



## **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 : [Réseau UNION-IHEDN Votre communauté en ligne](#)*

Puis cliquer sur : [Revue de presse défense.pdf](#)

### **A la une : REPORTAGE. A bord du porte-avions "Charles-de-Gaulle", une vigilance de tous les instants : "On sait que les Russes qu'on croise, eux, sont en guerre"** (Radio France, Paul Barcelonne – Eric Audra - Thomas Vinclair - franceinfo)

Quelque part en mer Rouge, de jour comme de nuit, c'est un ballet millimétré. Quotidiennement, entre 20 et 30 Rafale sont catapultés, passant de 0 à 200 km/h en trois secondes depuis le pont d'envol du porte-avions *Charles-de-Gaulle*. "On a l'impression de piloter une fusée, sourit le commandant Nicolas. *Mais en fait, on est des hommes complètement normaux.*" Combinaison kaki, plus de 2 000 heures de vol au compteur, le commandant Nicolas a déjà dix ans d'expérience sur le navire de guerre tricolore. "Si vous voulez en savoir un peu plus, j'ai un *call-sign de guerre : Gillette.*" Direction l'est de l'Europe pour "Gillette", alias le commandant Nicolas. Au programme, le survol de la Roumanie jusqu'aux frontières de l'Ukraine, dans le cadre de la mission Air Shielding, réalisée en coopération avec les pays alliés de l'OTAN. "Nous, nous ne sommes évidemment pas en guerre contre la Russie, mais on sait que les militaires russes qu'on croise dans les avions, qu'on croise dans les bateaux, sont en guerre depuis le 24 février. *Ce n'est pas le même schéma mental.*"

Depuis le 24 février 2022 et l'invasion russe en Ukraine, explique le commandant Nicolas, la pression à bord des Rafale n'est plus la même. "Je ne veux pas dire qu'on a peur, pas du tout. *Mais quand on vous confie un Rafale qui vaut des millions d'euros, on vous confie des règles d'engagement, des règles de comportement. Dans les gestes qu'on fait, dans les interceptions qu'on fait, on est très professionnels pour éviter toute méprise. C'est une pression qu'il faut qu'on apprenne à gérer, c'est essentiellement ça qui a changé depuis le 24 février.*" La méprise, c'est l'étincelle qui mettrait le feu aux poudres. C'est ce qui oblige les pilotes français à flirter sans cesse avec le danger, à jouer avec leurs limites.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

[https://www.francetvinfo.fr/replay-radio/le-choix-franceinfo/reportage-a-bord-du-porte-avions-charles-de-gaulle-une-vigilance-de-tous-les-instants-on-sait-que-les-russes-qu-on-croise-eux-sont-en-guerre\\_5645966.html](https://www.francetvinfo.fr/replay-radio/le-choix-franceinfo/reportage-a-bord-du-porte-avions-charles-de-gaulle-une-vigilance-de-tous-les-instants-on-sait-que-les-russes-qu-on-croise-eux-sont-en-guerre_5645966.html)

**Date : 24 février 2023**

**Prochaine diffusion le 3 mars 2023**

## Sommaire des articles proposés

- 1) Enjeux de la Défense, Doctrine, Concepts, Missions :
  - Le soldat français : un outil pour la guerre de l'information
  - ORION 2023 : montée en puissance des unités
- 2) Relations internationales - Europe de la défense - OTAN :
  - L'Italie et Union européenne : quelles relations ?
  - Guerre en Ukraine et nouvel ordre du monde
  - Guerre en Ukraine : l'aide aux réfugiés, le bilan un an après
- 3) Armements - Industries - Économie :
  - Ukraine/Russie : la guerre silencieuse du blé
  - Guerre des monnaies : la « dédollarisation » sino-russe (Partie 2/2)
  - Bataille à la BCE sur la fin de la hausse des taux !
  - IA et recommandations : quelle responsabilité pour les géants du Web ?
- 4) Les forces armées - Air - Marine - Terre - Gendarmerie :
  - La production de poudres gros calibre relancée en France grâce à Eurengo
  - Cormoran 23.02 : une coopération riche avec la Guinée pour le patrouilleur de haute mer Premier Maître L'Her
  - Arquus dévoile une nouvelle version du véhicule blindé léger
  - La croix de guerre 39/45 sur l'étendard du groupement blindé de gendarmerie mobile
- 5) Zones de conflits :
  - La Russie annonce le déploiement prochain de son nouveau missile stratégique RS-28 « Sarmat »
  - Les opérations des commandos français de la « TF Sabre » ont officiellement pris fin au Burkina Faso
  - Guerre en Ukraine : la Russie accuse l'Ukraine de préparer une « invasion » en Transnistrie
  - Livraisons d'armes à l'Ukraine : pourquoi ça traîne ?
- 6) Renseignements et menaces :
  - La Corée du Sud envisage de construire des armes nucléaires
  - Le groupe de Visegard à l'épreuve de la guerre en Ukraine
  - New Start : la dernière provocation sidérante de Poutine
  - Les dix « mégamenaces » qui nous guettent à l'avenir
- 7) Sécurité intérieure :
  - Le travail conjoint de plusieurs unités de gendarmerie permet l'arrestation d'une bande organisée spécialisée dans l'enlèvement et la séquestration avec violence
- 8) Énergie environnement climat :
  - Néonicotinoïdes : les ONG demandent à la Commission de faire respecter les interdictions
  - Nigéria : élections et enjeux énergétiques
  - « La population est en danger » : la ville de Grenoble attaque l'Etat en justice face à la pollution de l'air
- 9) Géopolitique de la culture :
  - Meccano, le jeu qui a généré des vocations d'ingénieurs
  - Pourquoi la Russie envoie-t-elle une navette de secours à bord de l'ISS ?
- 10) Géopolitique de l'information :

- BFM-TV licencie son présentateur Rachid M'Barki à la suite de soupçons d'ingérence étrangère
- Comment un IMSI-Catcher aurait été détourné pour alimenter un hameçonnage de masse
- La commission européenne bannit TikTok des téléphones de ses employés
- Non : ChatGPT n'est pas l'outil parfait pour écrire du code malveillant
- Mobile World Congress de Barcelone : Orange présente le futur de la 5G

11) Jour après Jour : 24 février 2023

12) Revue de presse internationale en langue étrangère :

- Northrop wins USMC's \$252m contract for NGHTS production
- Collins Aerospace joins forces with Saudi firm to make combat drones
- Address by President of Ukraine Volodymyr Zelenskyy "February. The Year of invincibility"
- Moldova : several people under investigation for treason, espionage
- US needs Poland, just as Poland needs the US
- Poland accepts any weapons that could help Ukraine

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 : Le soldat français : un outil pour la guerre de l'information

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

Date 22 février 2023

Auteurs : Colin Guyon, Melvin Derradji et Benoît Lacoux

Adressé par André Dulou

De Wagner à Black Panther 2 en passant par d'autres opérations de déstabilisation, l'armée française est la cible d'une véritable guerre de l'information. Peu à peu, la France se réveille face à ces nouveaux enjeux. Entre bilan et perspectives, sommes-nous armés ?

Black Panther 2 ou l'attaque informationnelle dirigée contre le soldat français

Le 12 février dernier, le ministre des Armées françaises, Sébastien Lecornu, a vivement réagi sur *Twitter* en dénonçant une séquence du film *Black Panther 2* produit par Marvel. Il « *condamne fermement cette représentation mensongère et trompeuse de nos forces armées* » qui intervient dans un contexte de guerre de l'information continue depuis plusieurs années, portant atteinte à la figure des soldats français et de l'action de la France en Afrique.

Reprenant ouvertement les arguments de propagande du groupe Wagner, cette séquence s'attarde et cible spécifiquement l'action de Barkhane dans la région. En effet, le film met en scène des mercenaires français, pilotés par la France afin de s'accaparer les richesses maliennes. Si l'action fictive se déroule au siège de l'ONU dans lequel les mercenaires sont jugés pour la perpétration d'actes commis à Ansongo au Mali, le parallèle avec la situation réelle de la France en Afrique est évident. Dans les faits, Ansongo était un véritable théâtre d'opérations de l'armée.

Mais les ressemblances ne s'arrêtent pas là. Les « mercenaires » français sont vêtus des mêmes uniformes que les soldats de l'opération Barkhane, un clin d'œil qui a su s'attirer les foudres du public français.

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

<https://www.portail-ie.fr/analysis/4292/le-soldat-francais-un-outil-pour-la-guerre-de-linformation>

## □ □ THEME 1 - 2 : **ORION 2023 : montée en puissance des unités**

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

**Date 22 février 2023**

**Auteur : Opérations**

**Adressé par François Jouannet**

Du 21 février au 11 mars, la phase 2 de l'exercice interarmées ORION (« O2 ») mobilisera jusqu'à 7 000 militaires de l'ensemble des armées, directions et services sur 14 départements du sud de la France. Dans ce cadre, à la suite du déclenchement de l'Échelon national d'urgence (ENU), la montée en puissance des unités a débuté dès le 9 février.

