



Revue de presse « Défense »

(contact : adulou@numericable.fr)

Votre avis nous intéresse : si vous voulez réagir à un article de la Revue de presse, vous pouvez soit contacter directement le responsable de thème de Défense soit réagir en adressant un courriel à l'adresse indiquée ci-dessus.

L'équipe de la Revue de presse Défense vous remercie de votre confiance et de votre intérêt pour son travail, toutes vos suggestions sont les bienvenues.

Cette revue de presse paraît désormais sur le site de l'UNION-IHEDN, à l'adresse :

<http://www.union-ihedn.org/les-actualites/revue-de-presse/>



Le 18 décembre 1944, le journal Le Monde sort en kiosque

Date : 18 décembre 2020

La revue de presse Défense souhaite à ses lecteurs un joyeux Noël 2020 et de bonnes fêtes de fin d'année, en continuant à veiller à prendre soin d'eux ; rendez-vous est pris pour le vendredi 8 janvier 2021, pour la prochaine diffusion de la revue de presse Défense.

Sommaire des articles proposés

- 1) Enjeux de la Défense, Doctrine, Concepts, Missions :
 - *Anticiper la montée des menaces*
 - *Auditions des chefs d'états-majors (extraits)*
- 2) Relations internationales - Europe de la défense - OTAN :
 - *Jeux d'influence anti-iraniens au Moyen-Orient*
 - *« Une Chine autarcique est plus dangereuse d'une Chine globalisée »*
 - *L'Inde à l'origine d'une campagne de désinformation visant l'Europe depuis 15 ans*

- 3) Armements - Industries - Économie :
 - *Les solutions anti-drones de MC2 Technologies équiperont les armées*
 - *L'eco ou l'union monétaire africaine, tentative ratée de reproduire l'union monétaire européenne*
 - *Huawei implante sa première usine internationale ...En France*
 - *Dos au mur, le budget de l'Union européenne relance la Taxe sur les Transactions financières*
- 4) Les forces armées - Air - Marine - Terre - Gendarmerie :
 - *Mali : des frappes aériennes de Barkhane mettent hors de combat plusieurs dizaines de jihadistes à Ndaki*
 - *Coup de pouce : 45 millions d'euros pour les infrastructures militaires dans l'Ouest*
 - *SCORPION : de la formation à l'engagement opérationnel*
 - *Le SSA à l'honneur dans le prochain numéro du JDEF « Une médecine des armées, à la pointe de l'innovation »*
- 5) Zones de conflits :
 - *Les belligérants peinent à trouver un consensus : le dialogue interlibyen fait du surplace*
 - *Libération de 300 élèves kidnappés au Nigeria*
 - *Soudan : nouvelle montée de tension dans le triangle d'el-Fashaga à la frontière éthiopienne*
 - *« On a fait le tour du cadran » : la France cherche une stratégie de sortie pour l'opération « Barkhane » au Sud*
- 6) Renseignements et menaces :
 - *Et la mer la plus dangereuse (pour la stabilité de la planète) est...*
 - *Dassault Falcon Jet aux prises avec le groupe Ragnar Locker*
 - *Afrique de l'Ouest, le grand recul démocratique*
 - *Nucléaire iranien : les signataires de l'accord réunis pour déminer les tensions*
- 7) Sécurité intérieure :
 - *Décret N° 2020-1591 du 16 décembre 2020 portant dissolution de l'Institut national des hautes études de la sécurité et de la justice*
- 8) Énergie environnement climat :
 - *Le projet du canal de Kra en Thaïlande : un enjeu économique et stratégique majeur pour l'Asie*
 - *Electricité : la trahison des élites*
 - *Elections américaines : Joe Biden présente son équipe climat et nomme la première ministre amérindienne*
- 9) Géopolitique de la culture :
 - *Valéry Giscard d'Estaing, une diplomatie européenne active au Proche-Orient*
 - *Au Mexique : des cartels comme acteurs politiques ?*
- 10) Géopolitique de l'information :
 - *La cyberattaque en cours aux Etats-Unis pose un « risque grave »*
 - *Cybercriminalité et santé : l'Anssi et son homologue allemand s'inquiètent à retardement*
 - *Ransomware : le FBI s'inquiète des nouveaux moyens de pression visant les entreprises*
 - *Cybersécurité : l'Europe veut un « cyberbouclier »*

- *Pourquoi la 5G de 2020 ne tiendra pas toutes ses promesses*

11) Jour après Jour : 18 décembre 2020

12) Revue de presse internationale en langue étrangère :

- *US criticizes Russian attempt to ‘weaponize space’ latest test*
- *Northrop Grumman invests in Deepwave Digital AI*
- *F-35 deliveries to reach 121 units this year, Lockheed says*
- *Possible design flaw in littoral combat ships under investigation*
- *USAF makes history with first flight using artificial intelligence*
- *US Space Force unveils lapel pins for US Air Force uniforms*

13) Liste d’articles non retenus mais pouvant être consultés sur demande.

Votre avis nous intéresse : si vous voulez réagir à un article de la Revue de presse, vous pouvez contacter directement le responsable de la revue, en adressant un courriel à : adulou@numericable.fr, ou au webmaster du site « union-ihedn.org ».

1/ ENJEUX DE LA DEFENSE -DOCTRINE - CONCEPTS – MISSIONS

□ □THEME 1 - 1 : Anticiper la montée des menaces

Source, journal ou site Internet : ASAF

Date 17 décembre 2020

Auteurs : La rédaction

Adressé par André Dulou

Lors des récentes auditions devant les commissions de la Défense de l’Assemblée nationale et du Sénat, les quatre chefs d’état-major ont insisté sur l’absolue nécessité de disposer des ressources prévues dans la loi de programmation militaire (LPM 2019-2025). Ils ont rappelé que, non seulement il était urgent de remplacer nos matériels vieillissants, mais aussi de durcir les moyens et l’entraînement de nos forces, de donner de « l’épaisseur » à nos armées, ainsi que de développer des capacités nouvelles notamment dans les domaines cyber et spatial.

Des propos d’alerte stratégique bien peu médiatisés

Les comptes rendus de ces auditions constituent une mine d’informations et il est consternant de voir que les préoccupations des grands responsables militaires demeurent quasiment confidentielles tandis que des chroniqueurs abordent les questions de Défense sans avoir la moindre compétence. Quel média du service public a interviewé, à une heure de grande écoute, ces généraux qui engagent la vie de 250 000 Français dans des opérations complexes, de jour comme de nuit, 365 jours par an sur toute la surface du globe ? Qui leur demande comment sont utilisés les 35 milliards d’euros du budget de la Défense ? Combien de journalistes s’inquiètent des insuffisances de nos armées et dans quels domaines ? La ministre des Armées a reconnu celles du service de santé des Armées au regard de ses effectifs et des besoins à couvrir tant en Métropole et en Outre-mer qu’en opération. Personne ne cherche à savoir comment les armées, malgré la crise de la Covid, s’entraînent et remplissent leurs missions de défense de l’espace aérien, des approches maritimes et du territoire.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.asafrance.fr/item/anticiper-la-montee-des-menaces.html>

□ □ THEME 1 - 2 : Auditions des chefs d'états-majors (extraits)

Source, journal ou site Internet : assemblée nationale

Date décembre 2020

Auteur : CR N° 7 à CR N° 14

Adressé par Jean-Noël Ferret

La menace dans la troisième dimension est désormais élargie à l'espace. Nous couvrons une bulle de quinze kilomètres d'altitude. Désormais, notre plafond s'élève à 36 000 kilomètres. Nous assistons à une démocratisation des pays mettant en œuvre des satellites, dont le nombre est passé de 30 à 70 dans le monde en quelques années. Des objets non prédictifs changent d'orbite et se rapprochent. Le commandement de l'espace (CDE) observe depuis quelques mois la manœuvre de deux satellites militaires russes détectés pendant plusieurs semaines à moins de dix mètres l'un de l'autre, et dont l'un aurait libéré un objet propulsé. Face à ces constats, l'utilisation de la troisième dimension produit des effets à plusieurs niveaux : au niveau politique – opération Hamilton en 2018, envoi de Rafale en Méditerranée en août dernier –, au niveau stratégique – dissuasion nucléaire aéroportée, capacité à projeter de la puissance, capacités spatiales – et au niveau opérationnel, dans tout le spectre des fonctions stratégiques, comme le montre l'exemple du drone Reaper armé dans la bande sahélo-saharienne (BSS). (...)

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

[https://www2.assemblee-nationale.fr/15/commissions-permanentes/commission-de-la-defense/\(block\)/ComptesRendusCommission](https://www2.assemblee-nationale.fr/15/commissions-permanentes/commission-de-la-defense/(block)/ComptesRendusCommission)

2/ RELATIONS INTERNATIONALES - EUROPE DE LA DEFENSE - OTAN :

□ □ THEME 2 - 1 : Jeux d'influence anti-iraniens au Moyen-Orient

Source, journal ou site Internet : Le portail de l'IE – le club influence

Date 16 décembre 2020

Auteur : Ardavan Amit-Aslani

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Maître Ardavan Amir-Aslani, avocat au barreau de Paris et analyste des enjeux géopolitiques du Moyen-Orient, a accepté de répondre aux questions du Club Influence de l'AEGE. Selon lui, tout d'abord l'administration Biden ne devrait pas revenir dans l'accord de Vienne immédiatement et ensuite, les relations diplomatiques qui s'ouvrent entre Israël et les pays arabes sont un signal fort de la création d'un front anti-Iran dans la région.

