

رویداد

عدم پشیمانی بایدن

● جو بایدن، رئیس‌جمهور آمریکا، تاکید کرد از تصمیم خود مبنی بر خروج نیروهای آمریکایی از افغانستان که قرار است اواخر این ماه به پایان برسد، «پشیمان نیست» و از افغان‌ها خواست «عزم جنگ» کنند. بایدن افزود که افغان‌ها «باید اراده جنگ داشته باشند و برای خود و مردمشان بجنگند».

تهدید دوباره سنول و واشنگتن

● کره شمالی اعلام کرد کره جنوبی و ایالات متحده فرصت بهبود روابط را از دست دادند و با انتخاب تشدید تنش از طریق اجرای مانورهای نظامی مشترک، خطر یک «بحران امنیتی جدی» را به وجود می‌آورند. این بیانیه یک روز پس از آن منتشر می‌شود که «کیم یو جونگ»، خواهر قدرتمند رهبر کره شمالی، به سنول و واشنگتن برای مانورهای نظامی مشترک سالانه که قرار است در روزهای آتی رسماً آغاز شود، هشدار داد.

شرط عربستان برای لبنان

● کابینه عربستان در بیانیه‌ای اعلام کرد ریاض «همبستگی خود را با مردم لبنان» اعلام می‌کند، اما هرگونه کمک به دولت فعلی یا آینده بستگی به «انجام اصلاحات جدی و ملموس» دارد.

ضرب‌الاجل میقاتی برای تشکیل کابینه

● روزنامه الانبا، چاپ کویت به نقل از منابعی که نام آنها را ذکر نکرد، نوشت نجیب میقاتی، نخست‌وزیر مکلف لبنان، به مسئولان مربوطه تا ۲۰ اگوست جاری مهلت داد کابینه را تشکیل دهند، در غیر این صورت انصراف خود را اعلام خواهد کرد.

بازداشت یک شهروند انگلیسی در آلمان

● دفتر مطبوعاتی وابسته به دادستانی آلمان اعلام کرد در این کشور یک شهروند انگلیسی مظنون به جاسوسی‌کردن برای سازمان اطلاعاتی روسیه بازداشت شده است.

بمب‌افکن‌های بی-۵۲ ایالات متحده که نزدیک به ۵۰ سال از عمر آنها می‌گذرد، اخیرا پایگاه‌های طالبان در افغانستان را مورد حمله قرار دادند. استفاده از این نوع بمب‌افکن‌ها از سوی ارتش ایالات متحده نشان می‌دهد که هواپیماهای غول‌پیکر بی-۵۲ با وجود سن بالا، همچنان مهم‌ترین وجه تمایز و برگ برنده آمریکا در حوزه نظامی به‌شمار می‌آید و هیچ کشوری هنوز نتوانسته بمب‌افکنی با قابلیت‌های بی-۵۲ را تولید و مورد بهره‌برداری قرار دهد. برای آمریکا هم سؤال اساسی این است که بمب‌افکن بی-۵۲ که برای اولین بار حدود یک دهه بعد از پایان جنگ جهانی دوم مورد آزمایش قرار گرفت، تا چند سال دیگر می‌تواند در ناوگان هوایی

نظامی آمریکا حضور داشته باشد؟ واقع‌بینانه به نظر می‌رسد که بمب‌افکن بی-۵۲ آزمایش‌شده در دوران جنگ ویتنام با توجه به وسعت کاربرد و دسترسی به‌روزرسانی‌های طولانی مدت این پلت‌فرم، می‌تواند تا صدسال در ناوگان نظامی ایالات متحده خدمت کند. این هواپیما که زمانی به دلیل توانایی در بمباران گسترده در مناطق هدف و باارزش دشمن شناخته می‌شد، اکنون یک بمب‌افکن سایبری، مسلح به تجهیزات جنگ الکترونیکی، شلیک موشک‌های مافوق صوت و شبکه دیجیتال مجهز به نسل جدید

