویت اولش کاهش

تنش با کشورهای منطقه است.

دوستانران مقاومت در مقابل امریکا و استکبار گران خواهد شد. رئیس مجلس سوریه با اشاره به عمق روابط و پیوندهای بین رهبری دو کشور و ملت، گفت: از جمهوری اسلامی به خاطر تمام حمایت‌هایی که در مقابل تروریسم از سوریه داشته، تشکر می‌کنم. حموده صباغ با اشاره به اینکه امیدواریم روابط ایران و سوریه در سایه رهبران دو کشور گسترده‌تر شود و پیشرفت کند، اظهار داشت: ما اشتیاق داریم هر چه سریع‌تر پیروزی نهایی فرس برداریم و هم این پیروزی را جشن بگیریم. ■ **نقش بارز «سردار سلیمانی» در مبارزه با تروریسم**
همچنین لاریجانی در دیدار با «عمار خمیس» نخست‌وزیر سوریه با اشاره به نقش سردار شهید حاج قاسم سلیمانی در مبارزه با تروریسم بر استمرار حمایت کشورمان از سوریه در مرحله پیش رو به ویژه همکاری شرکت‌های بخش خصوصی و دولتی، بانک‌ها و دیگر همکاری‌های دوجانبه دو کشور در زمینه اقتصادی تأکید کرد. در این دیدار همچنین عمار خمیس با تشکر از حمایت ایران از دولت و ملت سوریه در برابر تروریسم و توطئه‌های خارجی بر ضرورت استمرار همکاری‌های دو کشور در تمامی ابعاد سیاسی و اقتصادی تأکید کرد.

دنیای مجازی

■ **در برابر این حرکات سکوت نکنید!**

احمد توکلی، نماینده سابق مجلس توثیت زده که: مراسم نورپردازی همراه پانکوبی و حرکات جلف آقای تاجگرون در فرهنگ سیاست علوی و تراز جمهوری اسلامی جز خیانت به ارزش‌های انقلاب، وصف دیگری ندارد. شورای نگهبان که با وجود صدها سند، پس از درصلاحیت، ایشان را در وقت فوق‌العاده تأیید کرده، ای‌این نمایش ضدارزشی را ندیده؟ حالا دیگر چرا سکوت؟

■ **سکوت اصلاح‌طلبان برابر اقدامات تاجگردون**
امیرضانظری در توثیتی نوشته: تاجگردون معاون سازمان برنامه و بودجه خاتمی بود،اصلاح‌طلبان همواره به او افتخار می کردند،اکنون که فیلم افتتاح ستاد انتخاباتیتش منتشر شده سیاست سکوت رو در پیش گرفتن!!اگه منابع مالیش افشا پشه چی کار می کنن؟!احتمالاً تاریخ رو تغییر میدن و می گن تاجگردون عضو دولت احمدی‌نژاد بود!

■ **روایت ظفر**

محمدصادق علیزاده در توثیتی نوشته: جمهوری اسلامی پر تاب ماهوارای داشته. موفقیت‌آمیز بودن یا نبودنش بماند. این وسط رضا پهلوی گشته تو خاطراتش ببینه چی مرتبط با موضوع داره. عکس یادگاری از بازدیدش از شهر ک فضایی شوری رو منتشر کرده. التفات داشتید؟ «عکس یادگاری» از حضور در شهر ک فضایی شوری!

■ **اسراف ظریف**

کاربری به نام شهاب‌نوشته: چند هفته پیش ترامپ در پاسخ به درخواست مذاکره توسط ظریف گفت: نه، مرسی!دیروز هم آل سعود ملعون در رد درخواست ظریف مشابه همین عبارت رو به کار برد. فقط موندنه اسرائیل و جبهه النصره در جواب ظریف بگن: no thanks. ابروی ایران اگر ریگ بیابان بود، اینطور دور ریختنش اسراف بود، آقای ظریف!

■ **خانه کارگر به چه دردی می‌خورد؟**

محمد پاداش توثیت زده که: دم هر انتخابات می گیم این خانه کار گر به چه دردی می‌خوره و این محبوب و جلودارزاده چی کار کرد برای مردم؟!باز نمی‌دونم از کجا رأی میارن و میشن نماینده‌مون!

■ **برگشت**

حامد جلالی کاشانی در توثیتی نوشته:

از نشانه‌های آخرالزمان اینه که خانم زهرا شجاعی رئیس مجمع زنان اصلاح‌طلب کشور گفتن: زنان مسئول باید شناخت دقیق از دغدغه‌ها و اولویت‌های بانوان داشته باشن و نباید اسیر جو و هیجانات رسانه‌ای بشن!باید بررسی کنند ورود زنان به ورزشگاه‌ها مهم‌تر است یا حمایت از زنان سرپرست خانوار!