Club Influence (CI) : Lors d'un discours télévisé du 3 novembre dernier, parlant à l'occasion de l'anniversaire de la naissance de Mahomet, le guide suprême iranien, Ali Khamenei, a déclaré « *Le va-et-vient des personnes (à la Maison-Blanche) n'aura aucun effet sur notre politique* ». Avec la nouvelle administration Biden, peut-on s'attendre à un rétablissement de l'accord sur le nucléaire Iranien, ou doit-on envisager un *statu quo*, les conservateurs ayant avancé une demande de compensation pour l'impact des sanctions ? Quel rôle pour l'Europe qui a maintenu le dialogue avec Téhéran ?

Maître Amir-Aslani (AA) : Joe Biden a effectivement évoqué durant sa campagne son souhait de réintégrer les États-Unis dans le JCPoA, mais également au sein de l'OMS ou de l'Accord de Paris sur le climat. En ce qui concerne ces deux dernières décisions, celles-ci devraient être entérinées par décret présidentiel dès le premier jour de son mandat, au lendemain de son investiture le 20 janvier prochain. En revanche, la réintégration des États-Unis dans l'accord sur le nucléaire iranien n'a pas été citée, et cela n'a rien de surprenant puisqu'elle ne pourra pas être réalisée du jour au lendemain. Ni l'Iran ni les États-Unis ne pourront faire l'économie de négociations sur ce sujet, et Joe Biden a bien l'intention de demander des contreparties aux Iraniens notamment sur leur politique interventionniste au Moyen-Orient et leur programme balistique. Or, ce sont des sujets sur lesquels la République islamique n'a jamais voulu céder. Les négociations, si elles ont lieu, seront donc très difficiles.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://portail-ie.fr/analysis/2543/conversation-jeux-dinfluence-anti-iraniens-au-moyen-orient-par-ardavan-amir-aslani>

□ □ THEME 2 - 2 : « Une Chine autarcique est plus dangereuse d'une Chine globalisée »

Source, journal ou site Internet : Le Monde

Date : 18 décembre 2020

**Auteur : entretien avec Pascal Lamy et Laurence Lardon – propose
recueillis par Philippe Escande et Sylvie Kauffmann**

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Pour Pascal Lamy, ancien commissaire européen et ex-directeur général de l'Organisation mondiale du commerce (OMC), et Laurence Nardon, chef du programme Amérique du Nord de l'Institut français des relations internationales, la future administration Biden ne changera pas de ligne sur la Chine, mais tentera de travailler avec les Européens.

Doit-on s'attendre à de grands bouleversements dans les relations internationales ?

Pascal Lamy : On va avoir un grand changement de posture, avec un Biden aimable. Vu de notre côté, c'est un soulagement, parce que, enfin, on va pouvoir se parler des deux côtés de l'Atlantique. Tout cela aura des effets assez modestes sur le fond, pour plusieurs raisons. La première, c'est que pour nous, Européens, le sujet, ce n'est pas l'Europe, c'est la Chine. Le point d'articulation géopolitique et géo-économique américain dans le monde d'aujourd'hui et de demain, c'est le Pacifique, c'est l'Asie, c'est la Chine. Ce n'est plus nous. Ce sera donc sa priorité, avec le même logiciel politique que celui de Trump. Biden et son électorat considèrent que la Chine est désormais une menace pour les États-Unis, qui doit être plus que contenue, [comme le théorisait] Henry Kissinger [secrétaire d'État de 1973 à 1977], mais qui doit être repoussée.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

https://www.lemonde.fr/economie/article/2020/12/18/une-chine-autarcique-est-plus-dangereuse-qu-une-chine-globalisee_6063836_3234.html

□ □ THEME 2 - 3 : L' Inde à l'origine d'une campagne de désinformation visant l'Europe depuis 15 ans

Source, journal ou site Internet : Le Portail de l'IE

Date : 17 décembre 2020

Auteur : Julien Cossu

Une opération de désinformation indienne vieille de 15 ans touchant particulièrement l'Europe aurait été mise à jour par l'ONG EU Disinfo Lab. L'opération en question, nommée « Indian Chronicles » par l'ONG, fait la promotion des intérêts indiens en accusant le Pakistan et dans une moindre mesure la Chine sur la question des droits de l'Homme. L'objectif est d'influencer aussi bien la communauté internationale que l'opinion publique indienne sur divers sujets stratégiques comme la région du Cachemire. Tout commence en 2005, c'est à cette date que le groupe indien *Srivastava*, entité opaque s'il en est, ressuscite des ONG comme *Ecosoc*, et même son président Louis Sohn mort en 2006. Au total, ce serait plus d'une dizaine d'ONG qui auraient été relancées en 15 ans, toutes accréditées au Conseil des droits de l'Homme des Nations Unies. Les différentes ONG ont ensuite pratiqué un lobbying actif auprès de membres du parlement européen, prétextant notamment la défense des minorités. Selon *Disinfo Lab*, 11 parlementaires sont tombés dans le piège de ces ONG en l'espace de 6 mois. Les ONG n'agissent cependant pas seules, mais de concert avec plus de 750 faux médias comme *EU Chronicle*. L'astuce est bien rodée : les ONG influencent des parlementaires par des campagnes de lobbying au sein des différentes institutions européennes, ce qui permet ensuite aux médias en question de produire du contenu. Par la suite ces médias sont repris par l'une des plus grandes agences de presse indiennes, l'ANI, qui est à son tour reprise par des médias de masse indiens. L'opération permettrait donc à l'Inde de promouvoir ses intérêts dans le sous-continent comme à l'étranger, 119 pays étant sous la couverture des médias de l'opération *Indian Chronicles*.

3/ ARMEMENTS - INDUSTRIES – ECONOMIE

□ □ THEME 3 - 1 : Les solutions anti-drones de MC2

Technologies équiperont les armées

Source, journal ou site Internet : air et cosmos

Date : 17 décembre 2020

Auteur :

Adressé par François Jouannet

Alors que MC2 Technologies a présenté ses innovations dans le domaine de la lutte anti-drones, le Ministère des Armées devrait prochainement percevoir des fusils brouilleurs Nerod F5-F. Innovations.

MC2 Technologies a profité du mois de décembre pour présenter, lors d'un événement tenu les 15 et 16 décembre, ses innovations dans le domaine de la lutte anti-drones. Trois systèmes étaient particulièrement mis en avant : le NEROD RF, le NEROD HG et le FlyJam. Les deux premiers correspondent à des fusils brouilleurs et le dernier à un drone doté de capacités de brouillage, permettant d'éviter l'exposition des opérationnels. Sur le plan des fusils brouilleurs, la version HG correspond à une version compacte et de petite taille, facilement transportable grâce à son poids (2 kg). La version RF quant à elle correspond à « la nouvelle génération du

fusil anti-drone développée au plus proche des forces armées pour répondre aux exigences terrain », rapporte l'industriel. Le NEROD RF correspond à la version modernisée du F5, qui viendra d'ailleurs équiper l'Armée de l'Air et de l'Espace. Imaginé à partir des Retex opérationnels, ce fusil « brouille sur 7 bandes de fréquences comparées aux 5 bandes de son prédécesseur », complète MC2.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.air-cosmos.com/article/les-solutions-anti-drones-de-mc2-technologies-quiperont-les-armes-23992>

□ □ THEME 3 - 2 : L'eco ou l'union monétaire africaine, tentative ratée de reproduire l'union monétaire européenne

Source, journal ou site Internet : Les yeux du Monde

Date : 13 décembre 2020

Auteur : Fabien Lani

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

L'eco est le nom d'un projet de monnaie unique des quinze pays de la Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO). L'idée de remplacer le Franc CFA existe depuis plusieurs décennies, pour des raisons politiques et des raisons économiques liées à la croissance de l'Afrique de l'ouest. La concrétisation du projet se rapprochait temporellement avec une mise en place initialement prévue durant fin 2020. Le 20 mai 2020, le Conseil des Ministres français a validé un projet de loi qui sera soumis au Parlement afin de mettre en place l'eco dans le but de réaliser l'accord de coopération entre le Gouvernement de la République française et les gouvernements des États membres de l'Union monétaire ouest-africaine (UMOA). Le projet retenu a été signé le 21 décembre 2019, à l'occasion d'une visite du Président de la République française Emmanuel Macron en Côte d'Ivoire.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://les-yeux-du-monde.fr/actualites-analysees/47526-leco-ou-lunion-monetaire-africaine-tentative-ratee-de-reproduire-lunion-monetaire-europeenne-par-fabien-lanyi>

□ □ THEME 3 - 3 : Huawei implante sa première usine internationale ...En France

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 18 décembre 2020

Auteur : Pierre Benhamou

Adressé par Elie Billaudaz

Cocorico ! Alors que la place de Huawei sur le marché français et européen est remise en cause par la guerre commerciale que lui opposent l'administration américaine et certains de ses alliés occidentaux, la firme de Shenzhen vient d'annoncer l'installation de sa première usine internationale sur le sol français. A Brumath plus précisément, une petite ville située à une

dizaine de kilomètres au nord de Strasbourg qui dispose déjà d'une importante zone commerciale.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/huawei-implante-sa-premiere-usine-internationale-en-france-39915175.htm>

□ □ THEME 3 - 4 : **Dos au mur, le budget de l'Union européenne relance la Taxe sur les Transactions financières**

Source, journal ou site Internet : Le Portail de l'IE

Date : 18 décembre 2020

Auteur : Clémentine Balayer

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Dans le cadre du Budget de l'Union européenne et du plan de relance, le Parlement européen a approuvé le 16 décembre le plan financier pluriannuel prévu de 2021 à 2027. À l'occasion des débats entre pays membres, un vieux serpent de mer a aussi refait surface. Le spectre de la taxe Tobin après une véritable bataille de lobbies s'est réincarné en une taxe sur les transactions financières (TTF) et été voté à 66%.

