



## ***Veille de l'UNION-IHEDN et Revue de presse « Défense »***

(contact : [adulou@numericable.fr](mailto: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 :*

<https://www.union-ihedn.org/>

*dès que le bandeau apparaît, cliquez sur la page, et l'accès vous est assuré*

## **A la une : Hommage national aux victimes du cyclone Chido qui a ravagé le département de Mayotte le 14 décembre 2024 (Journal officiel, présidence de la République)**

Paris, le 19 décembre 2024

A Mesdames et Messieurs les ministres,  
Mesdames et Messieurs les ministres délégués,  
Mesdames et Monsieur les secrétaires d'État

OBJET : Hommage national aux victimes du cyclone Chido qui a ravagé le département de Mayotte le 14 décembre 2024.

J'ai l'honneur de vous faire connaître que, conformément à un décret de ce jour du Président de la République, le lundi 23 décembre 2024 sera jour de deuil national afin de rendre hommage aux victimes du cyclone Chido qui a dévasté le département de Mayotte le 14 décembre dernier. L'ensemble de nos concitoyens doit pouvoir se joindre à cet hommage. Les employeurs sont invités à permettre à leurs salariés d'y participer. Vous veillerez donc à organiser lundi 23 décembre prochain, à 12 heures, un moment de recueillement permettant aux agents des services publics relevant de votre autorité ou placés sous votre tutelle de s'associer à cet hommage.

Enfin, les drapeaux seront mis en berne sur les bâtiments et édifices publics.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000050797568>

**Date : 20 décembre 2024**

**Prochaine diffusion le 3 janvier 2025**

### **Sommaire des articles proposés**

#### **1) Enjeux de la Défense, Doctrine, Concepts, Missions :**

- Civilianisation de la guerre et résistance des sociétés : sommes-nous prêts à tirer les leçons de l'expérience ukrainienne ?
- Défense : nouveau logiciel de simulation MASA pour l'entraînement des états-majors

- 2) Relations internationales - Europe de la défense - OTAN :
  - Quelle politique méditerranéenne de la France ?
  - Un processus de navalisation aux ramifications complexes
  - Syrie : le chef des rebelles au pouvoir réclame la levée des sanctions internationales
- 3) Armements - Industries - Économie :
  - Ralentissement économique et tension géopolitiques : comment va la Chine ?
  - Les fonds marins norvégiens : exploitation et ressources stratégiques
  - Bilan 2024 : sérieux coup de frein pour le numérique en France
  - France : les créations d'entreprises en « forte hausse » en novembre selon l'INSEE
- 4) Les forces armées - Air - Marine - Terre - Gendarmerie :
  - Mayotte : les armées françaises déployées
  - Tableaux d'avancement pour 2025
  - Baudroie : tir réel sur cible réelle
  - Baptême de promotion à l'École d'enseignement technique de l'armée de l'air et de l'espace
- 5) Zones de conflits :
  - Frappes croisées entre Israël et les Houthis au Yémen
  - L'avenir de la Syrie peut-il être démocratique ?
  - Carte. Pays soumis à des restrictions de survol
  - Sécurité européenne : la guerre en Ukraine et le jour d'après
- 6) Renseignements et menaces :
  - La future administration Trump et sa stratégie envers la Syrie
  - Les nouveaux enjeux géopolitiques et maritimes de l'outre-mer français
  - Élimination du général Kirillov : quel intérêt stratégique ?
  - Un vaisseau spatial s'approche audacieusement d'un objet métallique en orbite autour de la terre
- 7) Sécurité intérieure :
  - Mise en ligne du 17Cyber, guichet unique des menaces numériques
- 8) Énergie environnement climat :
  - Rapport – La guerre économique dans le secteur des plastiques et composites
  - Flamanville raccordé au réseau : a-t-on vraiment besoin de six nouveaux EPR ?
  - Le nouveau rapport du Parlement sur la BCE pourrait compromettre les efforts écologiques
- 9) Géopolitique de la culture :
  - Regards croisés. Entretien avec Olivier Cardini et Myriam Calvez. « L'innovation sociale : un levier pour la transformation des territoires »
  - Face à Elon Musk, l'Europe se dote de sa propre constellation de satellites
- 10) Géopolitique de l'information :
  - A Mayotte, le difficile rétablissement des réseaux télécoms
  - Nouvelle descente judiciaire contre des distributeurs de bitcoin
  - Les outils d'IA les plus populaires en 2024
  - Google franchit une étape décisive dans l'informatique quantique, un tournant ?
  - Cybersécurité : 8 personnalités qui ont marqué 2024
- 11) Le point de l'histoire : 20 décembre 69 : Vespasien seul empereur à Rome
- 12) Revue de presse internationale en langue étrangère :

- Rep. Pat Fallon introducing bill to block DoD IT contacts with Chinese entities (Exclusive)
- Navy picks Northrop to deliver nuclear command TACAMO aircraft
- Pentagon report : China to build 1,000 nukes by 2030
- Ukraine strikes ‘only oil refinery operating’ in Russia’s Rostov Oblast, military says
- Recent Russian Briefings – disinformation, Misinformation or Organizational Disarray?
- What Does Regime Change in Syria Mean for Russian Mean for Russian-Turkish Relations?

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](mailto:adulou@numericable.fr), ou au webmaster du site « [union-ihedn.org](http://union-ihedn.org) ».*

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

### □ □ THEME 1 - 1 : Civilianisation de la guerre et résistance des sociétés : sommes-nous prêts à tirer les leçons de l’expérience ukrainienne ?

Source, journal ou site Internet : Télés

Date : 18 décembre 2024

Auteurs : Anna Colin Mebedev

Adressé par André Dulou et Elie Billaudaz

La guerre a-t-elle cessé d’être un impensable pour les sociétés européennes depuis l’invasion de l’Ukraine lancée par la Russie depuis février 2022 ? Si les discussions sur les capacités militaires nationales et la défense européenne commencent petit à petit à se faire une place dans le débat public, la question de l’adaptation des sociétés à un risque accru de guerre ouverte et à un contexte avéré de guerre hybride peine à quitter le cadre du déclaratif. Si la guerre a cessé d’être un impensable, elle est encore largement un impensé dans beaucoup de pays européens. Pour certains, la prise de conscience de la nécessité non seulement de préparer leur défense militaire, mais aussi d’assurer la résilience de leur population, a été plus rapide que pour d’autres. En Suède par exemple, le service militaire a été rétabli et profondément repensé[1], et des campagnes d’information de la population sur la conduite à tenir en cas de guerre ont été mises en place. Ces initiatives suédoises ont suscité des réactions très limitées en France, et si les médias en ont rendu compte, cela n’a pas pour autant conduit jusqu’à maintenant à une réflexion réelle sur la préparation des sociétés à la guerre en cours et aux guerres à venir. Comment dépasser ce blocage ?

Retrouver la totalité de l’article avec ce lien :

<https://www.telos-eu.com/fr/civilianisation-de-la-guerre-et-resistance-des-soc.html>

### □ □ THEME 1 - 2 : Défense : nouveau logiciel de simulation MASA pour l’entraînement des états-majors

Source, journal ou site Internet : Air et cosmos

Date : 19 décembre 2024

**Auteur : La rédaction**

**Adressé par André Dulou**

MASA Group lance TARAN, un logiciel de simulation de nouvelle génération conçu pour l'entraînement des états-majors de niveau opératif et stratégique de l'armée française

TARAN : un nouvel outil IA pour l'entraînement des états-majors

MASA Group vient de lancer son logiciel de simulation de nouvelle génération TARAN conçu pour l'entraînement des états-majors de niveau opératif et stratégique de l'armée française. TARAN utilise "la technologie d'intelligence artificielle brevetée DirectAI, propriété de MASA, qui intègrera des modules avancés d'aide à la décision et de nouveaux modèles de comportements et de représentations surfaciques. Fruit d'une collaboration étroite avec le ministère des Armées, TARAN s'inscrit dans le cadre du « Programme à Effet Majeur (PEM) Simulation » récemment mis en place pour renforcer les capacités de préparation des forces armées", souligne MASA Group.