La 6<sup>e</sup> Brigade légère blindée, composant le Groupement tactique embarqué, s'est équipée sur la zone de regroupement principal de Miramas grâce à l'appui logistique du 503<sup>e</sup> régiment du train. Les militaires ont ensuite été conduits à Toulon où ils ont embarqué à bord de deux porte-hélicoptères amphibies de la Marine nationale, constituant la *Combined Task Force* 471, dont la mission sera de conduire une opération amphibie dans la région de Sète.

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

<https://www.defense.gouv.fr/operations/actualites/orion-2023-montee-puissance-unites>

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

### □ □ THEME 2 - 1 : **L'Italie et Union européenne : quelles relations ?**

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

**Date 23 février 2023**

**Auteur : Clara Kergall**

**Adressé par André Dulou**

Après la réussite du projet européen de sortir l'Italie de la guerre civile et de souder les Italiens du Nord et du Sud autour de valeurs communes, l'image de l'Union européenne a pris un coup dans l'aile au fur et à mesure des complexifications économiques et politiques. Pourtant, après vingt ans de difficultés économiques puis sociales, où l'Italie a peu à peu rompu avec son passé traditionnellement europhile, elle ne peut toutefois être qualifiée de pays eurosceptique dans la mesure où les Italiens restent attachés et volontaires à une intégration toujours plus européenne.

INTRODUCTION de l'euro, crise économique de 2008, crise des migrants en 2015, tant d'événements européens où l'Italie a été un des pays en première ligne pour faire face à ces épreuves. Vingt ans après le début des difficultés liées à l'Union européenne, les Italiens font le choix d'élire Giorgia Meloni en septembre 2022. Ces élections posent ainsi de nouveau la question de l'europhilie ou de l'europhobie en Europe. Or, l'Italie a ce lien particulier avec l'Union européenne en tant que membre fondateur, et fait alors couler beaucoup d'encre à son sujet. Italiens et Union européenne, quels rapports historiques et politiques ? Si le projet originel de souder les Italiens autour du projet européen est dans un premier temps une réussite

semblerait-il éclatante, les années 2000 amorcent la montée d'une déception nationale, qui n'aboutit pas à un euroscepticisme farouche malgré des apparences trompeuses.

I. L'Union européenne et l'Italie, un projet d'unification

A. De Gasperi et le projet européen, une volonté d'unifier le pays

Le projet de la communauté européenne a dès ses débuts un soutien fervent de l'Italie. De l'appel de Robert Schuman en 1950 pour la construction de la CECA à la construction de la CEE en 1957, des hommes politiques italiens, menés par De Gasperi ont toujours répondu présents à l'appel européen.

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

<https://www.diploweb.com/L-Italie-et-Union-europeenne-quelles-relations.html>

## □ □ THEME 2 - 2 : Guerre en Ukraine et nouvel ordre du monde

**Source, journal ou site Internet : Institut Montaigne**

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : avec Michel Duclos**

**Adressé par André Dulou**

L'Europe est la plus touchée par le séisme ukrainien

En Europe, ce sont les fondements même de l'organisation d'un continent qui sont en cause. À cet égard, deux interprétations sont possibles. On peut considérer que les Européens ont fait preuve d'unité et de fermeté (sanctions, aide à l'Ukraine), en étroite coordination avec les États-Unis. L'Union européenne en particulier a pu apparaître comme jouant enfin un rôle "géopolitique" non-négligeable. L'autre interprétation consiste à mettre en relief les lignes de fractures profondes qui divisent les Européens. Ainsi, une partie de l'Europe considère que la France et l'Allemagne ont perdu une grande partie de leur autorité, du fait de leur aveuglement ancien sur la Russie. Ce sont une fois de plus les États-Unis qui apparaissent comme les acteurs majeurs de la sécurité européenne. L'Europe aura par ailleurs beaucoup de mal à ne pas sortir affaiblie de l'épreuve, ne serait-ce qu'en raison des coûts économiques et du défi énergétique qui s'imposent aux Européens.

Dans d'autres régions, par exemple au Proche-Orient ou en Asie, les ondes de choc de la guerre se font également sentir.

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

<https://www.institutmontaigne.org/publications/guerre-en-ukraine-et-nouvel-ordre-du-monde>

## □ □ THEME 2 - 3 : Guerre en Ukraine : l'aide aux réfugiés, le bilan un an après

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

**Date : 24 février 2023**

**Auteur : Fatou Elise Ba**

**Adressé par André Dulou**

Une communauté internationale mobilisée

La nuit du 24 février, L'offensive russe a marqué un tournant dans les relations internationales et changé la représentation que l'on avait de la stabilité des États sur le continent européen. Les premières semaines du conflit en Ukraine, les populations ont fait face à une situation particulièrement éprouvante : « Ni les maisons, ni les bâtiments administratifs, ni les hôpitaux, ni les écoles n'ont été épargnés », a souligné Michelle Bachelet, Haut-commissaire des Nations unies aux droits de l'homme, le 30 mars 2022. Outre un bilan humain et matériel affligeant sur l'est du pays, le tribut civil est particulièrement alarmant et les populations déplacées subissent de plein fouet les conséquences du conflit. Entre mars et avril, un véritable exode de personnes

venant d'Ukraine traverse la frontière pour fuir les zones de conflit et une potentielle avancée russe.

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

<https://www.iris-france.org/174004-guerre-en-ukraine-laide-aux-refugies-le-bilan-un-an-apres/>

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

#### **□ □ THEME 3 - 1 : Ukraine/Russie : la guerre silencieuse du blé**

**Source, journal ou site Internet : Radio France**

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Avec Sébastien Abis**

**Adressé par André Dulou**

Le blé est une ressource stratégique et la guerre en Ukraine a poussé la communauté internationale à établir un constat : une majorité de pays est en situation de forte dépendance envers deux géants, la Russie et l'Ukraine. Une guerre silencieuse que cet entretien se donne l'objectif d'analyser...

L'Ukraine maintient un certain niveau de production

L'Ukraine est parvenue à faire une récolte qui n'est pas nulle, mais amputée de 50%. Les conditions sont dégradées, certains agriculteurs sont partis combattre, d'autres ont quitté le pays. La suite agricole du pays tant pour la production que la reprise des exportations est une réelle inconnue. Sur le plan géographique, le conflit s'enlise et la Russie contrôle environ 20% du territoire ukrainien. La Russie exploite les récoltes de ces territoires mais il est difficile de disposer d'informations fiables sur leur utilisation.

21 millions de tonnes sont sorties d'Ukraine par la mer Noire, mais 23 millions de tonnes sont sorties par les corridors de solidarité mis en place par l'Union Européenne

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

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/les-enjeux-internationaux/ukraine-russie-la-guerre-silencieuse-du-ble-2054338>

#### **□ □ THEME 3 - 2 : Guerre des monnaies : la « dédollarisation » sino-russe (Partie 2/2)**

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

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Alexandre Ewreïnoff**

**Adressé par André Dulou**

Les sanctions économiques occidentales à l'égard de la Russie, depuis l'intervention militaire de cette dernière en Ukraine, a donné un coup d'accélérateur au phénomène de dédollarisation...

La dédollarisation de la Chine et de la Russie, c'est-à-dire la diminution de l'utilisation du dollar américain comme monnaie d'échange et de réserve, est un phénomène qui tend à se généraliser. Ainsi en mai 2019, le gouvernement russe a vendu 69 % des Bons du Trésor américain qu'il détenait, suivi par la Chine en juin 2020.

La dédollarisation chinoise : une stratégie pour la prépondérance du renminbi

La Chine a continué à baisser ses réserves en dollar de 5,8 milliards, à l'instar du Japon qui, en 2018, a réduit ses bons du trésor américain de 12,3 milliards, ainsi que l'Irlande avec 17,5 milliards. Malgré tout, cette réduction est bénigne par rapport à la quantité totale de ses réserves.



En effet, les obligations américaines représentent 37 % des réserves de change chinoises, soit plus de 11 00 milliards de dollars américains.

En parallèle de la dédollarisation, la stratégie chinoise est de faire du yuan une monnaie internationale. Pour être internationale, une monnaie doit remplir trois fonctions traditionnellement définies par Aristote, à savoir : être un moyen d'échange, une unité de compte et une réserve de valeur. Afin d'accroître leur puissance à l'international, chaque puissance doit œuvrer pour que sa monnaie remplisse ces trois fonctions.

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

<https://www.portail-ie.fr/analysis/4294/guerre-des-monnaies-la-dedollarisation-sino-russe-partie-22>

<https://portail-ie.fr/analysis/4289/guerre-des-monnaies-la-dedollarisation-sino-russe-partie-12>

### □ □ **THEME 3 - 3 : Bataille à la BCE sur la fin de la hausse des taux !**

**Source, journal ou site Internet : Economie matin**

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Charles Sannat**

**Adressé par André Dulou**

J'aime la langue des banquiers centraux, un langage qui utilise les images et autres périphrases pour dire, sans dire tout en disant et en suggérant ce qui pourrait être compris ou qui devrait être compris sans pour autant que cela soit certain.

Vous vous souvenez de ce que disait Allan Greenspan surnommé le Maestro. « Si vous m'avez compris c'est que je me suis sans doute mal exprimé ».

Ainsi parlent les banquiers centraux, et cela fait 30 ans maintenant pour ne pas dire plus que je les écoute avec attention. J'ai appris leur langue, et je sais quand ils disent la vérité ou quand ils nous carabistouillent. La majorité du temps, en réalité, ils tentent de noyer le poisson.