بمب‌های پرتاب‌شونده از هوا و موشک‌های کروژ با هدایت دقیق است و این دگرگونی آن‌قدر مهم است که بمب‌افکن کلاسیک بی-۵۲ ممکن است در نهایت برای یک قرن پرواز کند. برنامه ارتقای چندوجهی این‌گونه تجهیزات نظامی گران‌قیمت بر این فرض اساسی استوار است که این‌گونه هواپیماها که چند دهه از عمرشان می‌گذرد، همچنان مستحکم و قابل‌اتکا باشند و بتوان تجهیزات و امکانات به‌روز را هم در آن نصب کرد. اساسی‌ترین شرط برای نگهداری این سازه‌های غول‌پیکر، تقویت و نگهداری آنهاست و توسعه‌دهندگان سلاح‌های نیروی هوایی آمریکا می‌گویند که آنها در برابر چالش‌های مرور زمان

پرواز ابدی بمب‌افکن‌های «بی-۵۲»

به‌روزرسانی‌های متعدد در بزرگ‌ترین بمب‌افکن جهان کارایی آن را به میزان غیرقابل‌تصورى افزایش داده است



به‌خوبی مقاومت کرده‌اند. به‌جز خطوط هوایی، بمب‌افکن امروزی بی-۵۲ که نوع به‌روزشده بمب‌افکن‌های ابتدایی بی-۵۲ است با توجه به گستردگی امکانات جدید، به هواپیمایی کاملاً متفاوت از آنچه در ابتدا بود، تبدیل شده است.

اولین مدل هواپیمای بی-۵۲ در سال ۱۹۵۴، اولین پرواز خود را انجام داده و مدل B آن نیز در سال ۱۹۵۵ وارد خدمت شد. به‌طورکلی ۲۴۴ بمب‌افکن بی-۵۲ ساخته شده و آخرین گونه آن نیز که مدل H نامیده می‌شود، در سال ۱۹۶۲ تحویل شد. این بمب‌افکن استراتژیک، دارای بردی برابر با ۱۴هزار کیلومتر است و ازاین‌رو به آن هواپیمایی میان‌قاره‌ای گفته می‌شود. البته این برد، در حالت بدون سوخت‌گیری هوایی اندازه‌گیری شده است و در غیر این صورت، برد این هواپیما، با سوخت‌گیری هوایی می‌تواند نامحدود باشد. حمله به نیروگاه برق و مراکز مخابراتی بغداد در سال ۱۹۹۶ با ۲۲د هزار ۳۰۰ کیلومتر در ۲۴ ساعت طولانی‌ترین مسافتی بود که تاکنون با این هواپیما در یک مأموریت جنگی پیموده شده است.

این بمب‌افکن سنکین ساخت شرکت بوئینگ از هشت موتور توربوفن رولزرویس مدل «پرات اند ویتنی» هریک با قدرت کشش بیش از هفت نفر

جهان

فقط ۶۴ فروند از این هواپیما در خدمت فعال نیروی هوایی آمریکا قرار دارند و هشت فروند در حالت ذخیره نگهداری می‌شوند و ارتش آمریکا اعلام کرده که قصد دارد تا سال ۲۰۳۴ از این بمب‌افکن‌ها استفاده کند.

سیستم ارتباطی جدید

سال‌ها پیش نیروی هوایی آمریکا ارتقای گسترده‌ای را در سیستم ارتباطی این هواپیما آغاز کرد که علاوه بر موارد مورد نظر، امکان جمع‌آوری اطلاعات بیشتر در زمان واقعی پرواز را نیز فراهم می‌کرد. این سیستم که فناوری ارتباطات شبکه‌ای (CONNECT) نامیده می‌شود، یک ستون از ارتباطات دیجیتالی را برای بمب‌افکن بی-۵۲ برای تعیین و شناسایی جزئیات مهم مأموریت