MASA : un acteur déjà bien connu des Armées

Autre logiciel dont la mise en service est imminente : GEFORA, dédié à la gestion des forces armées ainsi que des modules permettant la connexion avec des simulations virtuelles, afin de créer des environnements d'entraînement plus réalistes. "À terme, la connexion entre les logiciels de simulation de MASA, GEFORA, et des systèmes de commandement (C2) ouvrira la voie à une aide à la décision en temps réel", indique la société.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://air-cosmos.com/article/defense-nouveau-logiciel-de-simulation-masa-pour-l-entrainement-des-etats-majors-69751>

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

### **□□THEME 2 - 1 : Quelle politique méditerranéenne de la France ?**

**Source, journal ou site Internet : Diploweb**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : avec K.Amellal, rédigée par Emilie Bourgoïn pour Diploweb, revue et validée par K.Amellal**

**Adressé par André Dulou**

La Méditerranée, carrefour stratégique entre l'Europe, l'Afrique et l'Asie, est une région aux enjeux multiples. Marquée par une histoire millénaire et des fractures contemporaines, elle est le théâtre de défis géopolitiques, économiques et climatiques majeurs. La politique méditerranéenne de la France, souvent réduite à tort à une gestion migratoire, vise en réalité à répondre à ces défis dans une perspective de stabilité et de coopération. À travers son rôle clé au sein de l'Union européenne et ses initiatives bilatérales et multilatérales, la France s'efforce de porter une politique ambitieuse et cohérente dans cette région sous tension.

Un contexte de crises multiples

La Méditerranée reste un espace de tensions profondes et de crises complexes qui reflètent sa position stratégique entre trois continents. À l'est, le conflit israélo-palestinien, aggravé par l'escalade récente entre Israël et le Hamas, illustre une fracture historique dont les répercussions dépassent largement la région immédiate. Les tensions touchent d'autres pays voisins, comme

la Syrie avec la chute du régime de Bachar el-Assad (8 décembre 2024) qui redessine le paysage géopolitique du Proche-Orient.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.diploweb.com/Planisphere-Quelle-politique-mediterraneenne-de-la-France-Avec-K-Amellal.html>

## □ □ **THEME 2 - 2 : Un processus de navalisation aux ramifications complexes**

**Source, journal ou site Internet : aérion24**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : Nicolas MazzuchiPolemos**

**Adressé par André Dulou**

Une « navalisation » des relations internationales est plus nettement à l'œuvre depuis les années 2010 : densification des marines, prolifération sous-marine, développements capacitaires divers... Observe-t-on un changement dans l'équilibre des puissances navales au-delà du cas naval chinois évident ?

Sans vouloir parler de changement drastique dans l'ordre des puissances navales, il est en effet évident qu'un certain nombre d'États recherchent un positionnement plus fort dans les capacités d'action en mer, que ce soit sur le plan qualitatif ou sur le plan quantitatif. Avant d'entrer plus en détail dans une analyse particulière, il importe de souligner que la dynamique du réarmement naval, telle qu'elle s'observe depuis la seconde moitié de la décennie 2010, n'épargne aucune région du monde. De la Méditerranée à l'Amérique latine, en passant bien entendu par l'Indopacifique, toutes les zones sont concernées, à des degrés divers, par cette volonté d'un ou de plusieurs acteurs de revitaliser ou de redimensionner sa marine.

Ce cadre étant posé et au-delà du cas chinois, un certain nombre d'États ont entrepris des investissements massifs, dont le but est le plus souvent de sortir du cadre d'une marine à vocation locale (brown water navy) pour devenir une marine régionale (green water navy), voire à portée transcontinentale (blue water navy). Deux exemples sont ici particulièrement prégnants : l'Inde et la Turquie. Du côté de New Delhi, la stratégie de développement capacitaire est claire, il s'agit de disposer d'une capacité aéronavale forte, apte à intervenir dans les zones d'intérêt prioritaires de l'Inde qui, en suivant le développement de la puissance indienne, s'étendent maintenant à l'ensemble de l'océan Indien. Alors que la posture terrestre nationale est fondée sur une sanctuarisation du tri-Cachemire face au Pakistan et à la Chine, la posture navale apparaît plus fluide, car elle doit faire face à la croissance de la présence chinoise dans la zone, avec le renforcement de la proximité entre la Chine et plusieurs États voisins de l'Inde (Bangladesh, Maldives, Pakistan, Sri Lanka). La marine est ici pensée comme un outil capable de « briser un encerclement » et de rendre une liberté de manœuvre stratégique, ce qui explique l'accent mis sur l'aéronautique navale ainsi que sur les sous-marins.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.aerion24.news/2024/12/18/un-processus-de-navalisation-aux-ramifications-complexes/>

## □ □ **THEME 2 - 3 : Syrie : le chef des rebelles au pouvoir réclame la levée des sanctions internationales**

**Source, journal ou site Internet : RFI**

**Date : 17 décembre 2024**

**Auteur : Aurore Lartigue**

**Adressé par André Dulou**

Lors d'un entretien lundi avec une délégation de diplomates britanniques, Abou Mohammed al-Joulani (Ahmed al-Chareh, de son vrai nom), le chef de la coalition dominée par des islamistes qui a pris le pouvoir en Syrie, a « *souligné la nécessité de lever toutes les sanctions imposées à la Syrie afin de permettre le retour des réfugiés syriens dans leur pays* ». Selon lui, cette mesure est cruciale pour permettre le retour des millions de personnes qui ont fui le pays. Depuis treize ans, la Syrie est soumise à un régime sévère de sanctions internationales prises en réponse à la répression du régime contre les civils par l'Union européenne, les États-Unis, la Ligue arabe, mais aussi des pays comme le Canada, l'Australie ou la Suisse.

Treize ans de restrictions économiques

Ainsi outre l'interdiction d'exporter des armes vers la Syrie, depuis 2011, l'UE a sanctionné 289 individus et 70 entités, parmi lesquels des membres du gouvernement, des hommes d'affaires influents et des entités soutenant le régime en gelant leurs avoirs et en leur interdisant de pénétrer sur le territoire de l'UE. La Syrie ne peut pas non plus importer des équipements et des technologies susceptibles d'être utilisés à des fins de répression interne. Les sanctions visent aussi des secteurs économiques profitables au régime, comme celui du pétrole, qui représentait environ 20% du PIB avant-guerre : interdiction d'importer du pétrole syrien et d'investir dans l'industrie pétrolière du pays.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.rfi.fr/fr/moyen-orient/20241217-syrie-le-chef-des-rebelles-au-pouvoir-r%C3%A9clame-la-lev%C3%A9e-des-sanctions-internationales>