Le 10 novembre dernier, 16 milliards d'euros s'ajoutaient aux 1074 milliards issus des accords de juillet pour le budget européen et le plan de relance. Une somme jugée trop modeste par le rapporteur général du budget, l'eurodéputé Pierre Larrouturou, qui, durant dix-huit semaines, avait fait une grève de la faim pour défendre le Green Deal européen. Ainsi a-t-on pu assister dans le cadre de débats sur les spéculations financières à de nombreuses tentatives d'influences. D'un côté, il y avait l'argument d'une pandémie mondiale suivie de près par une crise économique planétaire. De l'autre, l'ennemi désigné d'une finance, dont les affaires semblent être revenues quasiment à ses niveaux d'avant crise, en déconnexion totale avec l'économie réelle. La TTF tranche à cela et propose une taxe de 0,01% sur les transactions financières et un bénéfice de 60 milliards d'euros, dont le profit devrait aller à un tiers pour la relance et deux tiers pour le financement du climat et de la santé. S'invitant en héros pour certains, elle est aussi considérée par d'autres comme une bête noire. De quoi mettre en scène des conflits d'intérêts entre de puissants acteurs.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://portail-ie.fr/analysis/2548/dos-au-mur-le-budget-de-lunion-europeenne-relance-la-taxe-sur-les-transactions-financieres>

4/ Les forces armées- Air - Marine - Terre – Gendarmerie

□ □ THEME 4 - 1 : **Mali : des frappes aériennes de Barkhane mettent hors de combat plusieurs dizaines de jihadistes à Ndaki**

Source, journal ou site Internet : OPEX 360

Date 17 décembre 2020

Auteur : Laurent Lagneau

Adressé par André Dulou

Certains noms de régions reviennent plus souvent que d'autres dans les « points de situation » des opérations publiés chaque semaine par l'État-major des armées [EMA]. Tel est le cas d'Ansongo, de Boulikessi ou bien encore de... Ndaki, à 200 km environ au sud-ouest de Gao.

En octobre 2018, la force Barkhane y était intervenue en appui de deux sections maliennes, alors accrochées par des combattants présumés de l'État islamique au grand Sahara [EIGS]. L'affaire avait été sérieuse, des hélicoptères Tigre ayant été visés par des tirs roquette RPG. La détermination des terroristes laissait d'ailleurs penser qu'un chef important – sans doute al-Mansour Ag al-Kassam- se trouvait parmi eux. Reste que l'intervention française avait permis de prendre le contrôle d'un camp jihadiste et de saisir une quinzaine de motos et du matériel.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<http://www.opex360.com/2020/12/17/mali-des-frappes-aeriennes-de-barkhane-mettent-hors-de-combat-plusieurs-dizaines-de-jihadistes-a-ndaki/>

□ □ THEME 4 - 2 : Coup de pouce : 45 millions d'euros pour les infrastructures militaires dans l'Ouest

Source, journal ou site Internet : Lignes de défense

Date : 18 décembre 2020

Auteur : Philippe Chapleau

Adressé par André Dulou

Dans un discours du 16 septembre, le ministre des Armées a reconnu que "certains chantiers et certaines livraisons ont pris du retard en raison de la crise sanitaire. C'est compréhensible. Mais ça ne doit pas nous décourager, au contraire, d'accélérer le rythme pour tenir le calendrier. Je pense notamment aux infrastructures, un secteur qui a souffert de la crise sanitaire. C'est un des domaines où nous pourrions candidater pour les appels à projets du plan de relance concernant la rénovation énergétique." Les Armées ont donc candidaté et elles vont bénéficier d'une partie des 2,7 milliards d'euros affectés à un vaste programme de rénovation (thermique entre autres). Près des deux tiers de ce budget serviront à moderniser des édifices appartenant en particulier aux ministères de l'Enseignement supérieur, de l'Intérieur et des Armées.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<http://lignesdedefense.blogs.ouest-france.fr/archive/2020/12/16/coup-de-pouce-39-millions-d-euros-pour-les-infrastructures-da-21713.html>

□ □ THEME 4 - 3 : SCORPION : de la formation à l'engagement opérationnel

Source, journal ou site Internet : defense.gouv.fr

Date : 16 décembre 2020

Auteur : armée de terre

Adressé par André Dulou

La transformation SCORPION exige d'un régiment la maîtrise individuelle puis collective de tous les nouveaux aspects du programme. Cette évolution passe par trois phases : la formation, l'entraînement et l'évaluation.

Si le Griffon et le Jaguar sont actuellement la partie la plus visible du programme SCORPION, ces véhicules sont intimement liés à son système de commandement embarqué : le SICS (système d'information du combat scorpion). La formation des soldats de l'armée de Terre sur ce nouveau système d'information est donc indispensable. Modernité, innovation, facilité et compréhension des besoins du soldat : un nouveau concept de formation débarque aujourd'hui au sein des régiments.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.defense.gouv.fr/terre/actu-terre/scorpion-de-la-formation-a-l-engagement-operationnel>

THEME 4 - 4 : Le SSA à l'honneur dans le prochain numéro du JDEF « Une médecine des armées, à la pointe de l'innovation »

Source, journal ou site Internet : defense.gouv.fr

Date : 18 décembre 2020

Auteur : DCSSA

Adressé par André Dulou

A ne pas manquer, la prochaine émission du Journal de la Défense, le dimanche 20 décembre à 19h30 sur LCP, consacré aux innovations développées au sein des différentes entités du Service, pour le suivi médical des militaires et des civils.

Fort de 300 ans d'histoire liée à la prise en charge du blessé, le SSA demeure à la pointe de l'innovation. Sa mission première : assurer le soutien santé des forces armées en tout temps, en tout lieu et en toute circonstance. Au fil des conflits et des crises, de nombreux outils ont été développés pour pallier les blessures - aussi bien physiques que psychiques - des militaires et les accompagner dans leur suivi de santé. Reconnu dans le monde entier, ce savoir-faire est aujourd'hui utilisé au bénéfice de la population civile dans les hôpitaux militaires.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.defense.gouv.fr/sante/a-la-une/le-ssa-a-l-honneur-dans-le-prochain-numero-du-jdef-une-medecine-des-armees-a-la-pointe-de-l-innovation>

5/ ZONES DE CONFLITS

THEME 5 - 1 : Les belligérants peinent à trouver un consensus : le dialogue interlibyen fait du surplace

Source, journal ou site Internet : El Watan

Date : 16 décembre 2020

Auteur : Mourad Sellami
Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Plus d'un mois s'est écoulé depuis la fin du round de Tunis du dialogue interlibyen, qui a abouti à des résolutions très générales. Depuis, des réunions virtuelles se sont régulièrement tenues, sous l'égide de la délégation de l'ONU, pour essayer de s'entendre sur un mécanisme de gouvernance, notamment celui du choix des personnalités politiques et administratives de premier plan. Les séances successives du dialogue ont montré d'énormes difficultés pour surmonter les différends entre les belligérants libyens. Par ailleurs, la proposition d'écarter les figures du pouvoir, en place depuis 2014, n'a pas recueilli les 75% des voix requis pour passer les décisions. Ladite proposition, soumise à Tunis, a obtenu moins de 60% des voix, en ayant juste 43 voix favorables. Cela a donné le ton sur les difficultés rencontrées par les Libyens pour s'entendre. Avant-hier, les membres du dialogue ont voté pour réviser cette majorité de 75% et la ramener éventuellement à 66%, voire 60+1%, soit 50 ou 46 voix sur les 75 membres du dialogue national.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.elwatan.com/edition/international/le-dialogue-interlibyen-fait-du-surplace-16-12-2020>

□ □ THEME 5 - 2 : Libération de 300 élèves kidnappés au Nigeria

Source, journal ou site Internet : Le Figaro

Date 18 décembre 2020

Auteur : avec AFP

Adressé par Elie Billaudaz

Ils avaient été enlevés vendredi dernier au lycée d'État pour garçons de Kankara, dans l'État de Katsina. Le groupe djihadiste Boko Haram avait revendiqué le rapt. Au moins 300 élèves dont le rapt avait été revendiqué par le groupe djihadiste Boko Haram ont été relâchés par leurs ravisseurs dans le nord-ouest du Nigeria, ont indiqué jeudi 17 décembre les autorités locales de l'État de Katsina. «344 d'entre eux sont entre les mains des forces de sécurité et vont être transférés à Katsina cette nuit», a déclaré le gouverneur de l'État Aminu Bello Masari. «Ils vont bénéficier de soins avant d'être rendus à leurs familles», a-t-il ajouté. Peu auparavant, un conseiller du président avait annoncé la libération des élèves, sans cependant en préciser le nombre exact. «C'est un énorme soulagement pour tout le pays et la communauté internationale», a de son côté twitté le président, Muhammadu Buhari.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.lefigaro.fr/flash-actu/liberation-d-eleves-kidnappes-au-nigeria-20201217>

□ □ THEME 5 - 3 : Soudan : nouvelle montée de tension dans le triangle d'el-Fashaga à la frontière éthiopienne

Source, journal ou site Internet : RFI

Date : 18 décembre 2020

Auteur : Elliott Brachet

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

La tension est montée d'un cran dans l'est du Soudan à la frontière avec l'Éthiopie. L'armée soudanaise affirme qu'une patrouille de soldats est tombée dans une embuscade tendue par des forces armées éthiopiennes. Les affrontements ont eu lieu dans la zone du triangle d'el-Fashaga. Un territoire agricole qui fait l'objet d'un bras de fer entre les deux pays. Les forces soudanaises ont subi des « pertes en vies humaines et en matériel ». L'armée a renforcé sa présence dans l'État de Gedaref.