مانند اطلاعات هدف جدید، داده‌های زمینی و جزئیات فعالیت با اطلاعات دشمن فراهم می‌کند. «آلن ویلیامز» معاون ماینِتورینگ «برنامه نیروی هوایی جهانی» به‌نشال‌اینترست می‌گوید: «CONNECT یک تصویر عملیاتی مشترک بین ایستگاه‌های عملیاتی در زمین و خدمه در هواپیما دارد، بنابراین مانند نصب یک خط محلی در خانه عمل می‌کند. با استفاده از CONNECT، خدمه خلبان نیازی به تکیه بر اطلاعات هدف و برنامه مأموریت از پیش برنامه‌ریزی‌شده ندارند بلکه هرلحظه می‌توانند به‌روزرسانی‌های مهم را در مسیر رسیدن به اهداف کند. ارتقای این غول‌های کهن‌سال دهه‌ها به طول انجامیده و حوزه وسیعی از سیستم‌ها و فناوری‌ها را دربر می‌گیرد که تقریباً می‌توان گفت شمارش آنها غیرممکن است.

از بی-۵۲ در جنگ‌های نامتعارف، مأموریت‌های تهاجمی استراتژیک، پشتیبانی نزدیک هوایی و عملیات دریایی استفاده می‌شود. این بمب‌افکن در مأموریت‌های رصد اقیانوس هم کارآمد است و می‌تواند به نیروی دریایی ایالات متحده آمریکا در عملیات‌های ضد کشتی و مین‌گذاری کمک کند. این هواپیما قادر است تا دو ساعت ۱۶۲ هزار کیلومتر مربع از سطح اقیانوس را دیده‌بانی کند. هم‌اکنون

چین و روسیه مانور نظامی مشترک برگزار کردند

شلیک سربازان روس با سلاح‌های چینی

به‌طور درخور توجهی چالش‌های ایالات متحده را افزایش می‌دهد و کار گروهی مسکو و پکن این فرصت را در اختیار شی جین‌پینگ، رئیس‌جمهوری این کشور، قرار می‌دهد تا نهادهای جهانی را کنترل و رقابت جهانی بین دموکراسی و جایگزین‌های غیرلیبرال را تقویت کند.

چین از روابط با مسکو برای تکمیل خلاءهای نظامی‌اش استفاده می‌کند تا علناً موقعیت نظامی آمریکا در حوزه‌های ژئوپلیتیک شرق آسیا را به چالش بکشد. روسیه نیز درحال‌حاضر سیستم‌های تسلیحاتی پیشرفته‌ای با قابلیت دفاع هوایی، ضدکشتی و زیردریایی برای تقویت ارتش جمهوری خلق چین ارائه می‌کند تا ایالات متحده را از حیاط خانه خود دور نگه دارد.

از سوی دیگر، همسویی روسیه و چین خطرات درخور توجهی برای ارزش‌های آمریکایی دارد. تقویت دولت‌ها و رهبران غیرلیبرال مانند حمایت روسیه از بلاروس یا چین از کره شمالی در کنار حمایت‌ها از یکدیگر در برابر ادعاهای حقوق‌بشری غرب در مجامع جهانی، از نمونه‌های این امر است. چین در جریان مقابله با اعتراض‌های اخیر در هنگ‌کنگ و روسیه و مقابله با حامیان الکسی ناوالنی، مخالف سرسخت کرملین، دغدغه مشترکی در برابر سخنان و مواضع مداخله‌جویانه آمریکایی‌ها دارد.

چارلز کوپچان معتقد است هرچند به نظر می‌رسد پیوند بین چین و روسیه قوی است، اما شکاف‌هایی در زیر سطح وجود دارد. رابطه ولادیمیر پوتین، رئیس‌جمهوری روسیه با همتای چینی‌اش، رابطه‌ای نامتوازن است؛ رابطه‌ای که چین رو به صعود، با اعتمادبه‌نفس و خودخواه را با روسیه راکد و ناامن یکی می‌کند. پس بایستن می‌تواند از این عدم تقارن بهترین بهره را ببرد و برای ایجاد فاصله بین دو کشور، دولت او توانایی این را دارد که سوه‌ظن‌های روس‌ها را به شریک نوپای‌شان (چین) تقویت کند.