### **3/ ARMEMENTS - INDUSTRIES – ECONOMIE**

#### **□ □ THEME 3 - 1 : Ralentissement économique et tension géopolitiques : comment va la Chine ?**

**Source, journal ou site Internet : IRIS**

**Date : 17 décembre 2024**

**Auteur : le point de vue de Emmanuel Lincot**

**Adressé par André Dulou**

La Chine fait face à des difficultés économiques : croissance en berne, déflation, chômage des jeunes. Dans quelle mesure la popularité du régime est-elle remise en cause ? Le régime n'est pas pour l'heure remis en cause, mais le tissu social est bien abîmé. La première raison étant la crise du Covid-19, ses conséquences, et une décélération brusque de l'économie avec les symptômes que vous décrivez : une montée inédite du chômage chez les jeunes, une conjoncture défavorable exercée par les pressions américaines et européennes, sans oublier un climat anxigène pour le pouvoir qui se traduit par des purges inédites au sein de l'armée notamment, le sentiment de ne pas avoir les bons choix stratégiques, que ce soit par rapport à la chute du régime de Bachar Al-Assad en Syrie ou à la façon pour Pékin de voir le régime de Pyongyang se rapprocher de Moscou, sans doute aux dépens de ses propres intérêts. À ceci s'ajoute une crise morale très grave qui s'est caractérisée par des meurtres ou des actes de violence décrits par la presse nationale comme des cas isolés : tuerie de masse à la voiture bélier entraînant la mort d'au moins 35 personnes le mois dernier à Zhuhai, agressions au couteau d'un lycéen japonais à Shenzhen en septembre et des universitaires américains également agressés à l'arme blanche à Shengyang quelques semaines plus tôt... Il y a en réalité un profond malaise dans cette société. Elle n'est pas harmonieuse comme tend à vouloir la présenter le régime, en se référant à une idéologie confucéenne.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.iris-france.org/190935-ralentissement-economique-et-tensions-geopolitiques-comment-va-la-chine/>

## □ □ THEME 3 - 2 : Les fonds marins norvégiens : exploitation et ressources stratégiques

Source, journal ou site Internet : Revue Conflits

Date : 18 décembre 2024

Auteur : avec AFP

Adressé par André Dulou

Le gouvernement norvégien met en avant un projet ambitieux d'exploitation des ressources minérales des grands fonds marins situés dans la mer de Norvège et celle du Groenland. Ces initiatives visent à extraire des gisements riches en cuivre, cobalt, nickel et terres rares, des matières premières essentielles pour soutenir la transition énergétique et les industries technologiques de pointe. Cette stratégie soulève néanmoins des interrogations scientifiques et économiques complexes, particulièrement sur les impacts environnementaux et les technologies nécessaires à une exploitation durable.

Des zones d'intérêt stratégiques

Les zones exploratoires délimitées par la Norvège couvrent près de 280 000 km<sup>2</sup>, concentrées dans les limites reconnues du plateau continental norvégien. En rose sur la carte, elles représentent l'ensemble des secteurs identifiés comme potentiellement exploitables, tandis qu'en violet, les zones prioritaires visées par les premières licences d'exploration. Ces gisements se trouvent pour la plupart à des profondeurs allant jusqu'à 4 000 m, dans des environnements marins soumis à des conditions extrêmes. La Norvège s'appuie sur des études géologiques récentes mettant en évidence la concentration de nodules polymétalliques et de sulfures hydrothermaux, qui constituent une source prometteuse de métaux critiques pour les technologies avancées.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.revueconflits.com/les-fonds-marins-norvegiens-exploitation-de-ressources-strategiques/>

## □ □ THEME 3 - 3 : Bilan 2024 : sérieux coup de frein pour le numérique en France

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 17 décembre 2024

Auteur : Christophe Auffray

Adressé par Elie Billaudaz

Numeum alertait ces derniers mois sur un ralentissement de l'activité dans l'industrie du numérique en France. Les données compilées par le cabinet PAC pour le syndicat patronal confirment la tendance.

En juillet, les entreprises du secteur tablaient encore sur une croissance des revenus (conseil, services et logiciel) de 5,8%.

Depuis, le coup de frein s'est accentué. Dans le cadre de son baromètre semestriel, Numeum prévoit désormais une hausse de 3,5%.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/bilan-2024-serieux-coup-de-frein-pour-le-numerique-en-france-402891.htm>

<https://www.zdnet.fr/actualites/les-projets-dia-en-france-penalises-par-le-manque-de-confiance-403069.htm>

## □ □ THEME 3 - 4 : France : les créations d'entreprises en « forte hausse » en novembre selon l'INSEE

**Source, journal ou site Internet : Boursorama**

**Date : 20 décembre 2024**

**Auteur : avec AFP**

**Adressé par André Dulou**

Le nombre de créations d'entreprises a fortement augmenté en novembre, de 5,7%, après un rebond modéré le mois précédent, et sur les 11 premiers mois de l'année 2024 plus d'un million de nouvelles entreprises ont été créées en France, indique l'Insee vendredi.

Les créations d'entreprises ont progressé dans presque tous les secteurs le mois dernier et principalement dans l'industrie manufacturière (+18,5% contre -6% en octobre), ainsi que dans les services aux ménages (+9% contre -0,8%), détaille l'Institut national de la statistique.

Même tendance dans le secteur de l'hébergement et de la restauration (+6,8% après -3% en octobre).

Le nombre d'entreprises créées dans les secteurs du soutien aux entreprises (+6,8% après +2,3%) et de la construction (+10,8% après +0,1%), poursuivent leur progression sur le mois, tandis qu'il reste stable dans le transport et l'entreposage.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.boursorama.com/actualite-economique/actualites/france-les-creations-d-entreprises-en-forte-hausse-en-novembre-selon-l-insee-0dcaaa584e8dfcf29cbe3a0b25c285e2>

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

**☐☐THEME 4 - 1 : Mayotte : les armées françaises déployées**

**Source, journal ou site Internet : défense**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : Minarm**

**Adressé par André Dulou**

Le cyclone *Chido* a laissé derrière lui une île de Mayotte meurtrie. Devant l'urgence de la situation, les armées françaises sont mobilisées pour venir en aide à la population. Depuis le 14 décembre, leur action s'organise autour de quatre volets. Explications.

« *Nous sommes à Mayotte face à une situation qui ressemble à celle d'une zone de guerre. La situation est très critique, les destructions massives (...), les routes encombrées, les communications coupées*, a expliqué le colonel Guillaume Vernet, porte-parole de l'état-major des armées. *Le défi logistique est majeur en raison d'abord des distances importantes* ». Le département français d'Outre-mer a en effet été dévasté, samedi 14 décembre, par le cyclone *Chido*. Des vents atteignant les 220 km/h ont causé des dégâts très importants et le nombre de victimes pourrait bien se compter en centaines, voire en milliers.

Un pont aérien

Au milieu d'un aéroport endommagé et d'une mer déchaînée rendant la navigation périlleuse, les secouristes français ont fait face à un vrai casse-tête logistique pour répondre aux besoins de premières nécessités.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.defense.gouv.fr/actualites/mayotte-armees-francaises-deployees>

**☐☐THEME 4 - 2 : Tableaux d'avancement pour 2025**

**Source, journal ou site Internet : Journal officiel**

**Date : 19 et 20 décembre 2024**

**Auteur :**

**Adressé par André Dulou**

Décision du 4 décembre 2024 portant inscription au tableau d'avancement pour l'année 2025 (armée active)

Décision du 17 décembre 2024 portant inscription au tableau d'avancement pour l'année 2025 (armée active)

Décision du 17 décembre 2024 portant inscription au tableau d'avancement pour l'année 2024 (réserve)

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000050734099>

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000050793977>

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000050798242>

### □ □ THEME 4 - 3 : Baudroie : tir réel sur cible réelle

Source, journal ou site Internet : [defense.gouv.fr](https://defense.gouv.fr)

Date : 17 décembre 2024

Auteur : Marine nationale

Adressé par André Dulou

Le 14 décembre, un sous-marin nucléaire d'attaque (SNA) a tiré une torpille F21 sur cible réelle : la coque de l'ancien navire *Premier maître L'Her*, préalablement dépolluée. Un tir qui confirme de nouvelles capacités pour les sous-marins de la Marine nationale.