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

<https://www.economiematin.fr/bce-hausse-taux-interet-banque-centrale-inflation-sannat>

### □ □ **THEME 3 - 4 : IA et recommandations : quelle responsabilité pour les géants du Web ?**

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

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Stéphanie Condon**

**Adressé par Elie Billaudaz**

L'industrie technologique occupe le devant de la scène à la Cour suprême américaine cette semaine. Les juges examinent en effet deux affaires qui pourraient modifier profondément le fonctionnement d'internet.

Les deux affaires sont liées à la question de la responsabilité des plateformes - à savoir si elles sont responsables des contenus nocifs qu'elles hébergent, et parfois promeuvent par le biais de leurs algorithmes.

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

<https://www.zdnet.fr/actualites/ia-et-recommandation-quelle-responsabilite-pour-les-geants-du-web-39954546.htm>

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

## □ □ THEME 4 - 1 : [La production de poudres gros calibre relancée en France grâce à Eurenc](#)

Source, journal ou site Internet : HOME FOB

Date : 23 février 2023

Auteur :

Adressé par André Dulou

Le ministre des Armées Sébastien Lecornu a présenté hier une nouvelle série de mesures contribuant à la mise sur pied d'une économie de guerre. Parmi celles-ci, la relocalisation en France et grâce au groupe Eurenc d'une capacité de production de poudres pour les munitions d'artillerie.

C'est « *un changement radical après plusieurs décennies* », déclarait hier Sébastien Lecornu. Jusqu'alors, la poudre propulsive utilisée pour les munitions françaises de 155 mm provenait soit de l'implantation suédoise d'Eurenc, soit de fournisseurs allemands et italiens. « *Nous avons un taux de dépendance* », nous explique le PDG du groupe, Thierry Francou, à l'occasion d'un passage par le salon de défense émirien IDEX. Une situation à laquelle le ministère des Armées compte remédier via l'installation par Eurenc d'une nouvelle ligne de production sur son site de Bergerac (Dordogne).

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.forcesoperations.com/la-production-de-poudres-gros-calibre-relancee-en-france-grace-a-eurenc/>

## □ □ THEME 4 - 2 : [Corymbe 23.02 : une coopération riche avec la Guinée pour le patrouilleur de haute mer Premier](#)

### Maître L'Her

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

Date : 21 février 2023

Auteur : Marine

Adressé par François Jouannet

Après la première patrouille opérationnelle AFRICAN NEMO de l'année 2023 consacrée à la lutte contre la pêche illégale, non déclarée et non réglementée (INN) dans la Zone Économique Exclusive (ZEE) du Cap-Vert, le Patrouilleur *Premier-maître L'Her* s'est dirigé vers la Guinée Conakry.

La veille de l'escale, en lien avec le centre opérationnel de la marine (COM) de Conakry, le bâtiment a mis en œuvre son drone SMDM afin de réaliser une patrouille valorisée dans la ZEE guinéenne, toujours dans le cadre de la lutte contre la pêche INN. L'ensemble des pistes détectées ont ainsi été signalées directement au COM, photos prises par le drone à l'appui.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.defense.gouv.fr/marine/actualites/corymbe-2302-cooperation-riche-guinee-patrouilleur-haute-mer-premier-maitre-lher>

Autre article :

<https://www.defense.gouv.fr/marine/actualites/corymbe-premiere-patrouille-operationnelle-african-nemo-2023-golfe-guinee>

## □ □ THEME 4 - 3 : [Arqus dévoile une nouvelle version du véhicule blindé léger](#)

Source, journal ou site Internet : OPEX 360

Date : 21 février 2023



**Auteur : Laurent Lagneau**

**Adressé par François Jouannet**

En 2021, pour la première exposition à l'étranger du Scarabee, premier véhicule blindé de reconnaissance à propulsion hybride, Arquus avait choisi, le salon de l'armement IDEX, organisé à Abou Dhabi [Émirats arabes unis]. Deux ans plus tard, l'industriel français a changé son fusil d'épaule... en mettant l'accent sur une nouvelle version de son Véhicule blindé léger [VBL].

Depuis sa mise sur le marché, le Scarabee n'a pas encore trouvé preneur, malgré les corrections et les améliorations dont il a fait l'objet depuis sa présentation à IDEX 2021. Ainsi, par exemple, Arquus a abandonné l'idée des portières coulissantes... qui ne pouvaient pas offrir une protection supplémentaire aux combattants débarqués. En outre, de nouveaux capteurs ainsi que des pneumatiques « à la pointe de la technologie », fournis par Michelin, lui ont été intégrés.

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

<https://www.opex360.com/2023/02/21/arqus-devoile-une-nouvelle-version-du-vehicule-blinde-leger/>

## □ □ THEME 4 - 4 : La croix de guerre 39/45 sur l'étendard du groupement blindé de gendarmerie mobile

**Source, journal ou site Internet : La voix du gendarme**

**Date : 20 février 2023**

**Auteur :**

**Adressé par André Dulou**

Héritier du 45<sup>ème</sup> bataillon de chars de combat (45<sup>ème</sup> BCC), qui a combattu pendant la deuxième Guerre mondiale, le groupement blindé de gendarmerie mobile (GBGM) de Versailles-Satory, seule unité blindée de la Gendarmerie, a vu son prestigieux étendard être décoré de la croix de guerre 1939-1945 avec palme de bronze.

Cette décoration, a été symboliquement remise au GBGM lors de l'hommage aux héros de la Gendarmerie ce 16 février. C'est le général de corps d'armée Xavier Ducept, commandant la région de Gendarmerie d'Île de France et la zone de sécurité Ile de France qui a accroché ce titre de guerre sur l'étendard. Le groupement blindé, commandé par le général Christophe Daniel, est la deuxième unité décorée de la croix de guerre, l'autre étant la Garde républicaine dont le drapeau arbore la Croix de guerre des théâtres d'opération extérieure. Le GBGM était déjà décoré de la croix de la valeur militaire, honneur qu'a aussi l'autre unité de Satory, le GIGN.

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

<https://lavoixdugendarme.fr/la-croix-de-guerre-39-45-sur-letendard-du-groupement-blinde-de-gendarmerie-mobile/>

## 5/ ZONES DE CONFLITS

### □ □ THEME 5 - 1 : La Russie annonce le déploiement prochain de son nouveau missile stratégique RS-28 « Sarmat »

**Source, journal ou site Internet : OPEX 360**

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Laurent Lagneau**

**Adressé par François Jouannet**

En avril 2009, dans un discours prononcé à Prague, le président Obama avait estimé que, ayant été les seuls à en avoir utilisé, les États-Unis devaient s'engager « en faveur de la paix et de la sécurité d'un monde sans armes nucléaires ». Et de corriger ensuite : « Je ne suis pas naïf, cet objectif ne sera pas atteint rapidement, peut-être pas de mon vivant ». Et il n'est pas près de l'être...

Si un tel propos a pu avoir quelques échos, notamment en France, où Alain Juppé, Michel Rocard [anciens Premiers ministres], Alain Richard [ancien ministre de la Défense] et le général Bernard Norlain [commandant de la Force aérienne tactique entre 1992 et 1994], publièrent un plaidoyer en faveur du désarmement nucléaire, l'évolution de la situation sécuritaire dans le monde l'a rendu inaudible.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.opex360.com/2023/02/23/la-russie-annonce-le-deploiement-prochain-de-son-nouveau-missile-strategique-rs-28-sarmat/>

## □ □ THEME 5 - 2 : Les opérations des commandos français de la « TF Sabre » ont officiellement pris fin au Burkina Faso

Source, journal ou site Internet : OPEX 360

Date : 20 février 2023

Auteur : Laurent Lagneau

Adressé par François Jouannet

Selon le dernier rapport du Comité des Nations unies chargé de surveiller l'application des sanctions décidées contre al-Qaïda et l'État islamique [EI], publié le 13 février, la situation sécuritaire s'est encore détériorée au Sahel depuis que certaines forces étrangères [en particulier les forces Barkhane et Takuba] ont quitté le Mali, notamment en raison du recours par Bamako aux services du groupe paramilitaire russe Wagner.

« Leur départ a créé un déficit capacitair qui a été exploité par les groupes terroristes pour accroître leur efficacité et leur mobilité et étendre leur zone d'influence », constate-t-il. Et cela, malgré la rivalité entre le Groupe de soutien à l'islam et aux musulmans [GSIM, lié à al-Qaïda] et l'État islamique au grand Sahara [EIGS].