Des convois militaires lancés à toute allure sur les routes, des hélicoptères dans le ciel, la tension était palpable, ce jeudi après-midi, à Gedaref. Ces mouvements de troupes coïncidaient également avec la visite inopinée du chef du Conseil souverain. Le général Abdel Fattah al-Burhan s'est déplacé en personne aux côtés des troupes soudanaises. Des sources militaires ont confirmé à RFI l'envoi de renforts déployés le long de la frontière éthiopienne. Selon les mêmes sources, l'armée aurait repris le contrôle de la zone du Jebel Abutiour **où s'est déroulée l'embuscade**. Des affrontements qui ont fait quatre morts côté soudanais, dont un officier, et au moins 12 blessés.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.rfi.fr/fr/afrique/20201218-soudan-nouvelle-mont%C3%A9e-de-tension-dans-le-triangle-d-el-fashaga-%C3%A0-la-fronti%C3%A8re-%C3%A9thiopiennefronti%C3%A8re>

□ □ **THEME 5 - 4 : « On a fait le tour du cadran » : la France cherche une stratégie de sortie pour l'opération**

« Barkhane » au Sud

Source, journal ou site Internet : Le Monde

Date : 17 décembre 2020

Auteur : Elise Vincent

Adressé par François Jouannet (article abonnés)

En visite au Mali début décembre, le chef d'état-major des armées, François Lecointre, a confié au « Monde » vouloir « limiter le niveau d'engagement des armées ». Mais les forces de Bamako et du G5 Sahel ne sont pas encore en mesure de prendre le relais.

Il est des moments où il faut savoir se réjouir de peu, féliciter chaque pas comme un grand soir. Et en cette fin d'année, c'est à Hombori, une bourgade de terre ocre aux confins du désert du Gourma, située en pleine zone des « trois frontières » entre Mali, Niger et Burkina Faso, que le chef d'état-major des armées, François Lecointre, est venu se prêter à l'exercice. Et ce, alors que la France réfléchit de plus en plus sérieusement à amorcer une sortie pour ses 5 100 militaires engagés au Sahel, dans une guerre qui a pris en huit ans des allures de puits sans fond.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

https://www.lemonde.fr/international/article/2020/12/17/on-a-fait-le-tour-du-cadran-la-france-cherche-une-strategie-de-sortie-pour-la-mission-barkhane-au-sahel_6063673_3210.html

6/ RENSEIGNEMENTS ET MENACES :

□ □THEME 6 - 1 : Et la mer la plus dangereuse (pour la stabilité de la planète) est...

Source, journal ou site Internet : IRIS

Date : 17 décembre 2020

Auteur : interview de Emmanuel Lincot Atlantico

Adressé par Jean-Claude Tourneur

Un tiers du commerce mondial transite par la mer de Chine, ce qui en fait un lieu de tensions et de convoitises. La Chine, qui multiplie les coups de force dans la région, cherche-t-elle à en faire son pré carré au détriment des autres pays d'Asie du Sud-Est ?

La Chine se réfugie derrière ses droits supposés historiques pour sanctuariser cet espace qu'elle convoite en effet et pour des raisons évidentes : 80 % des hydrocarbures à destination de l'Asie orientale transitent par le sud de la mer de Chine et le détroit de Malacca. Au-delà de ce passage obligé commence pour elle l'Océan Indien et dans son prolongement, le Moyen-Orient et l'Afrique orientale. Plus à l'est, et au sud de Taïwan, c'est-à-dire dans la périphérie des Philippines, il est une autre voie de passage qui, elle, conduit vers l'océan Pacifique. On aura donc compris que l'Asie du sud-est et le sud de la mer de Chine, selon la formule consacrée, constituent l'axe pivot des intérêts stratégiques maritimes. Qu'ils soient d'ailleurs chinois ou américains. Pour Pékin, des logiques de contournements s'imposent. Car les risques d'un blocus provoqué par les Américains et leurs alliés est loin d'être une pure fantaisie de l'esprit. Ces logiques de contournements consistent à ouvrir des corridors stratégiques. Celui de la Birmanie reliant la province chinoise méridionale du Yunnan au golfe du Bengale, d'une part. Celui du Pakistan reliant le port de Gwadar à l'oasis de Kachgar au Xinjiang, d'autre part. La Chine est donc en grande partie dépendante pour ses approvisionnements de ces voies de passage pour le sud. Elle est donc vulnérable.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.iris-france.org/152782-et-la-mer-la-plus-dangereuse-pour-la-stabilite-de-la-planete-est/>

□ □THEME 6 - 2 : Dassault Falcon Jet aux prises avec le groupe Ragnar Locker

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date 15 décembre 2020

Auteur : Louis Adam

Adressé par Elie Billaudaz

Dassault Falcon Jet, filiale américaine de Dassault Aviation spécialisée dans la construction de jets privés, déclarait vendredi au site Aionline avoir été victime d'une attaque informatique, détectée le lundi 7 décembre. La société indique avoir mis en place des mesures pour isoler les systèmes affectés et s'assurer que la production de ses appareils ne serait pas affectée par l'incident, mais n'a pas communiqué de données concernant la nature de la cyberattaque.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/dassault-falcon-jet-aux-prises-avec-le-groupe-ragnar-locker-39914955.htm>

□ □ THEME 6 - 3 : Afrique de l'Ouest, le grand recul démocratique

Source, journal ou site Internet : Mondafrique

Date : 18 décembre 2020

Auteur : La rédaction

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Au cours des dernières années, dans presque tous les pays d'Afrique de l'Ouest s'est opéré un net recul démocratique qui a connu son acmé lors des récentes élections.

*Source : *IVERIS*

Un article de Leslie Varenne, journaliste d'investigation, est directrice de l'IVERIS (*Institut de Veille et d'Etude des Relations Internationales et Stratégiques*)

Ce retour à une forme d'autocratie présente de lourdes menaces sécuritaires et paralyse le nécessaire développement. Il est toujours difficile de généraliser une problématique à un ensemble de pays quand chacun d'eux a son histoire et ses spécificités propres. Il est aussi délicat d'évoquer une régression démocratique dans certains États comme le Togo, la Côte d'Ivoire ou la Guinée Conakry, qui n'ont jamais connu d'élections pacifiques et transparentes dans leur histoire. Cependant, il est incontestable que dans cette partie du continent se produit un net recul des libertés, un affaiblissement, voire dans certains pays une néantisation, des institutions qui engendre une totale dérégulation du jeu démocratique. Même des États qui étaient jusque-là érigés en modèles semblent entraînés par cette lame de fond...

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://mondafrique.com/afrique-de-louest-le-grand-recul-democratique/>

□ □ THEME 6 - 4 : Nucléaire iranien : les signataires de l'accord réunis pour déminer les tensions

Source, journal ou site Internet : L'Expression

Date : 17 décembre 2020

Auteur :

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Les signataires de l'accord sur le nucléaire iranien se retrouvaient hier pour tenter de calmer le jeu dans l'attente d'une nouvelle administration américaine, alors que l'Iran se voit reprocher de s'éloigner toujours plus de ses engagements. Cette réunion, initialement prévue à Vienne, se déroule virtuellement pour cause de pandémie de Covid-19. Elle a débuté à 10h00 GMT en présence des parties prenantes (Chine, France, Allemagne, Russie, Royaume-Uni et Iran), sous la houlette de la diplomate allemande Helga Schmid, secrétaire générale du Service européen pour l'action extérieure. «Les discussions vont se focaliser sur comment préserver l'accord nucléaire et garantir sa mise en oeuvre complète et équilibrée», a écrit l'ambassadeur russe Mikhail Ulyanov sur son compte Twitter. En eaux troubles depuis le retrait américain en mai 2018 du pacte JCPOA, conclu à Vienne trois ans plus tôt, et le rétablissement de sanctions

économiques par les Etats-Unis, le dossier iranien connaît de nouveaux soubresauts depuis l'assassinat fin novembre d'un éminent physicien nucléaire iranien, Mohsen Fakhrizadeh.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<http://www.lexpressiondz.com/internationale/les-signataires-de-l-accord-reunis-pour-deminer-les-tensions-338759>

7/ SECURITE INTERIEURE

□ □THEME 7 - 1 : Décret N° 2020-1591 du 16 décembre 2020 portant dissolution de l'Institut national des hautes études de la sécurité et de la justice

Source, journal ou site Internet : journal officiel

Date : 17 décembre 2020

Auteur :

Adressé par André Dulou

I- L'établissement public « Institut national des hautes études de la sécurité et de la justice » est dissout.

II. - Les biens, droits et obligations ainsi que les activités de l'Institut national des hautes études de la sécurité et de la justice sont transférés à l'Etat. Un arrêté du Premier ministre, du ministre de l'intérieur, du ministre chargé de la recherche et du ministre chargé du budget détermine les services de l'Etat bénéficiaires de ces transferts.