Le tir a été mené avec une munition de combat, et non d'essai, une torpille F21 lourde capable de détruire les menaces de surface ou sous-marines. S'inscrivant dans la démarche Polaris, de préparation à la haute intensité, cette expérimentation a permis d'éprouver les capacités de cet armement de nouvelle génération. Conçue pour équiper les sous-marins nucléaires d'attaque des classes Rubis et Suffren, ainsi que les sous-marins nucléaires lanceurs d'engins, la torpille F21 représente une évolution dans l'armement de ces unités : niveau de discrétion, rayon d'action, vitesse de frappe et capacités de détection supérieurs aux armes précédentes.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.defense.gouv.fr/marine/actualites/baudroie-tir-reel-cible-reelle>

### □ □ THEME 4 - 4 : Baptême de promotion à l'École d'enseignement technique de l'armée de l'air et de l'espace

Source, journal ou site Internet : [defense.gouv.fr](https://defense.gouv.fr)

Date : 20 décembre 2024

Auteur : armée de l'air et de l'espace

Adressé par André Dulou

Le jeudi 19 décembre 2024, le général d'armée aérienne (GAA) Jérôme Bellanger, chef d'état-major de l'armée de l'Air et de l'Espace, a présidé la cérémonie de baptême de la 157<sup>e</sup> promotion d'arpètes de l'École d'enseignement technique de l'armée de l'Air et de l'Espace (EETAAE) en présence du GAA Manuel Alvarez, inspecteur général des armées Air et Espace.

« *Votre promotion portera le nom Fabrice Naud.* » Par ces mots, prononcés par le général Jérôme Bellanger, le major Naud est devenu parrain de la promotion, en présence de plusieurs membres de sa famille. Traditionnellement, le parrain est un ancien élève de l'EETAAE s'étant illustré au cours de sa carrière par les valeurs et l'exemple qu'il a incarnés. Le major Naud appartenait à la promotion 88 (1978) et avait intégré le corps du personnel navigant en 1989. Son professionnalisme et sa personnalité avaient marqué l'« aventure Transall ».

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.defense.gouv.fr/air/actualites/bapteme-promotion-lecole-denseignement-technique-larmee-lair-lespace>

## 5/ ZONES DE CONFLITS

### □ □ THEME 5 - 1 : Frappes croisées entre Israël et les Houthis au Yémen

Source, journal ou site Internet : RFI

Date : 19 décembre 2024 (MAJ)

Auteur :

Adressé par André Dulou

L'aviation israélienne attaque des infrastructures portuaires et des centrales électriques au Yémen. Des frappes qui ont fait une dizaine de victimes, selon Sanaa. De leur côté, les rebelles Houthis assurent avoir riposté en tirant deux missiles balistiques. L'Iran dénonce ces frappes israéliennes comme une « violation flagrante du droit » et le Hamas une « évolution dangereuse ».

Nom de code : Ville Blanche. Ce sont des dizaines de chasseurs bombardiers israéliens qui ont attaqué la nuit dernière, en deux vagues, des cibles liées aux rebelles houthis au Yémen à quelque 2000 km de leurs bases en Israël, rapporte notre correspondant à Jérusalem, Michel Paul.

Dans le collimateur des appareils israéliens, les infrastructures portuaires des Houthis. En particulier les remorqueurs. Également touchées, selon Israël, deux centrales électriques proches Sanaa qui ont provoqué des pannes de courant dans la capitale yéménite, où l'on fait

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.rfi.fr/fr/moyen-orient/20241219-frappes-crois%C3%A9es-entre-isra%C3%ABl-et-les-houthis-au-y%C3%A9men>

### □ □ THEME 5 - 2 : L'avenir de la Syrie peut-il être démocratique ?

Source, journal ou site Internet : Télés

Date : 13 décembre 2024

Auteur : Antony Dabila

Adressé par Elie Billaudaz

La chute soudaine de Bachar El-Assad a pris de court l'ensemble des acteurs du conflit. Aussi bien les insurgés que leurs soutiens à l'étranger, sans parler des partisans du régime, dont la structure de force s'est effondrée d'un bloc, tous se retrouvent face à une situation que personne n'avait prévue. Les inquiétudes relatives à l'avenir de la Syrie sont légitimes. Quels scénarios sont possibles et selon quelle probabilité ? Quels espoirs entretenir pour ce pays martyrisé par ses anciens maîtres ? Le scénario d'une démocratisation au moins partielle n'est-il qu'une vaine chimère impossible à réaliser, dans une région où toutes les tentatives de *nation building* ont échoué ?

Avant toute chose, un diagnostic de la situation sécuritaire est nécessaire. Le coup de boutoir à la dictature est venu de deux zones contrôlées par la Hayat Tahrir al-Sham (HTS ou, en français, l'Organisation de libération du Levant), et l'Armée Nationale Syrienne (ANS).

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.telos-eu.com/fr/politique-francaise-et-internationale/lavenir-de-la-syrie-peut-il-etre-democratique.html>

### □ □ THEME 5 - 3 : Carte. Pays soumis à des restrictions de survol

Source, journal ou site Internet : Conflits

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : avec AFP**

**Adressé par André Dulou**

L'Union européenne a établi un cadre strict imposant des interdictions ou des recommandations de survol à 16 pays en raison de la montée des tensions géopolitiques et des conflits armés. Ces restrictions, actualisées en temps réel, visent à protéger les vols civils des risques potentiels tels que les tirs de missiles sol-air, les activités militaires imprévisibles ou la dégradation des infrastructures aériennes dans ces zones.

Cartographie des zones à risque

La carte montre clairement les niveaux différenciés de restrictions aériennes. Les interdictions totales ou recommandations de ne pas survoler une zone quelle que soit l'altitude concernent l'Ukraine, la Russie, la Biélorussie, mais aussi l'Iran, la Syrie ou le Yémen, où les opérations militaires actives et les systèmes de défense aérienne rendent tout survol extrêmement dangereux. Dans d'autres régions, comme l'Irak ou le Mali, des restrictions altimétriques imposent des limitations en dessous de 25 000 ou 26 000 pieds, pour réduire l'exposition aux menaces potentielles de missiles sol-air. Quant au survol d'Israël, il nécessite une évaluation rigoureuse des risques avant chaque vol en raison de l'instabilité politique et des infrastructures aériennes dégradées.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.revueconflits.com/carte-pays-soumis-a-des-restrictions-de-survol/>

## ☐☐THEME 5 - 4 : Sécurité européenne : la guerre en Ukraine et le jour d'après

**Source, journal ou site Internet : IRIS**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : Louise Douverbie**

**Adressé par André Dulou**

Vers une accélération du soutien militaire à l'Ukraine ?

L'élection de Donald Trump à la présidence des États-Unis semble avoir radicalement rapproché l'échéance de négociations sur l'arrêt des combats en Ukraine, à un moment où l'évolution de la guerre prend une tournure défavorable pour Kyiv. L'avancée des troupes russes s'est accélérée au cours des derniers mois, avec un déplacement du front de parfois plusieurs kilomètres par jour. Si des négociations devaient intervenir dans ces conditions, Moscou serait en mesure de soutenir ses revendications maximalistes – l'annexion totale des cinq oblasts ukrainiens partiellement conquis – mettant durablement en danger l'intégrité et la stabilité de l'Ukraine, ainsi que la sécurité à long terme du continent entier. Les Européens ne seraient pas non plus en position favorable et risqueraient de se voir écartés de négociations dont ils auront ensuite à assumer le coût sans avoir pu y faire valoir leurs intérêts. Certains semblent progressivement se mettre en ordre de marche : Emmanuel Macron a réuni Donald Trump et Volodymyr Zelensky à Paris, début décembre, avant de se rendre à Varsovie, où le Premier ministre polonais Donald Tusk dit se préparer pour d'éventuelles négociations « cet hiver ».