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.opex360.com/2023/02/20/les-operations-des-commandos-francais-de-la-tf-sabre-ont-officiellement-pris-fin-au-burkina-faso/>

Autre article :

[https://www.lemonde.fr/afrique/article/2023/02/22/le-nord-du-burkina-faso-sous-le-feu-des-groupes-djihadistes\\_6162845\\_3212.html](https://www.lemonde.fr/afrique/article/2023/02/22/le-nord-du-burkina-faso-sous-le-feu-des-groupes-djihadistes_6162845_3212.html)

## □ □ THEME 5 - 3 : Guerre en Ukraine : la Russie accuse l'Ukraine de préparer une « invasion » en Transnistrie

Source, journal ou site Internet : Le Figaro

Date : 24 février 2023

Auteur : Eloi Passot

Adressé par Elie Billaudaz

L'incendie de la guerre en Ukraine attise les braises du conflit en Transnistrie. Jeudi 23 février, un an après le déclenchement de « l'opération militaire » russe en Ukraine, le ministère russe de la Défense a accusé sur sa chaîne Telegram « le régime de Kiev » de fomenter « une provocation armée contre la république moldave du Dniestr [la Transnistrie, NDLR] dans un avenir proche ». Le Kremlin prétend qu'une « attaque mise en scène (...) depuis le territoire de Transnistrie » par des « unités des forces armées ukrainiennes, y compris le régiment nationaliste Azov » déguisées en militaires russes « servira de prétexte à l'invasion ». Le ministère russe affirme être « prêt à répondre à tout changement de la situation ». Quelques jours plus tôt, Vladimir Poutine avait abrogé le décret par lequel la Russie reconnaissait notamment l'intégrité territoriale de la Moldavie.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.lefigaro.fr/international/guerre-en-ukraine-la-russie-accuse-l-ukraine-de-preparer-une-invasion-en-transnistrie-20230224>

## □ □ THEME 5 - 4 : Livraisons d'armes à l'Ukraine : pourquoi ca traîne ?

Source, journal ou site Internet : Slate

Date : 21 février 2023

Auteur : Elie Glukert

Adressé par Elie Billaudaz

À la veille d'une possible nouvelle offensive russe, les pays alliés de Kiev, notamment la France, peinent à lui fournir suffisamment de matériel militaire, et vite, pour tenir.

L'Occident serait-il à court de munitions? «*Le rythme actuel d'utilisation de munitions par l'Ukraine est beaucoup plus élevé que notre rythme actuel de production*», alertait en tout cas le secrétaire général de l'OTAN Jens Stoltenberg le 13 février.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.slate.fr/story/241384/livraisons-armes-ukraine-allies-occidentaux-france-allemande-lentement-guerre-russie-chars-leclerc-leopard-2-munitions-missiles>

## 6/ RENSEIGNEMENTS ET MENACES :

### □ □ THEME 6 - 1 : La Corée du Sud envisage de construire des armes nucléaires

Source, journal ou site Internet : Les crises

Date : 23 février 2023

Auteur : S.Nathan Park – Responsable Statecraft

Adressé par André Dulou

Alors que la Corée du Nord continue de moderniser son arsenal et que Washington tergiverse sur le terrain de la diplomatie, à Séoul, certains accentuent la pression.

Les armes nucléaires nord-coréennes ne sont plus le seul casse-tête nucléaire dans la péninsule coréenne.

À Séoul, menés par l'administration conservatrice de Yoon Suk-yeol, les appels à l'armement nucléaire de la Corée du Sud se font de plus en plus pressants. Le 11 janvier, Yoon a déclaré que si la situation nucléaire de la Corée du Nord s'aggravait, « nous pourrions être amenés à déployer un armement nucléaire tactique ici, en République de Corée, ou à posséder nos propres armes nucléaires, ajoutant que, nous aussi, nous pouvons développer rapidement notre propre armement avec notre propre technologie. »

Les principaux membres du parti de Yoon ont été encore plus virulents.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.les-crisis.fr/la-coree-du-sud-envisage-de-construire-des-armes-nucleaires/>

### □ □ THEME 6 - 2 : Le groupe de Visegrad à l'épreuve de la guerre en Ukraine

Source, journal ou site Internet : Télés

Date : 21 février 2023

Auteur : Edit Zgut-Przybylska

Adressé par Elie Billaudaz

Le Groupe de Visegrad s'effiloche. Depuis son retour au pouvoir en 2010, cette plateforme a été instrumentalisée par le Premier ministre hongrois Viktor Orbán pour renforcer son influence dans l'Union européenne. Mais au début de l'année 2023, le « V4 » semble plus

fracturé qu'il ne l'a jamais été au cours des treize dernières années. La Pologne, la Hongrie, la République tchèque et la Slovaquie ont manifestement du mal à revenir au type de coopération qu'elles avaient développé avant que la Russie n'envahisse l'Ukraine.

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

<https://www.telos-eu.com/auteur/29466/edit-zgut-przybylska.html>

## ☐☐THEME 6 - 3 : **New Start : la dernière provocation sidérante de Poutine**

Source, journal ou site Internet : Slate

Date : 24 février 2023

Auteur : Fred Kaplan, Bérengère Viennot et Diane Frances

Adressé par Elie Billaudaz

Bien que le président russe ne se retire pas du traité de contrôle des armes nucléaires, il menace de provoquer une nouvelle course à l'armement.

L'annonce par Vladimir Poutine qu'il suspend la participation de son pays au traité New Start – le dernier accord sur le contrôle des armes nucléaires entre les États-Unis et la Russie– fait monter les tensions Est-Ouest d'un nouveau cran et pourrait ranimer une course aux armements nucléaires en sommeil depuis plusieurs décennies.

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

<https://www.slate.fr/story/241597/derniere-provocation-siderante-poutine-suspension-participation-russie-traite-new-start-armement-nucleaire-etats-unis>

## ☐☐THEME 6 - 4 : **Les dix « mégamenaces » qui nous guettent à l'avenir**

Source, journal ou site Internet : Slate

Date : 22 février 2023

Auteur : Jean Bastien avec Nonfiction

Adressé par Elie Billaudaz

Dans un livre, l'économiste Nouriel Roubini brosse le tableau particulièrement déprimant d'un monde exposé à tous les dangers, sans solutions viables.

L'économiste Nouriel Roubini (alias Dr. Catastrophe), en plein dans son élément, traite dans [le livre](#) *Mégamenaces – Dix dangers qui mettent en péril notre avenir, et comment leur survivre* des principaux dangers qui nous menacent dans les années et les décennies à venir.

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

<https://www.slate.fr/story/241498/megamenaces-dix-dangers-avenir-survivre-nouriel-roubini-buchet-chastel-crise-dette-inflation-climat-catastrophe-livre>

## **7/ SECURITE INTERIEURE**

### ☐☐THEME 7 - 1 : **Le travail conjoint de plusieurs unités de gendarmerie permet l'arrestation d'une bande organisée spécialisée dans l'enlèvement et la séquestration avec violence**

Source, journal ou site Internet : Gendinfos

Date : 21 février 2023

Auteur : La rédaction

Adressé par André Dulou

Il aura fallu moins d'un mois d'enquête aux gendarmes des sections de recherches de Versailles et de Lille ainsi que de la brigade de recherches de Montmorency pour identifier et mettre un terme aux agissements d'une équipe de malfaiteurs spécialisée dans l'enlèvement et la séquestration avec violence. Au total, neuf personnes très défavorablement connues pour des faits similaires ont été interpellées avec l'appui du GIGN.

L'union des forces et des savoir-faire de trois unités de recherches de la gendarmerie et du GIGN a permis, en moins d'un mois d'enquête, de mettre un terme aux agissements d'une équipe de malfaiteurs spécialisée dans l'enlèvement et la séquestration avec violence. Neuf personnes ont ainsi été interpellées entre le 10 janvier, date à laquelle les faits ont été portés à la connaissance des forces de sécurité, et le 14 février dernier.

Un rendez-vous qui se transforme en guet-apens

L'affaire débute le 10 janvier dernier, en fin de soirée, quand deux hommes de nationalité pakistanaise se rendent au commissariat du Blanc-Mesnil, en Seine-Saint-Denis, pour signaler l'enlèvement d'un membre de leur communauté résidant à Ezanville, dans le Val-d'Oise (95). L'un d'eux a en effet reçu plusieurs messages audio et vidéo des ravisseurs sur son téléphone lui intimant de verser la somme de 100 000 euros pour obtenir la libération de leur ami. Sur l'une des vidéos, la victime apparaît ligotée, menacée avec une arme et molestée.

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

<https://www.gendarmerie.interieur.gouv.fr/gendinfo/enquetes/2023/arrestation-d-une-bande-organisee-specialisee-dans-l-enlevement-et-la-sequestration-avec-violence>

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

### **□ □ THEME 8 - 1 : Néonicotinoïdes : les ONG demandent à la Commission de faire respecter les interdictions**

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

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Hugo Struna**

**Adressé par André Dulou**

Un mois après l'arrêt de la Cour de justice de l'UE rendant illégales les dérogations sur les néonicotinoïdes, deux ONG appellent l'exécutif européen à fournir « immédiatement » aux États membres une interprétation fiable de la décision.

Dans une lettre ouverte adressée à la commissaire européenne à la santé, Stella Kyriakides, les ONG Global 2000 et PAN Europe reprochent à la Commission le silence dont elle fait preuve depuis la décision de la Cour de justice de l'Union européenne (CJUE), le 19 janvier dernier.

Lors de cet arrêté historique, la justice européenne avait rendu illégales les dérogations permettant l'utilisation des néonicotinoïdes, pesticides interdits par l'UE depuis 2018, notamment en raison de leur dangerosité à l'égard des insectes pollinisateurs.