III. - Le compte financier de l'Institut national des hautes études de la sécurité et de la justice relatif à l'exercice 2020 est établi par l'agent comptable en fonction au 31 décembre 2020. Il est arrêté et approuvé par le Premier ministre et le ministre chargé du budget, par dérogation aux articles 212 et 213 du décret du 7 novembre 2012 susvisé.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000042677075>

8/ ENERGIE - ENVIRONNEMENT – CLIMAT

□ □THEME 8 - 1 : Le projet du canal de Kra en Thaïlande : un enjeu économique et stratégique majeur pour l'Asie

Source, journal ou site Internet : IRIS

Date : 11 décembre 2020

Auteur : Jérôme le Carrou

Adressé par Jean-Claude Tourneur

Le projet du canal de Kra ou Canal « Thaï » est l'un des mégaprojets d'infrastructure les plus ambitieux et les plus transformateurs jamais envisagés en Asie. Proposé pour la première fois au 17^e siècle, le canal est de nouveau d'actualité sous le nom de route 9A, un tracé qui percerait l'isthme de Kra sur 120km, de Songkhla dans le golfe de Thaïlande à Krabi au bord de la mer d'Andaman. Un tel passage alternatif améliorerait le transport maritime dans la région en contournant le goulot d'étranglement du détroit de Malacca, l'une des routes commerciales les

plus fréquentées au monde qui voit passer près de 85000 navires par an, soit 25% du flux maritime mondial. Dans le cadre de sa nouvelle route de la soie (BRI), Pékin fait pression pour financer le projet estimé à 30 milliards de dollars. L'Inde, les États-Unis et l'Australie ont également fait part de leur intérêt. La Thaïlande est-elle prête à sacrifier sa souveraineté nationale en laissant la Chine financer le canal ?

Les enjeux économiques et géopolitiques

En reliant l'océan Indien à l'océan Pacifique, le canal permettrait à la Chine, au Japon et à d'autres pays d'Asie de l'Est d'accéder aux champs pétrolifères du Moyen-Orient et aux marchés d'Europe, d'Afrique et d'Inde en économisant entre 1 200 km et 3 500 km selon l'itinéraire, soit de deux à six jours de navigation. Il est estimé que 30% du flux de Malacca pourrait passer par Kra, ce qui désengorgerait Malacca, mais aurait un impact non négligeable pour la Malaisie et surtout Singapour, le hub de transit maritime majeur d'Asie qui a construit sa puissance économique grâce à son emplacement stratégique au sud-est de Malacca.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.iris-france.org/152627-le-projet-du-canal-de-kra-en-thaïlande-un-enjeu-economique-et-strategique-majeur-pour-lasie/>

□ □ THEME 8 - 2 : **Electricité : la trahison des élites**

Source, journal ou site Internet : Contrepoints

Date : 17 décembre 2020

Auteur : Michel Gay

Adressé avec l'aimable autorisation de l'auteur

La France est un modèle en matière climatique grâce à un mix de production décarboné à plus de 90 % depuis 1995 grâce à son parc électronucléaire et à ses barrages hydrauliques

Adaptation par Michel Gay de l'interview de Bernard Durand et Jean-Pierre Riou. *Article publié dans European Scientist*

Les intellectuels et les « élites » ont trahi leur mission de défense de la justice et de la raison au nom d'une idéologie antidémocratique et d'intérêts personnels.

ÉLECTRICITÉ « VARIABLE »

En Europe, ces élites accumulent les mensonges pour imposer au forceps par des lois et décrets le développement d'éoliennes et de panneaux photovoltaïques (PV) inutiles et même nuisibles à cause de leur intermittence et de leur coût. Et cela dans un but électoral et pour le profit financier de quelques-uns au détriment des citoyens et de l'économie. L'électricité n'est qu'une des formes des énergies utilisées. L'intermittence non-pilotable des électricités éolienne et photovoltaïque est nommée parfois « variabilité »... fatale. Il leur est donc impossible de faire du « suivi de charge », c'est-à-dire d'ajuster leur production à la consommation d'électricité en temps réel, condition indispensable à la stabilité du réseau électrique. Ces électricités sont par conséquent inutilisables et sans valeur en tant que telles. Il faut les associer en permanence soit à des centrales pilotables, soit à des stockages, qui permettent de faire des ajustements pour assurer l'équilibre du système électrique.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.contrepoints.org/2020/12/17/386781-electricite-la-trahison-des-elites>

□ □ THEME 8 - 3 : Elections américaines : Joe Biden présente son équipe climat et nomme la première ministre amérindienne

Source, journal ou site Internet : Le Monde

Date : 18 décembre 2020

Auteur : avec AFP

Adressé par Elie Billaudaz

Deb Haaland, choisie par le président élu pour prendre la tête d'un vaste département chargé des ressources naturelles, devrait devenir la première Amérindienne de l'histoire du pays à occuper un poste ministériel. Joe Biden a annoncé, jeudi 17 décembre, la composition de l'équipe qui devra faire face à la « *menace existentielle* » du changement climatique, dont la parlementaire Deb Haaland, qui devrait devenir la première ministre amérindienne de l'histoire du pays, et l'ex-gouverneure Jennifer Granholm, chargée de l'énergie.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

https://www.lemonde.fr/international/article/2020/12/18/elections-americaines-joe-biden-presente-son-equipe-climat-et-nomme-la-premiere-ministre-amerindienne_6063824_3210.html

9/ GEOPOLITIQUE DE LA CULTURE :

□ □ THEME 9 - 1 : Valéry Giscard d'Estaing, une diplomatie européenne active au Proche-Orient

Source, journal ou site Internet : Orient XXI

Date : 14 décembre 2020

Auteur : Isabelle Avran

Adressé par Jean-Claude Tourneur

Le troisième président de la Ve République s'est éteint ce 2 décembre 2020. Au Proche-Orient, la diplomatie de Valéry Giscard d'Estaing s'est inscrite dans la continuité de celle définie par Charles de Gaulle en 1967, et reste marquée par la Déclaration européenne adoptée à Venise en 1980, qui deviendra l'orientation officielle de la Communauté économique européenne puis de l'Union européenne. Valéry Giscard d'Estaing accède à la présidence de la République française en mai 1974. Le contexte international est encore celui de la guerre froide (et les États-Unis sont toujours empêtrés dans la guerre du Vietnam), des suites de la guerre d'octobre 1973 au Proche-Orient, et de la première crise pétrolière. Les années 1970 sont également marquées par la guerre civile libanaise, le rôle de Damas au Liban, l'offensive militaire israélienne de 1978 au pays du Cèdre qui précède les bombardements israéliens de 1982 et l'occupation du sud du pays. En Iran, par la chute de la dynastie Pahlavi et l'accession au pouvoir de l'ayatollah Khomeiny en 1979. Reste que l'occupation de la Palestine par Israël et le sort du peuple palestinien sont des questions centrales au Proche-Orient, et apparaissent comme telles dans l'agenda diplomatique international dans la région.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://orientxxi.info/magazine/valery-giscard-d-estaing-une-diplomatie-europeenne-active-au-proche-orient,4364>

☐☐THEME 9 - 2 : **Au Mexique : des cartels comme acteurs politiques ?**

Source, journal ou site Internet : Les yeux du Monde

Date : 17 décembre 2020

Auteur : Gabriel Franck

Adressé par Jean-François Mazaleyrat

Acteurs quotidiens des rues mexicaines, les cartels ont jusqu'ici bénéficié du statut de rebelle plutôt que celui d'acteur politique. Cependant, leur emprise semble transcender celui du trafic de drogues pour s'ancrer dans la politique locale. Devrions-nous les percevoir autrement ?

Une puissance grandissante

Depuis 2006, les cartels mexicains ont assassiné environ 150 000 personnes. Le nombre exact reste cependant incertain, les sources médiatiques et gouvernementales ne s'accordant point sur la question. À ces assassinés, on peut ajouter les 73 000 disparus de ces quatorze dernières années. Selon le *Internal Displacement Monitoring Centre*, entre 2009 et 2018, 380 000 personnes auraient ainsi rejoint la catégorie des déplacés liés à la violence et au crime organisé. Ces chiffres illustrent la puissance grandissante de ces acteurs au sein du paysage mexicain. Survivants au plan Condór des années 70, ces derniers se sont développés dans les années 80. La vague répressive américaine de 1982 à l'encontre d'une route privilégiée de trafic leur a particulièrement été bénéfique. Elle se situait dans les caraïbes et connectait les Andes à Miami par voie aérienne ou maritime. Cette répression créa une nouvelle alternative : celle du trafic par la voie terrestre. Le Mexique est depuis le lieu de prédilection du transit d'héroïne, de marijuana, et de drogues synthétiques entre les États-Unis et les pays fournisseurs (Colombie, Pérou, Bolivie).