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.iris-france.org/191016-securite-europeenne-la-guerre-en-ukraine-et-le-jour-dapres/>

## 6/ RENSEIGNEMENTS ET MENACES :

### ☐☐THEME 6 - 1 : La future administration Trump et sa stratégie envers la Syrie

**Source, journal ou site Internet : IRIS**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : Laurent Lahoud**

**Adressé par André Dulou**

Quelles seraient les conséquences du retour de Trump sur les troupes déployées en Syrie ? Le président de la République turc, Recep Tayyip Erdoğan, a félicité Donald Trump à l'issue des résultats, mais a montré quelques inquiétudes. Par l'intermédiaire de son ministre des Affaires étrangères, Hakan Fidan, Ankara a fait part de ses incertitudes quant à la potentielle politique de Trump sur la Syrie, tout en l'appelant à reconsidérer ses liens avec le PKK (Parti des travailleurs du Kurdistan). Compte tenu des affrontements réguliers entre la Turquie et ce dernier, le soutien apporté par les États-Unis reste un point de tension entre Ankara et Washington.

Au sujet de la présence d'environ 900 soldats états-uniens, Robert F. Kennedy Jr, à qui le ministère de la Santé pourrait être confié, a déclaré que Trump souhaitait leur retrait, afin d'éviter qu'ils soient entraînés dans un conflit entre la Turquie et le PKK. Toutefois, dans le sillage du départ du régime d'Al-Assad et face à une recrudescence de l'État islamique, les États-Unis ont profité de l'instabilité pour effectuer des bombardements dans le centre du pays sur des positions de l'État islamique. À cette menace persistante s'ajoute la volonté de la Turquie de créer une zone tampon pour pouvoir s'attaquer au FDS (Forces démocratiques syriennes) à dominante kurde, soutenue par les États-Unis. Ankara, en tant que partenaire de HTS, ressort victorieux de ces événements en bénéficiant d'un avantage stratégique lui permettant, ainsi qu'à ses alliés de l'Armée syrienne libre, de mener plus librement des offensives en Syrie.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.iris-france.org/190958-la-future-administration-trump-et-sa-strategie-envers-la-syrie/>

## **□ □ THEME 6 - 2 : Les nouveaux enjeux géopolitiques et maritimes de l'outre-mer français**

**Source, journal ou site Internet : aérion24**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : Thierry Duchesne**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Grace à ses Outre-mer, la France possède un vrai potentiel en matière d'influence, de permanence, de développement et de puissance. Mais la contrepartie doit être sa capacité à protéger et à défendre ces territoires qui seront de plus en plus convoités.

Bien souvent, la France est qualifiée de puissance maritime parce qu'elle exerce des pouvoirs de juridiction sur la deuxième ZEE du monde avec 10,2 millions de kilomètres carrés. Cette présentation montre surtout la mauvaise compréhension de ce qu'est la dimension maritime. Car, ce qui fait la puissance en mer n'est pas la possession de « vastes arpents de mer », mais bien la capacité pour un État à s'y déplacer, à y commercer, à l'exploiter, à la protéger et à y combattre. Pour cela, il faut des flottes, des technologies, des ports... et des marins.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.aerion24.news/2024/12/18/les-nouveaux-enjeux-geopolitiques-et-maritimes-de-loutre-mer-francais/>

## **□ □ THEME 6 - 3 : Elimination du général Kirillov : quel intérêt stratégique ?**

**Source, journal ou site Internet : Revue Conflits**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : François-Régis Legrier**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Le général Igor Kirillov, responsable russe de la défense contre les armes chimiques, a été tué par une trottinette piégée le mardi 17 décembre 2024 à Moscou. Cette élimination revendiquée comme une action de représailles par les services de renseignement ukrainiens pose plusieurs questions d'ordre éthique et stratégique.

Sur un plan éthique, éliminer un haut responsable d'une armée ennemie, a priori sans dommage collatéral, même s'il n'est pas engagé directement sur le théâtre d'opérations, semble de prime abord conforme au droit des conflits armés qui repose notamment sur la distinction essentielle entre combattants et non-combattants et le principe de proportionnalité.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.revueconflits.com/elimination-du-general-igor-kirillov-quel-interet-strategique/>

## ☐☐THEME 6 - 4 : Un vaisseau spatial s'approche audacieusement d'un objet métallique en orbite autour de la terre

**Source, journal ou site Internet : armées.com**

**Date : 20 décembre 2024**

**Auteur : Laurène Meghe**

**Adressé par André Dulou**

L'exploration spatiale franchit une nouvelle étape avec une mission audacieuse visant à nettoyer l'orbite terrestre. Le 30 novembre dernier, une sonde japonaise s'est approchée à une distance record d'un débris spatial, ouvrant la voie à de futures opérations de désorbitage. Cette avancée significative soulève des questions vitales sur la gestion des débris orbitaux et l'avenir des activités spatiales.

La société japonaise Astroscale a réalisé un exploit remarquable avec sa mission ADRAS-J (Active Debris Removal by Astroscale-Japan). La sonde spatiale s'est approchée à seulement 15 mètres d'un étage supérieur de fusée H2A, abandonnée en orbite depuis 2009. Cette manœuvre délicate représente l'approche la plus proche jamais réalisée par une entreprise commerciale d'un débris spatial de cette taille.

L'objet ciblé n'est pas anodin : il s'agit d'un élément métallique de 11 mètres de long, pesant trois tonnes. Ce type de débris représente un danger réel pour les satellites opérationnels et les missions habitées. La capacité à s'en approcher de manière contrôlée est donc une étape cruciale vers leur éventuelle élimination.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://armees.com/sonde-spatiale-sapproche-audacieusement-dun-objet-metallique-orbite-terrestre/>

## 7/ SECURITE INTERIEURE

### ☐☐THEME 7 - 1 : Mise en ligne du 17Cyber, guichet unique des menaces numériques

**Source, journal ou site Internet : L'Essor**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : La rédaction**

**Adressé par André Dulou et Elie Billaudaz**

*Le "17cyber" a vocation à être le point de contact initial pour toutes les victimes de cybermalveillance, à la manière du numéro d'appel d'urgence 17 permettant de joindre des gendarmes et des policiers.*

Le site 17Cyber, guichet unique accessible en ligne aux victimes de cybermalveillance, a été mis en ligne mardi 17 décembre 2024. Il permet désormais la mise en relation directe avec la Police et la Gendarmerie.

Le 17Cyber, un point d'entrée unique pour les victimes

« *C'est une plateforme qui s'adresse à toutes les victimes d'infractions numériques* », citoyens, administrations ou entreprises, a expliqué le DGPN Louis Laugier, en présentant le dispositif. Le site, accessible à l'adresse [17cyber.gouv.fr](https://17cyber.gouv.fr), a été développé par le Groupement d'intérêt public « Cybermalveillance », de l'Agence nationale de la sécurité des systèmes informatiques (Anssi), la Police et la Gendarmerie. Il a vocation à devenir le premier point d'accès centralisé dédié aux victimes : de piratage informatique, de tentatives d'extorsion en ligne, de cyberharcèlement, ou de tout autre acte de cybermalveillance.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://lessor.org/societe/mise-en-ligne-du-17cyber-guichet-unique-des-menaces-numeriques/>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/trois-ans-apres-la-promesse-demmanuel-macron-le-17-cyber-officiellement-lance-403261.htm>

## **8/ ENERGIE - ENVIRONNEMENT – CLIMAT**

### **□ □ THEME 8 - 1 : Rapport – La guerre économique dans le secteur des plastiques et composites**

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

**Date : 16 décembre 2024**

**Auteur :**

**Adressé par André Dulou**

Le secteur des plastiques est au cœur d'intenses affrontements économiques, comme le souligne un rapport du Centre de Recherche appliquée de l'École de Guerre Économique (CR451), dirigé par Christian Harbulot. Couvrant la période de 2007 à 2024, ce document dresse un état des lieux des enjeux et des stratégies offensives dans ce secteur.