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

<https://www.euractiv.fr/section/agriculture-alimentation/news/neonicotinoïdes-les-ong-demandent-a-la-commission-de-faire-respecter-les-interdictions/>

### **□ □ THEME 8 - 2 : Nigéria : élections et enjeux énergétiques**

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

**Date : 23 février 2023**

**Auteur : Samuel Furfari**

**Adressé par André Dulou**

*Les élections présidentielles au Nigeria sont un enjeu pour l'avenir énergétique de l'Afrique, mais aussi des chrétiens qui y sont massacrés dans l'indifférence générale.*

Le 25 février se dérouleront les élections présidentielles au Nigeria. Muhammadu Buhari, l'actuel président du Nigeria, qui ne peut se représenter, n'a pas réussi à ramener la sécurité dans le pays ni à le redresser économiquement. Les deux principaux candidats en lice pour diriger le pays le plus peuplé d'Afrique, Atiku Abubakar et Bola Tinubu, font partie du système nigérian depuis des décennies et comptent parmi les plus riches du pays, ce qui n'augure rien de bon pour inverser la situation économique et sécuritaire désastreuse du pays. À moins qu'un troisième candidat — Pierre Obi — soutenu par la jeunesse ne crée la surprise. Cela serait hautement souhaitable, car les 219 millions d'habitants — le pays le plus peuplé d'Afrique — se trouvent dans une situation peu enviable, mais surtout incompréhensible en regard des ressources naturelles du pays.

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

<https://www.revueconflits.com/nigeria-elections-et-enjeux-energetiques/>

## □ □ THEME 8 - 3 : « La population est en danger » : la ville de Grenoble attaque l'Etat en justice face à la pollution de l'air

**Source, journal ou site Internet : Midi Libre**

**Date : 24 février 2023**

**Auteur :**

**Adressé par André Dulou**

Le maire de Grenoble, Eric Piolle (EELV) intente une action inédite en attaquant l'Etat en justice, dans le cadre de la lutte contre la pollution de l'air. La Ville juge que l'action du gouvernement, au travers du Plan de protection de l'atmosphère (PPA) est insuffisante.

La Ville de Grenoble attaque l'Etat en justice. En cause, le Plan de protection de l'atmosphère, que la Préfecture de l'Isère a mis au point et qui est jugé insuffisant. Approuvé par le préfet malgré un avis défavorable de la Ville, ce plan "ne permet pas de respirer un air sain à Grenoble et dans les villes aux alentours", a expliqué le maire de Grenoble Eric Piolle lors d'un point presse rapporté par l'AFP citée par plusieurs médias.

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

<https://www.midilibre.fr/2023/02/24/la-population-est-en-danger-la-ville-de-grenoble-attaque-letat-en-justice-face-a-la-pollution-de-lair-11020279.php>

## 9/ GEOPOLITIQUE DE LA CULTURE :

### □ □ THEME 9 - 1 : Meccano, le jeu qui a généré des vocations d'ingénieurs

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

**Date : 22 février 2023**

**Auteur : Florence Dartois**

**Adressé par François Jouannet**

Le 21 février 2023, le groupe canadien Spin Master a annoncé la fermeture prochaine de l'usine de jouets Meccano, située à Calais. Le site devrait fermer définitivement en 2024, après plus de 60 ans d'existence, faute de rentabilité. L'usine Meccano du Nord était la dernière de la marque en France, elle existait depuis 1959. L'archive en tête d'article, extraite du JT de FR3 Nord-Pas-de-Calais, dévoile les coulisses de cette entreprise à l'occasion des fêtes de Noël en 1985. À l'époque, le jouet de construction iconique avait encore le vent en poupe, mais l'entreprise venait pourtant de traverser une crise. En avril 1984, elle avait failli fermer, mais était parvenue à continuer son activité avec un effectif de 50 employés.

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



<https://www.ina.fr/ina-eclaire-actu/jeu-de-construction-meccano-usine-fabrication-roubaix>

## □ □ THEME 9 - 2 : Pourquoi la Russie envoie-t-elle une navette de secours à bord de l'ISS ?

Source, journal ou site Internet : Le Figaro

Date : 24 février 2023

Auteur : Jeanne Sénéchal

Adressé par Elie Billaudaz

Vendredi 24 février, l'agence spatiale russe Roskosmos a envoyé un vol de secours vers la Station Spatiale Internationale (ISS) pour remplacer une navette Soyouz endommagée. En décembre, le vaisseau Soyouz MS-22, amarré à l'ISS et qui devait ramener sur Terre l'Américain Frank Rubio et les Russes Sergueï Prokopiev et Dmitri Peteline, a subi une fuite impressionnante, due selon Moscou à l'impact d'une micrométéorite. «*L'hypothèse officielle pose quand même quelques questions*», commente Paul Wohrer, chargé de recherche pour la Fondation de recherche stratégique. Le spécialiste des questions spatiales explique au *Figaro* les tenants et aboutissants de cette mission de sauvetage.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.lefigaro.fr/sciences/pourquoi-la-russie-envoie-t-elle-une-navette-de-secours-a-bord-de-l-iss-20230224>

## 10/ GEOPOLITIQUE DE L'INFORMATION :

### □ □ THEME 10 - 1 : BFM-TV licencie son présentateur Rachid M'Barki à la suite de soupçons d'ingérence étrangère

Source, journal ou site Internet : Le monde

Date : 23 février 2023

Auteur : avec AFP

Adressé par Elie Billaudaz

Le journaliste est accusé d'avoir diffusé, à plusieurs reprises durant l'année écoulée, des sujets qui n'avaient pas été validés par la rédaction en chef de la chaîne, possiblement pour le compte de gouvernements étrangers

BFM-TV a licencié son journaliste Rachid M'Barki, à l'issue de l'audit lancé en raison de soupçons quant à une ingérence dans son travail, et a porté plainte contre X, selon un courriel interne envoyé jeudi 23 février et dont a eu connaissance l'Agence France-Presse (AFP), confirmant une information de *Télérama*.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

[https://www.lemonde.fr/actualite-medias/article/2023/02/23/bfm-tv-licencie-son-presentateur-rachid-m-barki-apres-des-soupcons-d-ingerence-etrangere\\_6163018\\_3236.html](https://www.lemonde.fr/actualite-medias/article/2023/02/23/bfm-tv-licencie-son-presentateur-rachid-m-barki-apres-des-soupcons-d-ingerence-etrangere_6163018_3236.html)

### □ □ THEME 10 - 2 : Comment un IMSI-Catcher aurait été détourné pour alimenter un hameçonnage de masse

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 20 février 2023

Auteur : Gabriel Thierry

Adressé par Elie Billaudaz

Tous les moyens sont-ils bons pour hameçonner de futures victimes ? Cinq personnes ont été mises en examen jeudi dernier à Paris, dans une affaire inédite d'escroquerie en bande

organisée, d'utilisation non autorisée de fréquences ou d'installations radioélectriques et de piratage informatique.

Comme l'a dévoilé [Franceinfo](#), ces cinq mis en cause sont soupçonnés d'avoir envoyé plus de 420 000 SMS frauduleux renvoyant vers un faux site de l'Assurance maladie. Une manœuvre frauduleuse relativement banale, destinée ici à recueillir des données personnelles, comme des numéros de sécurité sociale, mais aussi financières, comme des numéros de carte bancaire.

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

<https://www.zdnet.fr/actualites/comment-un-imsi-catcher-ce-dispositif-intrusif-de-surveillance-aurait-ete-detourne-pour-alimenter-un-hameconnage-de-masse-39954380.htm>

## ☐☐THEME 10 - 3 : [La commission européenne bannit TikTok des téléphones de ses employés](#)

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

Date : 23 février 2023

Auteur :

Adressé par [Elie Billaudaz](#)

Une mesure similaire sera prise par le Conseil européen. Bruxelles craint que le réseau social chinois puisse être instrumentalisé à des fins d'espionnage par Pékin.

Au nom de la protection des données, la Commission européenne a interdit à tous ses employés d'installer l'application TikTok sur leurs téléphones, a annoncé, jeudi 23 février, un porte-parole de l'institution au *Monde*, confirmant une information d'*Euractiv* et de *Politico*.

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

[https://www.lemonde.fr/pixels/article/2023/02/23/la-commission-europeenne-bannit-tiktok-des-telephones-de-ses-employes\\_6163006\\_4408996.html](https://www.lemonde.fr/pixels/article/2023/02/23/la-commission-europeenne-bannit-tiktok-des-telephones-de-ses-employes_6163006_4408996.html)

## ☐☐THEME 10 - 4 : [Non : ChatGPT n'est pas l'outil parfait pour écrire du code malveillant](#)

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

Date : 23 février 2023

Auteur : [Gabriel Thierry](#)

Adressé par [Elie Billaudaz](#)

Depuis son lancement cet hiver, ChatGPT, la formidable intelligence artificielle conversationnelle d'OpenAI, a suscité énormément d'enthousiasme. Parfois même trop, comme en témoigne l'inquiétude de ces chercheurs de Check Point qui s'alarmaient des expérimentations de cybercriminels menées avec le chatbot. Leur crainte ? Que ChatGPT devienne l'outil qui permettrait d'ouvrir la programmation de logiciels malveillants à un public plus large et moins qualifié.