Une violence mêlée d'incertitude

Néanmoins, depuis la fin du long monopole du Parti Révolutionnaire Institutionnel (PRI), la Pax mafiosa qui s'était établie a fait place à l'incertitude des cartels. En effet, selon Guillermo Trejo et Sandra Lej, le multipartisme a remis en cause les protections que leur garantissait le système autoritaire. Un régime autoritaire dont la survie serait menacée formerait ce que les auteurs appellent "des experts de la violence". Ces derniers auraient pour objectif de recueillir les informations nécessaires au bon contrôle de la population. Devenant trop puissants et risquant de renverser le régime, ces experts se voient intégrer les rangs du crime organisé, soutenus secrètement par l'État qui leur offre l'impunité. Cette zone dans laquelle crime et État se confondent, se dénomme « la zone grise de criminalité ». Une fois adoptée, c'est cette zone de protection que le multipartisme aurait modifiée.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://les-yeux-du-monde.fr/actualites-analysees/47597-au-mexique-des-cartels-comme-acteurs-politiques>

10/ GEOPOLITIQUE DE L'INFORMATION :

☐☐THEME 10 - 1 : **La cyberattaque en cours aux États-Unis pose un « risque grave »**

Source, journal ou site Internet : Le Figaro

Date : 17 décembre 2020

Auteur : avec AFP

Adressé par Elie Billaudaz

Joe Biden s'est dit «très préoccupé» par cette attaque débutée en mars. Les pirates ont profité d'une mise à jour d'un logiciel de surveillance développé par une entreprise du Texas, SolarWinds. La cyberattaque d'envergure qui frappe plusieurs ministères aux États-Unis représente un «*risque grave*» et les mesures pour la contrecarrer seront «*extrêmement complexes et difficiles*», a prévenu ce jeudi l'agence américaine en charge de la cybersécurité et de la sécurité des infrastructures (Cisa). Le président élu Joe Biden s'est déclaré «très préoccupé» par cette cyberattaque découverte le week-end dernier, et le sénateur républicain Mitt Romney a montré la Russie du doigt tout en dénonçant le «*silence inexcusable*» de la Maison Blanche sur cette affaire. Le président-élu a assuré que la cybersécurité serait l'une des «*priorités*» de son gouvernement.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.lefigaro.fr/flash-eco/la-cyberattaque-en-cours-aux-etats-unis-pose-un-risque-grave-20201217>

Autre article adressé par Jean-François Mazaleyra :

Panique et incertitude aux Etats-Unis après une sévère opération d'espionnage informatique (Le Monde)

https://www.lemonde.fr/pixels/article/2020/12/17/panique-et-incertitude-aux-etats-unis-apres-une-severe-operation-d-espionnage-informatique_6063794_4408996.html

□ □ THEME 10 - 2 : **Cybercriminalité et santé : l'Anssi et son homologue allemand s'inquiètent à retardement**

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 17 décembre 2020

Auteur : Louis Adam

Adressé par Elie Billaudaz

Dans un communiqué commun publié ce matin, les deux agences de cybersécurité française et allemande alertent sur la recrudescence des cyberattaques au cours de l'année. « Dans la continuité d'une trajectoire initiée en 2019, le nombre de cyberattaques a explosé : le nombre de victimes a ainsi été multiplié par 4 en un an. »

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/cybercriminalite-et-sante-l-anssi-et-son-homologue-allemand-s-inquietent-a-retardement-39915151.htm>

□ □ THEME 10 - 3 : **Ransomware : le FBI s'inquiète des nouveaux moyens de pression visant les entreprises**

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 17 décembre 2020

Auteur : Catalin Cimpanu

Adressé par Elie Billaudaz

Le FBI indique avoir été informé d'incidents où le gang DoppelPaymer a eu recours à des centres d'appels afin d'intimider et de pousser les victimes à payer des rançons. Ces incidents ont commencé en février 2020, précise le FBI dans une alerte PIN (private industry notification) – un type d'avis de sécurité envoyé régulièrement par le FBI au secteur privé américain pour l'informer des derniers développements en matière de cybersécurité.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/ransomware-le-fbi-s-inquiete-des-nouveaux-moyens-de-pression-visant-les-entreprises-39915097.htm>

THEME 10 - 4 : Cybersécurité : l'Europe veut un « cyberbouclier »

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 16 décembre 2020

Auteur : Louis Adam

Adressé par Elie Billaudaz

Le sujet du numérique est au centre des préoccupations de la Commission européenne cette semaine. Après avoir présenté hier sa nouvelle proposition en matière de régulation des plateformes, la Commission annonce aujourd'hui ses plans en matière de cybersécurité européenne. Dans une tribune publiée par *Ouest France*, les commissaires européens Thierry Breton et Margaritis Schinás reviennent sur les ambitions de ce nouveau plan d'action : « il est urgent pour l'Europe de renforcer ses moyens technologiques, opérationnels et politiques lui permettant de faire face à une cyberattaque d'ampleur, qui toucherait simultanément plusieurs pays de l'Union. Nos objectifs sont clairs : détecter, défendre, dissuader ».

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/cybersecurite-l-europe-veut-un-cyber-bouclier-39915047.htm>

THEME 10 - 5 : Pourquoi la 5G de 2020 ne tiendra pas toutes ses promesses

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 16 décembre 2020

Auteur : Pierre Benhamou

Adressé par Elie Billaudaz

A l'automne, Sébastien Soriano, le président de l'Arcep, se voulait déjà clair sur le sujet : les opérateurs seront marqués à la culotte concernant le discours commercial qu'ils tiendront sur la première version de la 5G qu'ils déploient aujourd'hui. Et d'annoncer le lancement d'un observatoire dédié, destiné à rendre compte de l'avancée des déploiements des réseaux mobiles de nouvelle génération. Si la première mouture de cet observatoire n'a pas encore été communiquée, elle pourrait se révéler assez sévère pour les opérateurs, notamment sur la qualité des services de nouvelle génération qu'ils commencent tout juste à commercialiser auprès du grand public et des professionnels. Alors que la 5G promet une multiplication très conséquente des débits observés sur les appareils compatibles, n'espérez pas en profiter tout de suite.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

11/ JOUR Par JOUR ... le 18 décembre 2020

□ □ THEME 11 - 1 : Événements dont c'est aujourd'hui l'anniversaire

Source, journal ou site Internet : l'internaute histoire

Date : 18 décembre 2020

Auteur :

Adressé par André Dulou

- 942 *18 décembre*
Assassinat de Guillaume Longue Epée
Par ses différents jeux d'alliances, Guillaume Premier de Normandie, également nommé Guillaume Longue Epée, s'est mis à dos de nombreux princes francs. Ceux-ci, avec à leur tête le comte de Flandre, voient de surcroît d'un mauvais œil le développement de la jeune Normandie. Prétendant la signature d'un traité, ceux-ci lui tendent un guet-apens et l'assassinent. Son fils lui succède alors à la tête de la Normandie sous le nom de Richard Premier.
- 1352 *18 décembre*
Début du pontificat d'Innocent VI
Le pape Clément VI, gravement malade, mourut au début du mois de décembre 1352. Innocent VI, né Etienne Aubert, sera élu le 18 décembre 1352 pour lui succéder. Issu d'une famille aisée, Etienne Aubert obtint un doctorat en droit canonique à l'université de Toulouse, et fut avocat puis juge-mage. Conseiller du roi de France Philippe de Valois et Pair de France, il sera finalement élu pape d'Avignon et mènera une politique d'économie après les fastes de son prédécesseur.
- 1644 *18 décembre*
Majorité de Christine de Suède
Christine de Suède a pu monter sur le trône grâce à son père qui avait obtenu des nobles la suppression de l'exclusivité masculine. Lorsque celui-ci meurt, elle n'a que 6 ans, mais sa succession étant réglée, elle est appelée à régner sur la Suède sous la tutelle du chancelier Axel Oxenstierna. Le 18 décembre 1644, Christine a 18 ans et évince le chancelier pour promouvoir la paix et stopper les conflits avec le Danemark.
- 1672 *18 décembre*
Règne effectif de Charles XI de Suède
Charles XI devient roi en 1660 à l'âge de 5 ans. Il commence à régner en 1672. Ami avec la couronne française, il participe à la guerre de Hollande en luttant contre le Danemark mais également contre le Brandebourg. Une fois la paix assurée, il devient souverain absolu et se charge de reformer l'administration et les finances de son royaume et notamment celles de l'armée. Il crée également l'université de Lund et favorise le développement du commerce.
- 1737 *18 décembre*
Décès d'Antonio Stradivarius
Le célèbre luthier Antonio Stradivarius meurt à Crémone (Italie) à l'âge de 93 ans. Il laisse derrière lui environ 1 100 instruments de musique à la sonorité incomparable, dont il reste aujourd'hui 500 exemplaires. Il avait été formé dans

l'atelier de la famille Amati, dont l'ancêtre Andrea avait inventé le violon vers 1560 en développant une variante de la viole médiévale.

1783

18 décembre

William Pitt Premier ministre anglais

A 24 ans, Pitt the Younger (le Jeune) par opposition à son père William Pitt the Elder (l'ancien), est nommé Premier ministre anglais par le roi George III. Libéral, il n'aura de cesse d'assainir les finances du royaume en appliquant les théories de l'économiste Adam Smith. Surnommé le Second Pitt, il renforcera son autorité politique pendant les nombreux accès de folie de George III. William Pitt exercera ses fonctions de secrétaire d'Etat jusqu'en 1806

1827

18 décembre

Naissance de Constantin Pobiedonostsev, homme politique russe

Constantin Pobiedonostsev, né le 18 décembre 1827, débuta sa carrière en tant que membre du Sénat de Moscou, puis devient professeur de droit civil à l'université d'Etat de Moscou. Instructeur des fils du tsar Alexandre II, il devint membre du Conseil de l'Empire en 1874 et l'un des hommes les plus influents de l'Empire pendant le règne d'Alexandre III. Il mourut en 1907, deux ans après s'être retiré des affaires publiques.

1829

18 décembre

Mort de Jean-Baptiste de Lamarck, naturaliste français

Né en 1744 et mort en 1829, Jean-Baptiste de Lamarck fut militaire avant de se consacrer à la médecine et la botanique. En 1793, il participa à la transformation du Jardin du roi en Muséum d'histoire naturelle. Il devint ensuite professeur de zoologie et fut l'un des premiers à utiliser "biologie" pour désigner la science des êtres vivants. Il réalisa la classification des invertébrés et élabora une théorie de l'évolution des êtres vivants.