■ **فرقی بین دموکرات و جمهور‌یخواه نیست**
مهدی خاتمی‌زاده در توثیتی نقل قولی از ناسی پلوسی، رئیس مجلس نمایندگان امریکا و عضو ارشد حزب دموکرات آورد: من متعقدم دولت امریکا هم نابود شود و از بین برود، چیزی که باید باقی و استوار بماند، کمک ما به اسرائیل است.

■ **زاد و ولد کاندیدای اصلاح‌طلب**
نداافشار نوشته:

مورد تأکید می‌گفتن اندازه یک لیست هم نامزدهامون تأییدصلاحیت نشدن بعد ده هفته سه‌چهار تا لیست ۰ آتفره دادن. همچنین سرعتی در زاد و ولد فقط در توان باکتریه و بس!

■ **بی‌ادعا و جهادی**

علی سیستانی نوشته: سعی کنیم مثل شهید پورجعفری باشیم تا آخرین لحظه کنار حاج قاسم بود، هیچ کس هم تا لحظه شهادت از مجاهدت‌هاش خبر نداشت. بی‌ادعا و جهادی باشیم.

■ **نمونه مدیریت انقلابی**

کاربری به نام آدم نوشته: اگه می‌خواید در ک کنبد آقای رئیسی در چه سطح وسیعی در حال مبارزه جدی با فساد فقط به عنوان به نمونش توی ماجرای «کلاک» رسیدی دستور داد به تمام پورنده‌ها رسیدگی مجدد بشه و حالا چیزی حدود یکمیلیون متر مربع از زمین‌ها مصادره شده به وضع سابق برگشتن!نمونه کوچیکی از به مدیریت انقلابی.

گزاره‌خبر

حجت الاسلام صدیقی:

مر فهان بی در د نباید به مجلس راه یابند

نمایندگان باید نیازهای مردم را بفهمند و اگر اشراف و مرفهان بی درد به مجلس راه یابند، هیچ گاه نمی‌توانند مشکلات مردم را درک کنند و راه حلی برای آن بیابند.

حجت‌الاسلام کاظم صدیقی امام جمعه موقت تهران در گفت‌وگو با مهر، با تأکید بر ضرورت حضور حداکثری مردم پای صندوق رأی، اظهار داشت: برای حفظ ارزش‌های انقلاب اسلامی که امانت شهاد و امام(ره) است، نیاز است که مردم در انتخابات حضور پرشوری داشته باشند و حضور باشکوه آنان پای صندوق‌های رأی نشان می‌دهد که مردم ایران زنده، پویا و همیشه در صحنه هستند.

وی با بیان اینکه حضور باشکوه مردم در انتخابات به نوعی مقابله با دشمنان نظام جمهوری اسلامی است، افزود: دشمنان نظام جمهوری اسلامی قصد نابودی ارزش‌های انقلاب و نظام ما را دارند که حضور وسیع مردم پای صندوق‌های رأی باعث می‌شود دشمنان حساب کار خودشان را بدانند، اما اگر حضور مردم پای صندوق‌های رأی کم‌رنگ باشد، توطئه‌های دشمنان علیه نظام جمهوری اسلامی افزایش می‌یابد. امام جمعه موقت تهران متذکر شد: مقام معظم رهبری اخیراً فرمودند که هر کسی که به ایران علاقه دارد، در انتخابات شرکت کند و بر این اساس اقتضا می‌کند مردم ما چون همیشه در روز دوم اسفند، افتخارآفرینی و حماسه دیگری را خلق و چشم دشمنان را کور کنند.

حجت‌الاسلام صدیقی همچنین با اشاره به شاخصه‌های مجلس قوی، گفت: مجلس قوی مجلسی است که نمایندگانش، انقلاب اسلامی و آرمان‌های امام(ره) و شهدا را باور داشته باشد. وی با تأکید بر اینکه یکی دیگر از شاخصه‌های مجلس قوی این است که نمایندگان آن متناقض نباشند، تصریح کرد: نماینده‌ای متناقض است که به ظاهر بگوید که قانون اساسی و نظام جمهوری اسلامی اعتقاد دارد، اما در صحن علنی مجلس پز ایوز بسپون بدهد و با مقدمات انقلاب اسلامی و نظام در تقابل باشد.

امام جمعه موقت تهران با تأکید بر اینکه افرادی باید به مجلس راه یابند که فهم کافی از اوضاع منطقه و دنیا داشته باشند، گفت: نمایندگان باید نیازهای مردم را بفهمند و اگر اشراف و مرفهان بی‌درد به مجلس راه یابند، هیچ گاه نمی‌توانند مشکلات مردم را درک کرده و راه حلی برای آن بیابند.