این تحلیلگر بین‌الملل ادامه می‌دهد که بایدن با نشان دادن نقاط منفی و آسیب‌رسان همکاری با چین می‌تواند هم به آمریکا و هم به همتای روسش کمک کند و هم‌زمان مسکو را به حفظ فاصله با پکن ترغیب و تشویق کند. با جدایی روسیه از چین، بلندپروازی‌های این دو متحد جدید با دقت بیشتری قابل بررسی است و آمریکا و متحدان دموکراتیک کاخ سفید آسان‌تر از گذشته می‌توانند از ارزش‌ها و نهادهای لیبرال خود دفاع کنند و جهان برای تشکیل نظام بین‌المللی صلح‌آمیز در دنیایی چندقطبی با ایدئولوژی‌های متنوع، مسیر راحتی پیش‌رو خواهد داشت.

خبر

یک شرکت امنیت سایبری خبر داد

حمله هکرهای چینی به شبکه‌های اینترنتی در اسرائیل و عربستان

● یک شرکت بین‌المللی خدمات امنیت سایبری، دولت چین را متهم کرده است که برای کسب اطلاعات سیاسی، صنعتی و اجتماعی، شبکه‌های اینترنتی دولتی و بخش خصوصی را در ایران، اسرائیل، عربستان سعودی و جمعی دیگر از کشورها «هک» می‌کند. «فایر آی» و واحد زیرمجموعه آن «مدیانت»، روز سه‌شنبه گزارش دادند که حملات سایبری گسترده در کشورهای دیگر بخشی از راهبرد جاسوسی دولت چین برای به‌دست‌آوردن برتری در رقابت تکنولوژی و کسب‌وکار است و با قصد ضربه‌زدن به تشکیلات و کسب‌وکارها انجام نمی‌شود.

به گزارش فایر آی، هکرهای چینی برای استفاده از ابزارهای سایبری خود به منظور جاسوسی میان کشورهای خاورمیانه که اغلب با هم اختلاف دارند، تبعیض قائل نمی‌شوند.

هدف از این هک‌ها دست‌یافتن به اطلاعاتی در ایمیل‌های داخلی مؤسسات و شرکت‌هاست که بتواند مذاکره‌کنندگان چین را در مذاکرات بازرگانی بر سر قیمت، در موقعیت برتری قرار دهد و در صورت امکان، برخی تحولات فنی را نیز به چین منتقل کند. بنا به گزارش جرورال‌پست، این حملات با بهره‌برداری گسترده از رخنه‌های موجود در ترفازار «شر پوینت» مایکروسافت که «اداره ملی فضای مجازی اسرائیل» در سال ۲۰۱۹ افشا کرد، مرتبط است. تأثیر حادثگی این حملات در حال حاضر اساساً سراس نمی‌شود. اداره ملی فضای مجازی اسرائیل در بیانیه‌ای که روز سه‌شنبه در این باره منتشر کرد، از کشور خاصی نام نبرد. نزر موزراد، از مدیران «فایر آی» در منطقه «اروپا، خاورمیانه و آفریقا»، گفت تلاش این هکرها برای پنهان‌کردن ملیت خود «کمی غیرمعمولی بود» و خیلی هوشمندانه انجام نشده بود. موزراد در گفت‌وگو با شبکه «اسکای‌نیوز» بریتانیا گفت: «در تاریخ کم پیش آمده که تلاش‌های این چینی‌ها بیبنیم که در آن گروهی وانمود می‌کنند از کشوری دیگر هستند. در زمان المپیک در کره جنوبی یک مورد این چینی‌ها داشتیم». اشاره موزراد به هکرهاي روس است که در زمان المپیک زمستانی ۲۰۱۸ وانمود کرده بودند اهل چین و کره شمالی هستند.