1863

18 décembre

Naissance de François-Ferdinand d'Autriche

L'archiduc d'Autriche, François-Ferdinand, naît à Graz, du mariage de Charles-Louis et Maria Annunziata. Après avoir rencontré de grandes difficultés à trouver une femme, ce qui était à l'époque une obligation d'Etat, et à faire face à la tuberculose qui le rongait, il généra de longues discussions quant à la question de la succession au sein de l'Empire d'Autriche. Il fut victime d'un attentat le 28 juin 1914 à Sarajevo, ce qui constitua le déclencheur de la Première Guerre mondiale.

1878

18 décembre

Naissance de Joseph Staline

Le 18 décembre 1878 naît Joseph Staline à Gori, en Géorgie. Bandit puis révolutionnaire, Staline devient le premier secrétaire du Parti communiste de l'Union soviétique de 1922 à 1952. L'homme politique géorgien est surtout connu pour avoir pris la tête de l'URSS de la fin des années 1920 jusqu'à sa mort le 5 mars 1953, et pour avoir imposé une dictature personnelle. Il est responsable de la mort de milliers d'opposants au régime.

1880

18 décembre

Décès de Michel Chasles

Le mathématicien français Michel Chasles meurt à Paris le 18 décembre 1880. Né à Epernon le 15 novembre 1793, il est élève à l'Ecole Polytechnique en 1812, puis y devient professeur en 1841. Il obtient également une chaire à la Sorbonne, et devient membre de l'Académie des sciences en 1851. Son nom reste surtout attaché au théorème de Chasles, en rapport avec la fonction harmonique, ainsi qu'à la relation de Chasles.

- 1914 *18 décembre*
Combat de Naulila
Le Sud-Ouest Africain (Namibie), sous domination allemande, est encerclé sur terre comme en mer par le Royaume-Uni. Seule frontière ouverte, l'Angola, colonie du Portugal resté neutre. Le pays souffrant de pénuries, une incursion allemande est interceptée en Angola et abattue. En représailles, le major Erik Victor Franke et ses hommes envahissent l'Angola où ils affrontent les Portugais menés par le lieutenant-colonel Alves Roçadas. Inférieurs en nombre, les Allemands l'emportent quand même largement mais se coupent de leur seul espoir de ravitaillement.
- 1943 *18 décembre*
Naissance de Keith Richards, membre des Rolling Stones
Né le 18 décembre 1943, la même année que Mick Jagger, le guitariste Keith Richards a fondé avec ce dernier en 1962 le célèbre groupe The Rolling Stones. Leur chanson " The Last time " occupera la première place des charts dès 1965. Leur premier grand succès, " Satisfaction ", composé par Keith sur des paroles de Mick, les propulsera véritablement sur le devant de la scène cette même année. Le guitariste s'inspire essentiellement des riffs de Chuck Berry, auxquels il mêle le son du second guitariste du groupe, Brian Jones. Les années 1980 seront sombres pour Keith, avec la mort de son fils et de graves problèmes de drogue, mais aussi pour le groupe qui fait face à l'arrivée du style Disco. Le groupe connaîtra une résurrection avec l'album " Steel Wheels " en 1989 et " A Bigger Bang " en 2005.
- 1944 *18 décembre*
Le Monde en kiosque
Conformément aux souhaits du général de Gaulle, le premier numéro du quotidien du soir "Le Monde" sort en kiosque. Le chef du gouvernement provisoire souhaite voir s'implanter un organe de presse de référence dans la presse nationale d'après-guerre. Il confie la direction du "Monde" à Hubert Beuve-Méry, René Courtin et Franck Brentano.
- 1946 *18 décembre*
Naissance du réalisateur américain Steven Spielberg
Né le 18 décembre 1946 à Cincinnati (Ohio), Steven Spielberg est sans conteste l'une des personnalités les plus emblématiques du cinéma. Il a réalisé certains des plus gros succès commerciaux du septième art avec des franchises comme « Jurassic Park » ou « Indiana Jones ». Ses œuvres ont également un grand succès critique puisque des films comme « La Liste de Schindler » (qui remporte entre autres sept Oscars) ou « Il faut sauver le soldat Ryan » (lauréat de cinq Oscars), sont considérés comme étant parmi les meilleurs films de l'histoire du cinéma.
- 1958 *18 décembre*
Premier satellite de télécommunication
Les Etats-Unis annoncent la mise sur orbite du premier satellite de communication expérimental. Baptisé "Score", l'engin est placé dans l'espace par une fusée Atlas pour une mission de 34 jours. Il retransmettra 7 messages sur Terre avec succès, dont une allocution du président Eisenhower. Les premières émissions de télévision américaines seront diffusées sur les écrans européens via les satellites à partir de 1962.
- 1994 *18 décembre*
Découverte de la grotte Chauvet
Jean-Marie Chauvet, Éliette Brunel et Christian Hillaire découvrent par hasard une grotte préhistorique sur le cirque d'Estre en Ardèche. La grotte est ornée de peintures du paléolithique et jonchée d'ossements animaliers. Après avoir été

authentifiée et visitée par le Ministre de la culture, elle est fermée au public et équipée de systèmes permettant sa préservation. Une exposition permanente lui est consacrée dans le village voisin, Vallon-Pont-d'Arc.

12/ REVUE de PRESSE INTERNATIONALE en langue étrangère

□ □THEME 12 - 1 : US criticizes Russian attempt to 'weaponize space' latest test

Source, journal ou site Internet : UPI

Date : 17 décembre 2020

Auteur :

Adressé par Jean-Claude Tourneur

The U.S. Space Command rebuked Russia on Wednesday for testing a direct-ascent anti-satellite missile, saying that Russia is continuing to "weaponize space." The missile system, called DA-ASAT, travels from Earth to destroy satellites in low-Earth orbit, and is one of two Russia has tested, according to Space Command officials. The DA-ASAT has been tested multiple times, they said. The other system, a co-orbital ASAT, has twice previously demonstrated an on-orbit kinetic weapon that can also be used to destroy satellites. Space Command said that system was tested in 2017 and earlier this year. "Russia's persistent testing of these systems demonstrates threats to U.S. and allied space systems are rapidly advancing," Gen. James Dickinson, commander of the U.S. Space Command, said Wednesday in a press release. China, Russia, the United States and India are also among countries also involved in development of procedures to disable satellites. India conducted an anti-satellite weapon demonstration in 2019, destroying a satellite of its own and producing a debris field which could threaten other objects in space. "Russia publicly claims it is working to prevent the transformation of outer space into a battlefield," Dickinson said. "Yet at the same time Moscow continues to weaponize space by developing and fielding on-orbit and ground-based capabilities that seek to exploit U.S. reliance on space-based systems," he said. In February, Gen. John Raymond said that the U.S. Space Force was aware of two Russian satellites that appeared to be observing a U.S. satellite at close range. Kosmos 2542, launched in November 2019, and is in the same plane as USA 245, a secretive satellite launched in 2013 by the National Reconnaissance Office. On Jan. 20, 2019, the two spacecraft came within 100 miles of each other.

□ □THEME 12 - 2 : Northrop Grumman invests in Deepwave Digital AI

Source, journal ou site Internet : SPX

Date : 17 décembre 2020

Auteur :

Adressé par Jean-Claude Tourneur

Northrop Grumman is set to begin collaborating and investing in Deepwave Digital, to support research, development and integration of artificial intelligence (AI) technologies. This partnership will improve communications processing power for key, next-generation capabilities for customers. "We're evolving the way we think and the way we work, to use

emerging commercial technologies to provide our warfighters the most advanced capabilities more quickly," said Chris Daughters, vice president of research, technology and engineering, Aeronautics Systems, Northrop Grumman. "Our partnership with Deepwave Digital combined with our advanced autonomy expertise will enhance the agility, speed and affordability our customers expect." Deepwave Digital's framework allows radio frequency (RF) engineers to incorporate AI into their communications, spectrum monitoring, navigation and other RF systems using machine learning to provide quicker answers on large amounts of data being analyzed. Northrop Grumman began working with Deepwave Digital when the company participated in a recent technology scouting event. Northrop Grumman plans to continue seeking out discriminating technologies by forging creative partnerships.

☐☐THEME 12 - 3 : [F-35 deliveries to reach 121 units this year, Lockheed says](#)

Source, journal ou site Internet : [flight global](#)

Date : 17 décembre 2020

Auteur : [Craig Hoyle](#)

Adressé par [Jean-Claude Tourneur](#)

With just two weeks of 2020 remaining, Lockheed Martin expects to end December having delivered a total of 121 F-35 stealth fighters this year – about 20 short of its original goal. As the coronavirus pandemic began to impact the company's operations and those of its suppliers earlier this year, Lockheed revised its 141-unit target, saying that it expected to hand over between 18 and 24 fewer examples. Recent shipments included latest three F-35Bs for the UK. "Our current target is 121 aircraft for the end of the year," says vice-president F-35 business development Steve Callaghan. If achieved, this revised total would be just 13 fewer aircraft than the 134 handed over in 2019, despite the scale of the challenge posed by the global health crisis. "We took some proactive measures early on to try to mitigate the impacts, and position the programme for the fastest possible recovery," Callaghan says. "We did that by adjusting work schedules, we sent payments ahead to specific suppliers that we knew would be very adversely impacted by Covid, and we have had to adjust delivery schedules."