Les plastiques sont indispensables dans une variété de secteurs industriels. L'emballage en constitue la plus grande part avec 39 % de la production mondiale, suivi par la construction (22,9 %), l'automobile (8,3 %), l'électronique (5,7 %) et l'agriculture (4,4 %). Ces chiffres illustrent l'importance du plastique dans la chaîne de valeur industrielle mondiale.

Trois principaux constats

*Une guerre économique à tous les niveaux de la chaîne de valeur*

Le rapport révèle que chaque étape de la chaîne de valeur — matières premières, produits finis et gestion des déchets — se trouve impactée par des stratégies de guerre économique. Les alternatives aux plastiques traditionnels, comme les bioplastiques ou les plastiques recyclés, sont également visées.

*Confrontations intra-européennes*

Au sein de l'Union européenne, des stratégies agressives émergent, particulièrement de l'Allemagne et de l'Italie, respectivement premier et deuxième producteur de plastique en Europe. Ces nations cherchent à imposer leurs modèles ou à s'assurer un leadership sur les marchés, parfois au détriment de leurs partenaires européens.

*Vulnérabilités et dépendance européenne*

L'Europe dépend fortement des États-Unis et de la Chine pour l'importation de matières premières plastiques. En outre, l'interdiction par la Chine en 2018 des importations de déchets

plastiques a bouleversé le marché mondial, exposant les failles de l'Europe en matière de gestion des déchets.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.portail-ie.fr/univers/enjeux-de-puissances-et-geoeconomie/2024/la-guerre-economique/>

## **□ □ THEME 8 - 2 : Flamanville raccordé au réseau : a-t-on vraiment besoin de six nouveaux EPR ?**

**Source, journal ou site Internet : Challenges (article réservé aux abonnés)**

**Date : 19 décembre 2024 (MAJ 20 décembre)**

**Auteur : Nicolas Stiel**

**Adressé par André Dulou**

Cette fois ça y est. Demain, vendredi 20 décembre, EDF va raccorder l'EPR de Flamanville. Le démarrage du réacteur, 57<sup>e</sup> unité nucléaire de la France, avait débuté le 3 septembre. Initialement, l'EPR devait être couplé au réseau avant la fin de l'été. Il le sera finalement le dernier jour de l'automne. Avec l'accord de l'Autorité de sûreté nucléaire, la centrale franchira ensuite plusieurs paliers de puissance (25 puis 80 %). Après la fin de la phase d'essai, sans doute au cours de l'été 2025, et jusqu'à son arrêt en 2026 pour une visite de maintenance suivie du remplacement du couvercle de la cuve, Flamanville fonctionnera à 100 %. La centrale normande fournira de l'électricité à quelque 2 millions de personnes. Avec une capacité de 1 600 mégawatts (MW), elle sera la plus puissante du parc français.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

[https://www.challenges.fr/entreprise/energie/flamanville-raccorde-au-reseau-a-t-on-vraiment-besoin-de-six-nouveaux-epr\\_594443](https://www.challenges.fr/entreprise/energie/flamanville-raccorde-au-reseau-a-t-on-vraiment-besoin-de-six-nouveaux-epr_594443)

## **□ □ THEME 8 - 3 : Le nouveau rapport du Parlement sur la BCE pourrait compromettre les efforts écologiques**

**Source, journal ou site Internet : Euractiv**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : Jonathan Packroff, traduit par Sarah Chaumot**

**Adressé par André Dulou**

Le prochain rapport du Parlement européen sur la Banque centrale européenne (BCE) pourrait chercher à repousser les efforts visant à soutenir la transition écologique, reflétant les priorités économiques changeantes du nouvel hémicycle plus conservateur, a averti le lobby Positive Money.

Laura Casonato, responsable politique chez Positive Money, a expliqué à Euractiv que le rapport annuel du Parlement sur la politique de la BCE serait un moment crucial, car il « *pourrait donner le ton pour l'avenir* », estimant qu'il montrerait un changement dans les priorités du Parlement.

Les élections européennes de juin ont vu le groupe conservateur Parti populaire européen (PPE) renforcer sa domination sur ses deux traditionnels partenaires de coalition, les libéraux de Renew et les Socialistes et Démocrates européens (S&D). Les groupes d'extrême droite — les Conservateurs et Réformistes européens (CRE), l'Europe des Nations souveraines (ENS) et les Patriotes pour l'Europe — ont également gagné du terrain.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.euractiv.fr/section/economie/news/le-nouveau-rapport-du-parlement-sur-la-bce-pourrait-compromettre-les-efforts-ecologiques/>

## **9/ GEOPOLITIQUE DE LA CULTURE :**

## □ □ THEME 9 - 1 : regards croisés. Entretien avec Olivier Cardini et Myriam Calvez. « L'innovation sociale : un levier pour la transformation des territoires »

Source, journal ou site Internet : Veillemag

Date : 19 décembre 2024

Auteur : Jacqueline Sala

Adressé avec l'aimable autorisation d'Olivier Cardini

Olivier Cardini nous propose une nouvelle réflexion sur la thématique suivante « L'innovation sociale : un levier pour la transformation des territoires ». "Cette réflexion, fruit d'une collaboration avec Myriam CALVEZ, s'inscrit dans la continuité de nos travaux précédents et de la rencontre avec différents acteurs." Ensemble, ils ont accepté de répondre aux questions de Veillemag.

Qu'est-ce qui vous a inspiré à écrire sur l'innovation sociale comme levier pour la transformation des territoires?

- Olivier : Notre inspiration pour écrire sur l'innovation sociale vient de la conviction que les défis actuels nécessitent des solutions novatrices. Des initiatives locales réussies, en milieu rural et urbain, montrent que l'innovation sociale peut transformer les territoires, améliorer la qualité de vie et renforcer la cohésion sociale. Des projets comme Siel Bleu, TAg BZH et les Jardins de Cocagne Mirabeau illustrent l'impact des approches collaboratives et solidaires.
- Myriam : En effet les défis majeurs auxquels nous sommes confrontés prouvent qu'il est urgent d'agir et faire éclore des initiatives impactantes sur nos territoires. L'innovation sociale s'impose depuis plusieurs années comme un levier puissant afin d'imaginer des solutions plus durables et de nouvelles solidarités. Des initiatives inspirantes sur les territoires montrent déjà la voie à travers le sport, l'agriculture biologique, l'entrepreneuriat social.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

[https://m.veillemag.com/Regards-croises-Entretien-avec-Olivier-Cardini-et-Myriam-Calvez-L-innovation-sociale-un-levier-pour-la-transformation\\_a5552.html](https://m.veillemag.com/Regards-croises-Entretien-avec-Olivier-Cardini-et-Myriam-Calvez-L-innovation-sociale-un-levier-pour-la-transformation_a5552.html)

## □ □ THEME 9 - 2 : Face à Elon Musk, l'Europe se dote de sa propre constellation de satellites

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 17 décembre 2024

Auteur : Xavier Biseul

Adressé par Elie Billaudaz

La Commission européenne a officialisé le lancement de 290 satellites pour doter le Vieux Continent de son propre réseau spatial sécurisé. Un enjeu de souveraineté face aux constellations américaines actuelles et à venir.