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

<https://www.zdnet.fr/actualites/non-chatgpt-n-est-pas-l-outil-parfait-pour-ecrire-du-code-malveillant-39954576.htm>

## ☐☐THEME 10 - 5 : [Mobile World Congress de Barcelone : Orange présente le futur de la 5G](#)

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

Date : 23 février 2023

Auteur : [Xavier Biseul](#)

Adressé par [Elie Billaudaz](#)

Cela fait maintenant plusieurs éditions que la 5G est à l'honneur du Mobile World Congress (MWC). La prochaine, qui se tiendra du lundi 27 février au 2 mars prochain à Barcelone, ne fera pas exception. Plus de deux ans après l'ouverture commerciale de la 5G en France, il sera surtout question des évolutions des réseaux mobiles de dernière génération.

La 5G n'en est en effet qu'à ses débuts. Comme pour la 4G, le nouveau standard demande plusieurs années avant de concrétiser tous les espoirs placés en lui en termes de débit ou de latence. 2023 devrait ainsi devenir l'année de la 5G standalone (SA), c'est-à-dire une 5G « pure », sans cohabitation avec la 4G dans le cœur de réseau des opérateurs.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.zdnet.fr/actualites/mwc-orange-presente-le-futur-de-la-5g-39954598.htm>

## **11/ JOUR Par JOUR ... le 24 février 2023**

### **□ □ THEME 11 - 1 : Événements dont c'est aujourd'hui**

#### **l'anniversaire**

**Source, journal ou site Internet : l'internaute histoire**

**Date : 24 février 2023**

**Auteur :**

**Adressé par André Dulou**

- 1382      *24 février*  
Début de la Révolte de la Harelle  
A l'instar de la révolte des Maillotins à Paris ou de celle des Tuchins en Languedoc, la révolte de la Harelle voit le peuple se soulever suite à l'annonce du rétablissement des contributions indirectes sur les marchandises. Située à Rouen (Normandie), la révolte se caractérise par de nombreux pillages et dégâts matériels. Le roi Charles VI va sévèrement réprimer ce soulèvement (arrestation, exécution, etc.), décidant même de la suppression de Rouen le 29 mars.
- 1386      *24 février*  
Assassinat de Charles III de Naples  
Charles III de Naples, également connu sous les noms de Charles de Duras et Charles de Durazzo, meurt empoisonné en prison à Visegrád. Né en 1345, il était le fils de Louis d'Anjou-Durazzo et de Marguerite de San-Severino. Il devient roi de Naples en 1381 à la place de Jeanne 1ère de Naples, qui était par ailleurs l'assassin de son père. Il a été couronné roi de Hongrie le 31 décembre 1385 avant de se faire arrêter puis assassiner par Marie 1ère et sa mère, Élisabeth de Bosnie.
- 1421      *24 février*  
Catherine de Valois devient reine consort d'Angleterre  
De l'union de Henry V et Catherine de Valois, naît au château de Windsor Henry VI (mort assassiné à Londres en 1471), futur roi d'Angleterre. Il est très vite appelé au trône, dès 1422 à la mort de son père, règne d'abord régenté par ses oncles, Humphrey, duc de Gloucester et Jean, duc de Bedford (pour la France). Sacré roi de France en 1431, il fut destitué (1461) par Edouard IV suite à la guerre des Deux-Roses.
- 1525      *24 février*  
François Ier est fait prisonnier à Pavie  
Alors que les canons français de Genouillac mettent à mal les ennemis espagnols à Pavie, le roi, dans la précipitation et l'impatience de vaincre, se lance au galop à l'assaut des rangs adverses. De peur de blesser le roi, les tirs de l'artillerie française cessent aussitôt. Les Espagnols en profitent pour agir et encercler le monarque. L'armée de François Ier est complètement massacrée, pendant que le roi est fait

prisonnier avec plusieurs de ses généraux. François Ier sera enfermé à la chartreuse de Pavie puis transféré en Espagne où il deviendra l'otage de Charles Quint. Grâce à la signature du traité de Madrid, le 14 janvier 1526, il sera libéré en échange de la Bourgogne et après avoir renoncé à l'Italie.

1525

*24 février*

Mort de l'amiral français Guillaume Gouffier de Bonnivet

Le 24 février 1525, Guillaume Gouffier de Bonnivet, amiral de France, est tué au combat lors de la bataille de Pavie, un épisode de la sixième guerre d'Italie qui a opposé le royaume de France de François Ier au Saint-Empire et à l'Espagne. Celui qui été le favori de François Ier, une faveur acquise par ses succès militaires en Navarre, n'aura par la suite connu que des désastres militaires, dont le dernier à Pavie.

1607

*24 février*

Monteverdi présente l'Orfeo

C'est à l'occasion d'une commande pour le carnaval annuel de Mantoue que Monteverdi compose "Orfeo" et, à défaut de faire naître l'opéra, le rend populaire. La beauté du texte d'Alessandro Striggio et la richesse musicale de l'œuvre contribuent tant au succès d'Orpheo qu'au succès de l'opéra en général.

1662

*24 février*

François Le Tellier est nommé secrétaire d'Etat à la guerre

François Le Tellier prend ses premières responsabilités en tant que secrétaire d'Etat à la guerre, de Louis XIV, le 24 février 1662. Né en 1641, le marquis de Louvois a obtenu la charge le 14 décembre 1655, mais trop jeune, ce n'est qu'en 1662 qu'il peut remplacer son père à ce poste durant son absence. C'est en 1677 qu'il sera définitivement en charge de ce poste. Il meurt en 1691.

1663

*24 février*

Rattachement du Québec à la couronne de France.

La Compagnie des Cent-Associés connue également sous le nom de Compagnie de la Nouvelle France ou encore Compagnie du Canada est le premier essai d'expansion du territoire de la France en Amérique. Le 24 février 1663, Louis XIV constate que la colonisation de la Nouvelle France n'est pas effectuée comme il le souhaite. Il dissout alors la compagnie et en prend le contrôle. Le Québec est alors rattaché à la couronne de France. Il accordera un an plus tard l'exclusivité du commerce à la Compagnie des Indes Occidentales.

1684

*24 février*

Révolte de Beckman au Brésil

En 1680, l'économie de l'Etat du Maranhão, au Brésil, repose sur la production de sucre. Les propriétaires de raffineries n'ayant plus les moyens d'acheter des esclaves africains pour la main d'œuvre, ils décident de capturer les indigènes qui sont sous la protection des Jésuites. Alertée par ces derniers, la Couronne du Portugal intervient et crée la Compagnie Générale de Commerce de l'État du Maranhão qui garantit la livraison de 500 esclaves par an aux propriétaires. Cette compagnie ne tient pas ses promesses, ce qui provoque la colère des propriétaires. Menés par Manoel Beckman, ils se révoltent le 24 février 1684. La Couronne réprime la rébellion en faisant exécuter les meneurs et autorise par la suite l'esclavage des indigènes.

1709

*24 février*

Naissance de Jacques de Vaucanson

Jacques de Vaucanson naît le 24 février 1709 à Grenoble. Inventeur et mécanicien, il est le concepteur de plusieurs automates, dont certains étaient à taille réelle et

- jouaient de la musique. Il inventa également un canard capable de digérer, de cancaner et d'exécuter des mouvements. Dans les années 1740, il s'attèle au perfectionnement à la mécanisation de métiers à tisser.
- 1728 *24 février*  
 Couronnement de Pierre II de Russie à Moscou  
 Pierre II de Russie (1715-1730), petit-fils de Pierre Le Grand, est empereur de Russie de 1727 à 1730. Il est désigné pour succéder à Catherine Ière (1684-1727). Trop jeune pour régner, la famille Dolgorouki mène le jeu. Pierre II est lui sous l'autorité de Menchikov (1672-1729), ancien conseiller de Pierre Le Grand. Pierre II est couronné le 24 février à Moscou. Il meurt deux ans plus tard sans héritier (fin de la lignée masculine Romanov).
- 1777 *24 février*  
 Début du règne de Marie Ier, reine du Portugal  
 Le 24 février 1777 marque l'accession au trône du Portugal de la Reine Marie Ier. Mariée à l'infant Pedro, elle en fit le roi-consort, le décorant du titre de Pierre III du Portugal. Très pieuse, proche de Marie-Antoinette, elle fut choquée par la Révolution Française et sombra dans la démence en 1791, suite au décès de son mari et de deux de ses enfants. En exil suite à l'invasion du Portugal par l'Espagne et la France, elle mourut au Brésil en 1816.
- 1777 *24 février*  
 Mort de Joseph Ier de Portugal  
 Joseph Ier fut roi du Portugal de 1750 à 1777. Surnommé "le réformateur", il prit en charge le redressement du pays, ruiné suite au ralentissement des entrées d'or au Brésil, s'appuyant sur son premier ministre Sébastien José de Carvalho et Melo. En 1762, il s'engagea dans la Guerre de Sept ans face à l'Espagne. Il supprima le pouvoir de censure du Saint-Office et laïcisa l'inquisition, rompant avec la tradition très pieuse des rois portugais.
- 1826 *24 février*  
 Signature du traité de Yandabo  
 Le traité de Yandabo a été signé le 24 février 1826 entre la Birmanie et la Compagnie anglaise des Indes orientales. Il mit fin à la première guerre anglo-birmane, entérinant la victoire anglaise. En vertu du traité, les Birmans durent céder aux Anglais le royaume d'Arakan et les anciens territoires siamois du Tenasserim, accepter leur présence dans leur capitale et ne plus interférer dans les affaires des Etats de Manipur et Assam.
- 1848 *24 février*  
 Naissance de la IIème République  
 Au terme de trois journées insurrectionnelles (22, 23 et 24 février), le roi Louis-Philippe abdiqua en faveur de son petit-fils, le Comte de Paris, et s'enfuit en Angleterre. La chambre des députés rejette le nouveau souverain et constitue un gouvernement provisoire formé par Lamartine, Dupont de l'Eure, Arago, Ledru-Rollin, Garnier-Pagès, Crémieux et Marie. La première mesure prise par le gouvernement provisoire est de proclamer la République. La France va vivre plusieurs semaines dans une douce euphorie communément appelée « l'illusion Lyrique ». Mais la IIème République connaîtra rapidement son lot de troubles et s'achèvera dès décembre 1851 avec le coup d'Etat de Louis-Napoléon Bonaparte puis la restauration de l'Empire un an plus tard.
- 1895 *24 février*  
 Seconde guerre d'indépendance à Cuba