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.flightglobal.com/defence/f-35-deliveries-to-reach-121-units-this-year-lockheed-says/141668.article>

☐☐THEME 12 - 4 : [Possible design flaw in littoral combat ships under investigation](#)

Source, journal ou site Internet : [UPI](#)

Date : 18 décembre 2020

Auteur :

Adressé par [Jean-Claude Tourneur](#)

A potential major design flaw recently discovered on the U.S. Navy's 10 active littoral combat ships could prompt expensive repairs and leave the ships in port. The Navy disclosed problems with propulsion systems on the USS Detroit and USS Little Rock, The National Interest reported. Clutch bearings within combining gear, which connects gas turbine and diesel engines to the propulsion shafts allowing the ships to travel through the water, may be fundamentally faulty, according to officials. "The government is investigating a material defect with the combining gear of USS Detroit and USS Little Rock, both Freedom-variant littoral combat

ships," the U.S. Navy Seas Systems Command told Defense News on Wednesday. "A joint Navy and Lockheed Martin team with RENK AG, the original equipment manufacturer, are conducting a root cause analysis of this defect," Navy officials said. The two ships have recently seen repeated failures linked to the bearings in the transmission. All littoral combat ships could be affected by the flaw. The Navy has 10 Freedom-class LCS at sea, with six more planned or under construction. The information comes after numerous problems were reported in the LCS fleet. Three required engine overhauls after seawater penetrated their engines and ruined gaskets, and one had driveshaft damage. Both the Freedom- and Independence-classes of ships have also seen major cost overruns. LCS ships, which are 378 feet long and are required to operate in a variety of shallow water and open sea situation, have stringent design requirements, notably the ability to travel at 40 knots [46 miles] per hour in open seas. The high speed requires sturdy and complex transmissions, the subject of the most recent reported problem.

□ □ THEME 12 - 5 : USAF makes history with first flight using artificial intelligence

Source, journal ou site Internet : UPI

Date : 18 décembre 2020

Auteur :

Adressé par Jean-claude Tourneur

The U.S. Air Force referred to its first military flight using artificial intelligence as a working air crew member as a major achievement on Wednesday. An AI algorithm controlled the sensor and navigation systems of a U-2 Dragon Lady reconnaissance plane during a training flight at Beale Air Force Base, Calif., on Tuesday, the Air Force said in a press release. The Air Force officials regard the first known use of AI aboard a U.S. military aircraft as a "major leap forward for national defense in the digital age." The aircraft used in the test is assigned to the 9th Reconnaissance Wing at the air base. Air Combat Command's U-2 Federal Laboratory researchers developed the AI program to execute specific in-flight tasks, notably sensor employment and tactical navigation, that otherwise would be done by the pilot. The tasks were performed by the program after takeoff. During the test, a pilot otherwise controlled the plane. Though the aircraft did not carry weapons, the flight included a simulated scenario in which the plane's AI was contested by another computer algorithm, to demonstrate the new technology. "[The] groundbreaking flight culminates our three-year journey to becoming a digital force," said William Roper, assistant secretary of the Air Force for acquisition, technology and logistics. "Putting AI safely in command of a U.S. military system for the first time ushers in a new age of human-machine teaming and algorithmic competition. Failing to realize AI's full potential will mean ceding decision advantage to our adversaries," Roper said. This application of AI technology was designed to be easily transferable to other major weapon systems, and integrates warfighter, developer, and acquirer capabilities. "This is one of the many ways the 9th Reconnaissance Wing is innovating to take on the Department of Defense's toughest challenges," Col. Heather Fox of the 9th Reconnaissance Wing said in a statement on Wednesday. "The U-2 is the perfect platform to drive cutting edge military technology that is easily transferred to other Air Force and joint partners," Fox said. "I'm extremely proud of the forward-thinking accomplishments of Maj. [Raymond] Tierney [director of the U-2Lab] and this entire Federal Lab team. They're making history today!"

□ □ THEME 12 - 6 : US Space Force unveils lapel pins for US Air Force uniforms

Source, journal ou site Internet : UPI

Date : 18 décembre 2020

Auteur :

Adressé par Jean-Claude Tourneur

The U.S. Space Force unveiled new insignia to accompany its current use of U.S. Air Force dress uniforms, it announced on Wednesday. The lapel pins are meant to identify Space Force personnel as the new service branch, begun in 2019, undertakes development of distinctive uniforms. "These Space Force lapel pins will identify you as Space Professionals when you're in your Air Force service dress uniform until we're able to release our own Space Force uniform," Chief Master Sgt. Roger A. Towberman, senior enlisted advisor of the branch, said in a press release. "It doesn't mean we'll carry this over to a Space Force uniform when it's designed, but right now, this is how we're going to distinguish our uniform a little bit more," Towberman said. The blue and silver pin, displayed at a Pentagon ceremony, features the logo of the Space Force. Towberman emphasized the temporary nature of the identification in a video last week. "This is how we're going to 'space up' the Air Force uniform while we're wearing it," he said. "It doesn't mean we'll carry this onto a Space Force uniform when it's designed." Space Force personnel currently use the same uniform, known as the Operational Camouflage Pattern, or OCP, as the U.S. Army and Air Force for normal duty, but with name tapes and badges embroidered in blue. The branch has not yet developed its own physical training or dress uniforms. The Space Force has roughly 2,000 personnel, most of whom are transfers from the Air Force, and intends to reach a force of about 6,500 within a year.?

13/ Titres des articles pouvant être demandés à l'adresse adulou@numericable.fr, qui vous les adressera dans la journée de la demande.

Ces articles n'ont pu être insérés dans la revue de presse. Pour recevoir un ou plusieurs articles, il suffit d'adresser un message électronique à l'adresse :

adulou@numericable.fr;

1) Articles en langue française :

Le Bitcoin passe la barre des 20000 dollars, voici pourquoi

Un outil de machine learning aide les hôpitaux débordés pour traiter la Covid-19

Les hôpitaux laissent des millions d'images médicales sensibles exposées en ligne

L'UE met les bouchées doubles sur le HPC et l'IA

DSA, DMA, l'Europe revoit sa régulation numérique

Microsoft et FireEye confirment la cyberattaque de SolarWinds

Open data: l'IGN libère ses données

Facebook dénonce publiquement un groupe de pirates lié au gouvernement vietnamien

SpaceX : La Grèce, premier pays européen à profiter de Starlink... avant la France ?

Un problème technique chez Google a perturbé ses principaux services (Gmail, YouTube...) dans le monde entier

Retour sur Terre de Chang'e-5, une sonde spatiale chinoise transportant des échantillons lunaires

Vladimir Poutine sur l'empoisonnement d'Alexeï Navalny : « Si on l'avait voulu, l'affaire aurait été menée à son terme »

Covid-19 : le comité consultatif de l'agence de santé américaine recommande l'autorisation du vaccin Moderna

Covid-19 : la fréquentation des restaurants et les repas en général augmentent le risque de contamination, selon une étude de l'Institut Pasteur

Attentats de janvier 2015 : Hayat Boumeddiene, la «princesse de l'État islamique» condamnée mais toujours introuvable

Toutes les théories du complot ont des caractéristiques semblables

ANOLIR Hebdo 688

La Turquie et l'Occident · L'« éléphant noir » dans la pièce

Nokia prend la tête d'Hexa-X pour lancer la R&D européenne vers la 6G

Le projet Canal Seine-Nord Europe, symbole des errements de l'État-stratège

2) Articles en langue étrangère :

US Space Command claims Russia conducted anti-satellite missile test

Marine Corps, Air Force test data sharing on F-22, F-35

AttritableONE returns to flight with formation flight test

Another Aerojet Rocketdyne hypersonic engine makes history

China's Alibaba 'dismayed' by Uighur facial-recognition software

New German IT law raises hurdles for Huawei

Taiwan says US has approved key submarine technology sale

U.S. maritime forces to focus on China, Russia, new strategy doc says

Royal Navy shipping movements face 'chaos' during Serco tug strikes in Plymouth

3) Liens intéressants à consulter :

<https://www.latribune.fr/entreprises-finance/industrie/aeronautique-defense/qatar-le-boxer-de-krauss-maffei-wegmann-a-mis-hors-jeu-le-vbci-de-nexter-866594.html>

<https://breakingdefense.com/2020/12/buy-america-doesnt-work-we-need-allies-rep-thornberry/>?>

<https://breakingdefense.com/2020/12/white-house-paves-policy-for-nuke-powered-rockets-reactors-on-moon/?>

<https://breakingdefense.com/2020/12/gulf-countries-us-must-boost-4th-5th-fifth-gen-fighter-data-sharing/?>

<https://www.defensenews.com/land/2020/12/17/bells-v-280-valor-hits-200-hours-of-flight-time-3-years-after-first-flight/?>

<https://www.defensenews.com/land/2020/12/17/us-army-mobile-howitzer-shoot-off-participants-emerge/>

<https://www.meretmarine.com/fr/content/naval-group-vers-la-fin-de-la-diversification-dans-les-energies-marines>

<https://www.latribune.fr/entreprises-finance/industrie/aeronautique-defense/moteurs-de-l-eurodrone-derniere-chance-pour-safran-de-supplanter-general-electric-867134.html>

<https://www.aerobuzz.fr/defense/larmee-de-lair-recoit-son-deuxieme-airbus-a330-doccasion/>



Union-ihedn.org

<http://www.union-ihedn.org/les-actualites/revue-de-presse/>