فعالان گروه چینی از ابزارهایی استفاده می‌کردند که هکرهاي ایرانی معروف به استفاده از آنها هستند و در ضمن از زبان فارسی و سایر علائمی استفاده می‌کردند که ظاهراً هدف‌شان این بوده که وانمود کنند از ایران هستند. به گفته پژوهشگران «فایر آی» استفاده از فارسی ناشیانه انجام شده و معلوم است که این زبان مادری مهاجمان نبوده است. چین که می‌کوشد با پروژه جهانی «کمربند و جاده» خود جهان را به هم وصل کند تلاش کرده اسرائیل را نیز وارد این پروژه کند و این کشور به‌خصوص به صنعت فناوری پیشرفته اسرائیل علاقه‌مند است.

در ماه گذشته بود که آمریکا و جمعی از متحدانش در اقدامی کم‌سابقه چین را متهم به جاسوسی گسترده سایبری کردند. در ماه مارس گزارش شد که حداقل ۳۰ هزار سازمان آمریکایی مورد حملات سایبری چینی‌ها قرار گرفتند. ضعف امنیتی برنامه‌های مایکروسافت باشنه آشلی است که این هکرها از آن استفاده کرده بودند.

سفارت چین در اسرائیل در واکنش به گزارش «فایر آی» آن را پر از «اتهامات بی‌بنیان علیه چین در مسائل امنیت سایبری» خواند و گفت این اتهامات «به قصد بدنام‌کردن چین برای مصارف سیاسی» عنوان شده‌اند. این سفارتخانه افزود: «چین مدافع سرسخت امنیت سایبری است. این کشور همیشه قویا مخالف حملات سایبری که درون مرزهای آن یا درون زیرساخت‌های شبکه‌اش انجام می‌شوند بوده و با آنها مقابله کرده است. چین در واقع خود از قربانیان عمده حملات سایبری است». این سفارتخانه در ادامه افزود: «ما امیدواریم که دوستان اسرائیلی و رسانه‌ها فرق بین درست و غلط را به روشنی تشخیص دهند و به پخش این شایعه‌ها فضا ندهند».

۲ مرکز ولایت دیگر به دست طالبان افتاد

● گروه طالبان سه‌شنبه‌شب موفق شدند مراکز دو ولایت دیگر در شمال افغانستان را به تصرف درآورند. به این ترتیب به نوشته خبرگزاری روتترز اکنون کل شمال شرقی کشور افغانستان «تحت کنترل طالبان قرار دارد». افراد گروه طالبان روز سه‌شنبه در ادامه پیشروی‌های خود بخش‌های بزرگی از شهر فراه، مرکز ولایت فراه، واقع در نزدیکی مرز ایران را تصرف کردند و در جریان این پیشروی ساختمان‌های دولتی ولایت فراه و مقرهای انتظامی را به تصرف خود درآورده‌اند. حال همین منبع خبری به نقل از مقامات محلی می‌نویسد که این گروه شبه‌نظامی توانسته‌اند مرکز دو ولایت دیگر را نیز تصرف کنند؛ فیض‌آباد مرکز ولایت بدخشان و شهر پلخمری مرکز ولایت بغلان. به گفته مقام‌های ولایت بغلان در گفت‌وگو با رادیو آزادی، شهر پلخمری کاملاً تحت تسلط طالبان است و مقام‌های دولتی این شهر را ترک کرده‌اند. سقوط فیض‌آباد در حالی رخ داد که اشرف غنی، رئیس‌جمهوری افغانستان، برای روحیه‌دادن به نیروهای محافظ مزارشریف در این شهر فرود آمد. خبرگزاری روتترز در گزارشی به نقل از مقامات اتحادیه اروپا نوشت که طالبان هم‌اکنون حدود ۶۵ درصد خاک افغانستان را در اختیار دارند.



در محک، عشق سی ساله شد

از این که به پیام ما توجه می‌کنید ، سپاسگزاریم .

روش‌های حمایت از کودکان محک

شماره کارت بانک ملی : ۰۵۵۹۰-۹۹۵۰-۹۹۱۱-۶۰۳۷
گزینه نیکوکاری اپلیکیشن آب

۰۲۱ - ۲۳۵۴۰