La seconde guerre d'indépendance de Cuba face à l'Espagne débute le 24 février 1895, par le débarquement d'indépendantistes, menés par José Martí. Le Parti révolutionnaire cubain déclenche conjointement un soulèvement populaire. Dans un premier temps stoppée, la rébellion se transforme en succès grâce au soutien des États-Unis, soucieux de protéger leurs intérêts économiques. Le conflit fait des milliers de morts, dont José Martí dès 1895, et entraîne la reddition de l'Empire espagnol, en 1898.

1905

*24 février*

Achèvement du tunnel du Simplon

Le percement du tunnel du Simplon, débuté en août 1898, est achevé le 24 février 1905. Ce tunnel ferroviaire relie, au travers des Alpes, la ville suisse de Brigue-en-Valais et le village italien d'Iselle. Constitué de deux galeries mesurant respectivement 19 km et 823 m, il fut inauguré le 19 mai 1906. Alors plus long tunnel au monde, il conserva ce titre jusqu'en 1982.

1920

*24 février*

Hitler présente la doctrine nazie

Au cours d'une réunion publique organisée à la Hofbräuhaus de Munich, Adolf Hitler présente pour la première fois l'idéologie nazie devant une assistance de 2 000 personnes. Il propose, grâce à la création d'un parti nazi, de créer un "État raciste national-socialiste". Hitler publiera son livre-programme "Mein Kampf" (Mon combat), cinq ans plus tard, en 1925.

1932

*24 février*

Naissance de Michel Legrand

Musicien français, compositeur et arrangeur, Michel Legrand est né le 24 février 1932. D'origine arménienne et fils de Raymond Legrand, il est aussi le frère de la chanteuse de jazz Christiane Legrand. Après avoir fait le conservatoire de Paris, il se passionne pour le jazz. Il a composé de nombreuses musiques pour le cinéma, notamment pour la Nouvelle Vague. Il a aussi accompagné plusieurs artistes au piano, comme Ella Fitzgerald et Henri Salvador.

1940

*24 février*

Elaboration du plan jaune

Le plan jaune, Fall Gelb, est mis au point le 24 février 1940 par le haut commandement militaire allemand. Il s'agit du plan d'attaque sur le front de l'ouest des Pays-Bas, de la Belgique et du Luxembourg. Il est en trois points : une armée fixe les troupes françaises sur la ligne Maginot, une seconde attaque les Pays-Bas en faisant croire au gros des troupes, et une autre armée doit traverser les Ardennes pour atteindre rapidement la Meuse.

1942

*24 février*

Bataille de Los Angeles

Le 24 février 1942, les forces armées américaines, croyant riposter à une attaque japonaise, ont tiré sur des engins qui se sont avérés plus tard être des objets volants non identifiés. Le mystère entourant cet épisode n'a pas encore été résolu. Plus de 1 400 obus ont attaqué ces objets sans qu'un seul les atteigne. La bataille de Los Angeles a fait six morts : trois ont été tués par des retombées d'obus, et trois autres sont décédés des suites d'une crise cardiaque due au stress. Il s'agit de l'un des plus célèbres phénomènes ufologiques.

1949

*24 février*

Signature de l'armistice à Rhodes

Les accords d'armistice israélo-arabes mettent fin à la guerre qui sévit entre les deux communautés entre 1948 et 1949. Le 24 février, l'Égypte et Israël ratifient la



convention d'armistice de Rhodes. Ce traité définit la frontière entre les deux pays, fixe les conditions de libération des troupes armées égyptiennes à Faluja, et interdit l'occupation militaire aux abords de la frontière. Israël signera d'autres armistices avec les pays voisins comme le Liban le 23 mars, la Transjordanie le 3 avril, et la Syrie le 20 juillet.

1950

*24 février*

Premier direct télévisé en France

La pièce de Marivaux "Le Jeu de l'amour et du hasard" est retransmise en direct sur l'unique chaîne de télévision, depuis la Comédie-Française. La réalisation est assurée par Claude Barma.

1956

*24 février*

Khrouchtchev dénonce les crimes stalinien

Lors du XXème Congrès du Parti communiste d'URSS, le Premier secrétaire Nikita Khrouchtchev brosse un bilan désastreux des années Staline (1941-1953). Pendant sept heures, il lira un rapport édifiant sur les "purges stalinien" et remettra en cause les qualités militaires du "petit père des peuples". Ces accusations provoqueront la scission du PC d'URSS avec le PC chinois de Mao Tsé-toung qui défendra la mémoire de Staline.

1962

*24 février*

Ferrari présente la légendaire 250 GTO

Le "Commandatore" présente son dernier bijou de performance et d'astuce à la presse : la 250 GTO. Trésor de ruse, ce modèle de « Grand Tourisme Homologué » (GTO) est présenté comme une évolution d'une voiture de série, la 250 GT pour répondre au règlement de la compétition. Mais elle en fait une véritable bête de course de 300 ch profondément différente de la 250 GT et qui établira un règne sans partage chez les GT pendant trois ans. Sa faible diffusion, sa ligne très réussie qui marque la fin d'une époque où les moteurs étaient placés devant même sur les GT, et son palmarès font d'elle un véritable objet de fétichisme coûteux pour les collectionneurs.

1982

*24 février*

Naissance du premier bébé éprouvette français

Amandine, le premier enfant français né par fécondation in vitro, voit le jour grâce à l'équipe du Professeur René Frydman de l'hôpital Antoine Béchère de Clamart. Le 25 juillet 1978, l'Angleterre avait applaudi la naissance du premier bébé éprouvette du monde, Louise Brown.

1983

*24 février*

Sortie de la Peugeot 205

Alors que sa gamme apparaît vieillissante et quelque peu austère, Peugeot mise sur la jeunesse et un design moins angulaire en lançant la 205. La remplaçante de la 104 s'avère en effet bien moins triste et conventionnelle et les clients approuveront. Le modèle sera un véritable succès et ne subira que des évolutions esthétiques mineures jusqu'à 1998, année de sa mise au placard. Sa longue carrière fut marquée par les exploits sportifs de la GTI tant en Rallye qu'en rallye Raid et par le succès de l'économique « Junior ».

2007

*24 février*

L'Italie dans la cour des grands

La Squadra Azzura offre une démonstration de sa maturité au détriment des Ecossais en signant une victoire retentissante à Murrayfield lors du Tournoi des Six Nations. Le quinze du chardon se laisse surprendre par une équipe encore jugée inférieure et vit une entame de match cauchemardesque. Les Italiens marquent un

essai dans les premières secondes du match, avant de doubler la mise à la cinquième minute puis de la tripler deux minutes plus tard. Les Ecossais, surpris et littéralement assommés, sont menés 21-0 sur leur propre terrain après sept minutes de jeux. S'ils parviennent à se ressaisir, ils se heurtent à une défense très bien organisée qui avait déjà donné du fil à retordre à l'Angleterre. Au terme des 80 minutes de match, ils doivent s'incliner 37 à 17. Battant également le Pays de Galle, l'équipe de Pierre Barbizier termine quatrième du tournoi et montre, à quelques mois de la coupe du monde, que les « grands » doivent désormais compter avec elle.

## **12/ REVUE de PRESSE INTERNATIONALE en langue étrangère**

### **☐☐THEME 12 - 1 : Northrop wins USMC's \$252m contract for NGHTS production**

**Source, journal ou site Internet : Naval technology**

**Date : février 2023**

**Auteur : Carla Babb**

**Adressé par Jean-Claude Tourneur**

Work under this contract will be performed in Apopka, Florida and is slated to complete by 2030.

Northrop Grumman has been awarded a contract for the production and operations of next generation handheld targeting system (NGHTS) for the US Marine Corps (USMC).

According to the US Department of Defense (DoD) announcement, the indefinite-delivery/indefinite-quantity, firm-fixed-price and cost-plus-fixed-fee contract has an estimated value of \$252m.

This award will allow Northrop Grumman to undertake low-rate initial production and full-rate production of NGHTS.