C'est désormais officiel. Ce lundi 16 décembre, la Commission européenne a signé un contrat de concession avec le consortium SpaceRISE pour le lancement d'une constellation multi-orbitale de 290 satellites. Avec ce programme, dénommé Iris<sup>2</sup> pour Infrastructure de résilience, d'interconnectivité et de sécurité par satellite, l'Union européenne entend recouvrir sa souveraineté dans le domaine tant convoité de la connectivité depuis l'espace.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/face-a-elon-musk-leurope-se-dote-de-sa-propre-constellation-de-satellites-403249.htm>

## **10/ GEOPOLITIQUE DE L'INFORMATION :**

### **□ □ THEME 10 - 1 : A Mayotte, le difficile rétablissement des réseaux télécoms**

**Source, journal ou site Internet : ZDnet**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : Xavier Biseul**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Cinq jours après le passage du cyclone Chido, l'île est toujours privée de l'essentiel de ses moyens de communication. Une situation de blackout qui pose une fois de plus la question de la résilience des infrastructures télécoms

Le passage dévastateur du cyclone Chido, le samedi 14 décembre, a provoqué un véritable blackout sur Mayotte. Cinq jours après cette terrible catastrophe, l'île est toujours coupée du monde, privée de l'essentiel de ses réseaux de télécommunications. La tempête a mis à terre un grand nombre de pylônes et d'antennes-relais. Et quand les infrastructures ont résisté, elles sont affectées par les coupures d'électricité.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/a-mayotte-le-difficile-retablissement-des-reseaux-telecoms-403389.htm>

### **□ □ THEME 10 - 2 : Nouvelle descente judiciaire contre des distributeurs de bitcoin**

**Source, journal ou site Internet : ZDnet**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : Gabriel Thierry**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Selon l'accusation, les machines, aveugles sur les clients, n'étaient pas déployées par une entreprise enregistrée comme prestataire de services sur actifs numériques.

Mêmes causes, mêmes effets. Souvenez-vous, c'était déjà en décembre, mais en 2020. Huit distributeurs de bitcoin et 200 000 euros en liquide avaient été saisis par la justice. Quatre ans plus tard, une nouvelle opération judiciaire similaire s'est soldée par la mise sous scellés de treize distributeurs, viennent d'annoncer le parquet de Paris et l'Autorité des marchés financiers. De même, 24 400 euros en espèces ont également été saisis.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/nouvelle-descente-judiciaire-contre-des-distributeurs-louches-de-bitcoin-403348.htm>

### **□ □ THEME 10 - 3 : Les outils d'IA les plus populaires en 2024**

**Source, journal ou site Internet : ZDnet.com**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : David Gerwitz**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Vous voulez savoir quels sont les outils d'IA que les entreprises et les créateurs adoptent en masse ? Voici le classement 2024 de l'IA et la part de marché de ChatGPT, Canva, Gemini, Copilot et d'autres.

La popularité dans le monde de la technologie est difficile à mesurer. Tout dépend de ce que l'on utilise pour mesurer la popularité.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/les-outils-dia-les-plus-populaires-en-2024-403271.htm>

## □ □ THEME 10 - 4 : Google franchit une étape décisive dans l'informatique quantique, un tournant ?

**Source, journal ou site Internet : ZDnet**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : Tiernan Ray**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Il est fascinant de pouvoir faire évoluer les qubits physiques de manière fiable. Cependant, le véritable défi commence maintenant...

Les chercheurs de Google ont récemment franchi des étapes significatives, renforçant l'idée que l'informatique quantique est une technologie tangible, destinée à s'intégrer aux autres types d'ordinateurs.

Mais il reste encore beaucoup à faire : leur dernière innovation, une puce quantique nommée Willow, conçue dans leur centre de recherche de Santa Barbara, agit comme une puce mémoire. Elle n'exécute aucune opération complexe, et se limite donc au stockage d'un bit lisible. Exploiter pleinement les qubits qui composent cette puce nécessitera encore un important travail de développement pour concevoir des circuits logiques adaptés.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/google-franchit-une-etape-decisive-dans-linformatique-quantique-un-tournant-403283.htm>

## □ □ THEME 10 - 5 : Cybersécurité : 8 personnalités qui ont marqué 2024

**Source, journal ou site Internet : silicon**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur :**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Notre sélection des personnalités de la cybersécurité 2024 est très marquée par le service public. Une empreinte assez logique en cette année de Jeux Olympiques durant laquelle les services cyber de l'Etat ont été en première ligne pour défendre les infrastructures de l'évènement et au delà.

Sophie Lambert - Lieutenant-colonel au COMCYBER-MI (Centre de lutte contre les cybermenaces du ministère de l'Intérieur)

En cette année de JO, elle a été en première ligne. Cheffe du département de l'anticipation et de la gestion de crise cyber au ministère de l'Intérieur (COMCYBER-MI), elle a dirigé l'équipe qui a alimenté le Centre national de commandement stratégique (CNCS) et l'Anssi sur les évènements de cybersécurité. Bilan : 548 incidents signalés et 141 attaques recensées mais sans conséquences majeures sur le bon déroulement de l'évènement. Mission accomplie.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.silicon.fr/Thematique/cybersecurite-1371/Breves/Cybersecurite-8-personnalites-qui-ont-marque-2024-465911.htm>

## 11/ Le point de l'histoire du 20 décembre 69

## □ □ THEME 11 - 1 : [Événement de géopolitique dont c'est aujourd'hui l'anniversaire](#)

Source, journal ou site Internet : Hérodote

Date : Décembre 2024

Auteur : Fabienne Manière

Adressé par André Dulou

### **20 décembre 69 Vespasien seul empereur à Rome**

Le 20 décembre de l'an 69, l'empereur Vitellius est égorgé sur le forum de Rome par des mécontents. Cet assassinat conclut une année troublée qui a vu trois généraux se succéder en quelques mois à la tête de l'empire romain : Galba, Othon et enfin Vitellius, après la mort tragique de Néron, dernier empereur de la famille de César et Auguste.

Sitôt connue la mort de Vitellius, les légions du Danube et de l'Orient, à Alexandrie, en Égypte, proclament le général Titus Flavius Vespasien empereur presque malgré lui.

Un homme providentiel

Ce militaire de 60 ans se distingue par ses origines des premiers « César », tous issus de l'aristocratie romaine.

Né le 18 novembre de l'an 9 de notre ère dans la famille d'un modeste publicain de l'Italie centrale, à Reate (ou Rieti), il a fait la preuve de ses capacités en réprimant une révolte en Palestine.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

[https://www.herodote.net/20\\_decembre\\_69-evenement-691220.php](https://www.herodote.net/20_decembre_69-evenement-691220.php)

## 12/ REVUE de PRESSE INTERNATIONALE en langue étrangère

### □ □ THEME 12 - 1 : [Rep. Pat Fallon introducing bill to block DoD IT contacts with Chinese entities \(Exclusive\)](#)

Source, journal ou site Internet : Breakink defense

Date : 17 décembre 2024

Auteur : Carley Welch

Adressé par Jean-Claude Tourneur

WASHINGTON — Texas Republican Rep. Pat Fallon plans to introduce a bill today that will prohibit the Department of Defense from doing information technology-related business with Chinese entities, Fallon tells Breaking Defense.

The bill, titled the “Safeguard American Innovation Act,” would ban the Secretary of Defense from “entering, renewing, or extending an IT contract” with companies that have specific ties with the People’s Republic of China, according to a preview of the bill sent to Breaking Defense before its release.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://breakingdefense.com/2024/12/rep-pat-fallon-introducing-bill-to-block-dod-it-contracts-with-chinese-entities-exclusive/>

### □ □ THEME 12 - 2 : [Navy picks Northrop to deliver nuclear command TACAMO aircraft](#)

Source, journal ou site Internet : Breaking defense

Date : 18 décembre 2024

Auteur : Justin Katz

### **Adressé par Jean-Claude Tourneur**

WASHINGTON — The Navy today awarded a \$3.5 billion contract to Northrop Grumman to be the mission systems integrator for Navy's next-generation plane for commanding nuclear-armed forces in an emergency, beating out competitor Collins Aerospace.

TACAMO is the acronym the Navy uses for the mission known as "take charge and move out." The new plane, dubbed the E-130J, will eventually take over that mission for the legacy fleet, the E-6B Mercury. Its purpose is to provide the chain of command a secure and reliable platform to communicate with any one of the forces encompassing the nuclear triad.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://breakingdefense.com/2024/12/navy-picks-northrop-to-deliver-nuclear-command-tacamo-aircraft/>

## **☐☐THEME 12 - 3 : Pentagon report : China to build 1,000 nukes by 2030**

**Source, journal ou site Internet : Politico**

**Date : 18 décembre 2024**

**Auteur : Paul Mc Leary**

**Adressé par Jean-Claude Tourneur**

China is rapidly growing its nuclear arsenal and will likely have 1,000 nuclear weapons by 2030, according to the latest Pentagon report about Beijing's military might.

The country has added at least 100 nuclear warheads to its stockpile over the past year and now has more than 600 in its inventory, the report said.

The latest U.S. estimate of the increasing Chinese nuclear capability comes amid uncertainty over the incoming Trump administration's China policy, which is expected to build upon President Joe Biden's hard stance.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.politico.com/news/2024/12/18/pentagon-report-china-nuclear-weapons-00195031>

## **☐☐THEME 12 - 4 : Ukraine strikes 'only oil refinery operating' in Russia's Rostov Oblast, military says**

**Source, journal ou site Internet : Kyivindependent**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : Martin Fornusek**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Ukraine's Navy and the Security Service of Ukraine (SBU) carried out a combined strike against the Novoshakhtinsk oil refinery in Russia's Rostov Oblast overnight on Dec. 19, the General Staff of Ukraine's Armed Forces reported.

Russian authorities and Telegram channels reported explosions and fire at the facility earlier the same day, connecting it to a Ukrainian drone attack.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://kyivindependent.com/ukraine-strikes-only-oil-refinery-operating-in-russias-rostov-oblast-military-says/>

## **☐☐THEME 12 - 5 : Recent Russian Briefings – disinformation, Misinformation or Organizational Disarray?**

**Source, journal ou site Internet : Kyivpost**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur :**

**Adressé par Elie Billaudaz**

In the latest of a series of gaffes from senior Russians, its Chief of the General Staff accused the US of deploying a non-existent missile system on a recent NATO exercise.

The military issues website Defense Blog reported that during a briefing for foreign military attachés in Moscow on Wednesday, General Valery Gerasimov, Chief of the Russian General Staff, said that during the latest NATO Steadfast Defender exercise deployed a new missile system on the Danish island of Bornholm which he said was called “Dark Typhon.”

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.kyivpost.com/post/44174>

## □ □ **THEME 12 - 6 : What Does Regime Change in Syria Mean for Russian Mean for Russian-Turkish Relations?**

**ou Source, journal site Internet : Themoscovtimes**

**Date : 19 décembre 2024**

**Auteur : Dimitar Bechev**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Russia has reportedly asked Turkey for assistance in withdrawing its troops from Syria. Mere weeks ago, such a headline would have been hard to imagine. Yet in the wake of the jaw-dropping collapse of Bashar al-Assad's regime, the report by CNN Türk has a credible ring to it.

Russian troops stationed in various parts of Syria, such as the central desert and the Kurdish-populated northeast, appear to have returned to Russia's military bases in Latakia province, and according to GUR, Ukraine's military intelligence, Russia has been airlifting military personnel and equipment back home.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.themoscowtimes.com/2024/12/19/what-does-regime-change-in-syria-mean-for-russian-turkish-relations-a87391>

## **13/ Titres des articles pouvant être demandés à l'adresse [adulou@numericable.fr](mailto: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](mailto:adulou@numericable.fr);

### **1) Liens intéressants à consulter :**

<https://www.19fortyfive.com/2024/12/b-21-raider-why-the-air-force-needs-this-6th-gen-bomber-now/>

[https://www.realcleardefense.com/articles/2024/12/16/the\\_us\\_must\\_fortify\\_itself\\_against\\_future\\_mineral\\_export\\_bans\\_1078750.html](https://www.realcleardefense.com/articles/2024/12/16/the_us_must_fortify_itself_against_future_mineral_export_bans_1078750.html)

<https://thedefensepost.com/2024/12/17/airbus-poland-transport-fleet/>

<https://www.reuters.com/world/us/trumps-transition-team-arrive-pentagon-monday-2024-12-16/>

<https://www.nationaldefensemagazine.org/articles/2024/12/16/pentagons-replicator-initiative-sets-sights-on-counteruas>

<https://www.defenceconnect.com.au/air/15251-bae-to-deliver-us-1-billion-modernisation-of-aircraft-info-distribution-system>

<https://www.defenseone.com/technology/2024/12/are-ai-defense-firms-about-eat-pentagon/401673/>  
<https://thedefensepost.com/2024/12/18/kratos-tests-thanatos-combat-drone/>  
<https://kyivindependent.com/belarusian-political-prisoners-recount-horrors-they-endured-in-lukashenkos-prisons/>  
<https://novayagazeta.eu/articles/2024/12/19/misrule-of-law-en>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/iot-le-cyber-pompier-allemand-demantele-un-botnet-403209.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/publicite-ciblee-et-rgpd-la-commission-europeenne-prise-a-son-propre-piege-403213.htm>  
<https://www.zdnet.fr/guide-achat/votre-smartphone-est-il-infecte-par-le-logiciel-espion-pegasus-cette-application-a-1-e-peut-le-verifier-403176.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/cybersecurite-en-europe-lenisa-alerte-sur-les-attaques-de-ddos-et-de-ransomware-402736.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/power-off-un-etudiant-de-19-ans-arrete-et-cinq-sites-saisis-en-france-403024.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/mariner-lagent-intelligent-de-google-qui-explore-internet-a-votre-place-403048.htm>  
<https://www.zdnet.fr/non-classe/attaque-salt-typhoon-fbi-et-cisa-invitent-a-utiliser-des-apps-de-messagerie-securisees-402637.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/la-traque-des-pirates-de-sophos-se-solde-par-une-inculpation-aux-etats-unis-402909.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/letudiant-qui-avait-lance-une-attaque-par-bourrage-didentifiants-contre-ile-de-france-mobilites-condamne-a-deux-ans-de-prison-avec-sursis-402833.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/comment-la-nouvelle-commission-europeenne-va-gerer-lapres-thierry-breton-402787.htm>  
[https://www.zdnet.fr/actualites/ce-que-lon-sait-de-droidbot-ce-nouveau-cheval-de-troie-bancaire-visant-les-terminaux-android-402727.htm\\*](https://www.zdnet.fr/actualites/ce-que-lon-sait-de-droidbot-ce-nouveau-cheval-de-troie-bancaire-visant-les-terminaux-android-402727.htm)  
<https://www.zdnet.fr/actualites/puces-dia-la-chine-montre-les-muscles-face-a-nvidia-402734.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/transposition-de-la-directive-nis-2v-ca-pourrait-encore-etre-bien-pire-402635.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/en-attendant-terminator-les-robots-semi-humanoides-une-etape-decisive-pour-la-robotique-402666.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/phishing-le-ministre-des-affaires-etrangeres-victime-de-son-hygiene-numerique-402632.htm>



**Union-ihedn.org**

[Réseau UNION-IHEDN Votre communauté en ligne](https://www.union-ihedn.org/les-actualites/revue-de-presse/)

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