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

<https://www.naval-technology.com/news/northrop-usmcs-nghts-production/>

### **☐☐THEME 12 - 2 : Collins Aerospace joins forces with Saudi firm to make combat drones**

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

**Date : 22 février 2023**

**Auteur : Agnes Helou**

**Adressé par Jean-Claude Tourneur**

IDEX 2023 — Collins Aerospace is partnering with Saudi-based firm SRB Aerial Systems to co-produce combat unmanned aerial system in the Kingdom, the companies announced.

A Memorandum of Understanding was signed today on the second day of the IDEX defense expo in Abu Dhabi. Collins will support the development, research and execution of the UAS and robotics in KSA.

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

<https://breakingdefense.com/2023/02/collins-aerospace-joins-forces-with-saudi-firm-to-make-combat-drones/>

### **☐☐THEME 12 - 3 : Address by President of Ukraine**

### **Volodymyr Zelenskyy "February. The Year of invincibility"**

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

**Date : 24 février 2023**

**Auteur :**

**Adressé par Elei Billaudaz**

*Editor's Note: The following is the address by President Volodymyr Zelensky published by the President's Office on Feb. 24, 2023, the day that marks one year since the beginning of Russia's full-scale invasion of Ukraine.*

Great People of Great Ukraine!

A year ago, on this day, from this very place, at about seven in the morning, I addressed you with a short statement. It lasted only 67 seconds. It contained the two most important things, then and now. That Russia started a full-scale war against us. And that we are strong. We are ready for anything. We will defeat everyone. Because we are Ukraine!

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

<https://kyivindependent.com/national/zelenskys-address-on-1-year-war-anniversary>

## □ □ **THEME 12 - 4 : Moldova : several people under investigation for treason, espionage**

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

**Date : 23 février 2023**

**Auteur :**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Chisinau, 23 Feb. /MOLDPRES/- The Intelligence and Security Service /SIS/, jointly with the Prosecutor's Office for Combating Organized Crime and Special Cases, announced today that they are investigating an agency network involving the citizens of Moldova and another state in actions of treason and espionage.

According to the SIS, the five persons - citizens of Moldova, two of whom were detained and placed in custody in December 2022, and the other three persons have suspect status, were co-opted by exponents of the special services from a third country, with role of assisting them, a role described in the Criminal Code as actions related to "committing hostile activity against the Republic of Moldova", including actions to destabilize and change the constitutional order in the state, through violence.

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

<https://www.moldpres.md/en/news/2023/02/23/23001476>

## □ □ **THEME 12 - 5 : US needs Poland, just as Poland needs the US**

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

**Date : 22 février 2023**

**Auteur :**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Yesterday, US Joe Biden was officially welcomed in the courtyard of the Presidential Palace. The welcoming ceremony was attended by Prime Minister Mateusz Morawiecki, Foreign Minister Zbigniew Rau, Head of the President's Chancellery Grazyna Ignaczak-Bandyk and Head of the National Security Bureau (BBN) Jacek Siewiera, among others. This was followed by a plenary meeting between President Andrzej Duda and the U.S. President at the Presidential Palace with both delegations in attendance. "The United States needs Poland, just as Poland needs the United States," Joe Biden said. The American president also thanked for inviting him to Poland at this special moment and recalled his visit to Poland last year. "We visited a base where Polish and American soldiers served side by side, showing our strength to deter any

aggression against NATO Our role in the world goes beyond Europe. We must have security in Europe, this is the basic issue and of the greatest consequence. I have made it very clear, very clear, that the commitments of the United States and our allies and partners to support Ukraine endure," he noted.

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

<https://www.warsawvoice.pl/WVpage/pages/article.php/56482/news>

## ☐☐THEME 12 - 6 : Poland accepts any weapons that could help Ukraine

ou Source, journal site Internet : Warsawvoice

Date : 20 février 2023

Auteur :

Adressé par Elie Billaudaz

The Deputy Foreign Minister assessed that the embattled Ukraine should also receive offensive weapons from Western allies. Pawel Jablonski was asked in an interview with private radio broadcaster RMF FM whether the topic of aircraft for Ukraine would come up during the US president's visit to Poland. As he said, there are constant talks about every possible defensive weapon, and Poland "does not say 'no' to any weapon that could help Ukraine."

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

<https://www.warsawvoice.pl/WVpage/pages/article.php/56453/news>

## **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) Articles en langue française :**

Rapport au Parlement 2022 sur les exportations d'armement de la France  
L'Hebdo Europe JPV

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

<https://www.defense.gouv.fr/marine/actualites/mission-jeanne-darc-23-premiere-activite-dinteroperabilite-du-groupe-effectuee-marine-egyptienne>

<https://www.defense.gouv.fr/marine/actualites/antares-suez-page-se-tourne-marne>

<https://www.defense.gouv.fr/actualites/defcast-symbole-qui-fait-fusion-entre-chef-lathlete-cest-spartiate>

<https://www.opex360.com/2023/02/21/airbus-defence-space-accuse-berlin-de-bloquer-l'exportation-de-l'avion-de-transport-a400m-atlas/>

<https://www.opex360.com/2023/02/21/la-russie-suspend-sa-participation-a-l'accord-de-desarmement-nucleaire-new-start/>

<https://www.opex360.com/2023/02/21/la-serbie-est-prete-a-investir-3-milliards-deuros-pour-se-procurer-12-rafale-aupres-de-dassault-aviation/>

<https://www.opex360.com/2023/02/22/londres-pourrait-payer-16-milliard-deuros-de-plus-pour-le-blinde-ajax-qui-nest-toujours-pas-operationnel/>

<https://www.opex360.com/2023/02/23/la-pologne-a-de-serieux-problemes-pour-obtenir-des-pieces-detachees-de-chars-leopard-2/>

<https://www.opex360.com/2023/02/18/economie-de-guerre-le-reglement-europeen-reach-risque-dentraver-la-montee-en-puissance-des-stocks-de-munitions/>

<https://www.opex360.com/2023/02/18/le-drone-tactique-patroller-a-obtenu-sa-certification-aupres-de-la-direction-generale-de-larmement/>  
<https://www.opex360.com/2023/02/19/pour-le-general-burkhard-lefficacite-operationnelle-des-armes-hypersoniques-russes-nest-pas-encore-a-maturite/>  
<https://www.opex360.com/2023/02/20/nexter-envisage-une-cooperation-industrielle-aux-emirats-arabes-unis-pour-les-blindes-jaguar-et-titus/>  
<https://www.defense.gouv.fr/actualites/an-guerre-ukraine-quatre-armes-determinantes>  
<https://air-cosmos.com/article/la-reglementation-europeenne-reach-freine-la-production-de-munitions-en-europe-64301>  
<https://www.defensenews.com/global/mideast-africa/2023/02/21/general-atomics-uae-advance-talks-over-mq-9b-drones/>  
<https://news.bloomberglaw.com/federal-contracting/pentagon-dysfunction-reveals-cracks-in-us-war-machine>  
<https://www.agoravox.fr/tribune-libre/article/bfm-infiltree-l-information-une-246894>  
<https://polskieradio.pl/395/7784/artykul/3124236,us-congress-oks-sale-of-500-himars-launchers-to-poland-defence-minister>  
<https://www.abc.es/espana/sanchez-anuncia-envio-diez-tanques-leopard-kiev-20230223152900-nt.html>  
<https://www.jpost.com/international/article-732561>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/airbus-prend-une-longueur-d-avance-dans-le-dossier-du-rachat-des-activites-cybersecurite-d-atos-39954270.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/stealc-ce-nouvel-infostealer-dont-il-va-falloir-se-mefier-39954518.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/ia-que-pense-le-nouveau-bing-de-microsoft-39954384.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/comment-twitter-va-transformer-des-millions-de-comptes-en-cibles-sans-defense-39954424.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/deploiement-de-la-fibre-apres-le-sprint-l-heure-est-a-la-consolidation-39954402.htm>  
<https://www.zdnet.fr/actualites/la-tech-francaise-doit-developper-sa-culture-de-l-international-pour-bpifrance-39954322.htm>  
[https://www.lemonde.fr/afrique/article/2023/02/22/en-tunisie-le-president-kais-saied-s-enprend-aux-migrants-subsahariens\\_6162908\\_3212.html](https://www.lemonde.fr/afrique/article/2023/02/22/en-tunisie-le-president-kais-saied-s-enprend-aux-migrants-subsahariens_6162908_3212.html)  
<https://emploi.lefigaro.fr/carriere-remuneration/inquietes-pour-leur-retraite-les-femmes-de-militaires-se-battent-pour-travailler-20230220>  
<https://thehill.com/policy/defense/3872007-half-of-americans-believe-us-should-support-ukraine-as-long-as-it-takes-to-win-poll/>  
<https://www.army-technology.com/news/edge-bae-cyber-secure-communications/>  
<https://breakingdefense.com/2023/02/uae-enlists-13harris-to-help-it-become-machine-learning-ai-hub/>  
<https://www.airandspaceforces.com/northrop-grumman-touts-new-multimode-sensor-as-quicker-cheaper-upgrade/>



**Union-ihedn.org**

Réseau UNION-IHEDN Votre communauté en ligne

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