

Poutine annonce que la Russie va élargir sa flotte de satellites en plaçant au moins 15 engins en orbite d'ici 2020 en vue de mener des activités de télédétection en Russie et dans le monde. <http://french.cri.cn/621/2017/05/23/5625513729.htm>

La Russie réactive 3 satellites (et réalise des manoeuvres orbitales importantes) dont on ne connaît pas les missions: Kosmos-2491, Kosmos-2499 et Kosmos-2504. <http://www.sciencealert.com/russia-has-reawakened-3-mystery-satellites-but-scientists-don-t-know-what-they-are-for>

L'ESA a trouvé les causes du crash de l'atterrisseur Schiaparelli et formule des recommandations en vue d'ExoMars 2020. <http://www.lecho.be/tech-media/technologie/L-ESA-a-trouve-les-causes-du-crash-de-l-atterrisseur-Schiaparelli/98976887ckc-1&ts=1495794142>

La NASA confirme avoir découvert une nouvelle forme de bactérie à bord de l'ISS. <http://kulturegeek.fr/news-111631/nasa-confirme-decouvert-nouvelle-forme-bacterie-bord-liiss>

Deux astronautes de la NASA vont conduire une opération d'urgence sur l'ISS afin de réparer un ordinateur tombé en panne. <http://www.papergeek.fr/iss-deux-astronautes-sortent-en-direct-de-la-station-internationale-suivez-le-streaming-live-27013>

Le X-CubeSat, mini satellite conçu durant six ans par les étudiants de l'école polytechnique, a été mis sur orbite la semaine dernière. Il aura pour mission d'explorer une couche méconnue de l'atmosphère. <http://www.leparisien.fr/palaisseau-91120/palaisseau-ces-jeunes-polytechniciens-ont-envoye-leur-satellite-dans-l-espace-26-05-2017-6987618.php>

La bactérie inconnue découverte à bord de l'ISS est d'origine terrestre. http://www.francetvinfo.fr/sciences/espace/la-bacterie-inconnue-decouverte-dans-la-station-spatiale-internationale-est-d-origine-terrestre_2207942.html

Lancement réussi pour une fusée Soyouz-2.1b, qui embarquait un satellite militaire, depuis le cosmodrome de Plessetsk. <https://fr.sputniknews.com/russie/201705251031526273-lancement-soyouz-plessetsk/>

La société américaine Rocket Lab a annoncé jeudi le décollage expérimental réussi en Nouvelle-Zélande de son premier lanceur, Electron, qui s'est élevé pour la première fois d'un pas de tir privé. <http://journalmetro.com/monde/1144596/une-fusee-lancee-pour-la-premiere-fois-dun-pas-de-tir-privé-en-nouvelle-zelande/>

Europasat, le satellite de télécommunications 'Inmarsat S-Band/Hellas Sat 3', a rejoint le site de lancement de Kourou en Guyane Française où il sera lancé en juin par une fusée Ariane 5. <http://finance.orange.fr/bourse/article/thales-alenia-space-inmarsat-s-band-hellas-sat-3-rejoint-le-site-de-kourou-CNT0000010ccf.html>

Pour son 6ème lancement de l'année, Arianespace va battre un nouveau record de performance avec 10 865 kg de masse d'emport. <https://www.telesatellite.com/actu/49627-arianespace-se-prepare-battre-un-nouveau-record.html>

SES a annoncé que la charge utile hébergée GOLD (Global-Scale Observations of the Limb and Disk) de la NASA a été intégrée avec succès sur le satellite SES-14 qui couvrira le continent américain, l'Océan Atlantique, l'Europe de l'Ouest et le Nord-ouest de l'Afrique. https://www.abcbourse.com/marches/ses-la-charge-gold-integree-au-satellite-ses-14_399209_SESGp.aspx

Thuraya lance un hotspot bimode connecté via satellite et LTE. <http://www.leleopard.com/communiqu-13656202.html>

Des chercheurs du laboratoire de Los Alamos en Californie utilisent le Machine learning afin de trouver des signaux communs aux séismes afin de les prévenir. <https://www.innovant.fr/2017/05/24/machine-learning-anticiper-tremblements-de-terre-grace-a-lia/>

La Chine annonce que le système de navigation Beidou sera mondial à l'horizon 2020. Elle lancera 18 satellites de la constellation d'ici 2018. http://french.china.org.cn/china/txt/2017-05/23/content_40875866.htm

Le premier forum sur la coopération de Beidou entre la Chine et les pays arabes s'est tenu à Shanghai. Il comprenait des sessions de formation et une exposition des utilisations du Système de navigation par satellite de Beidou (BDS). <http://french.cri.cn/621/2017/05/22/3025513602.htm>

Hispasat et Eureka vont apporter une bien meilleure connectivité aux pêcheurs en multipliant par 3 l'actuelle vitesse de connexion dans une zone qui s'étend de l'Atlantique Nord à la côte africaine. <https://www.telesatellite.com/actu/49635-les-satellites-vont-ameliorer-les-communications-des-pecheurs.html>

D'ici 2020, l'envergure du secteur chinois de la navigation par satellite devrait dépasser 400 milliards de yuans (58 milliards de dollars), a annoncé mercredi Ran Chengqi, responsable du système de navigation par satellite Beidou. http://french.china.org.cn/china/txt/2017-05/24/content_40883352.htm

Aurores boréales à des latitudes incongrues, dégâts sur l'électronique des satellites... la NASA a étudié l'impact des explosions atomiques en haute atmosphère menées pendant la guerre froide. Des effets qui aujourd'hui prendraient une portée redoutable. https://www.sciencesetavenir.fr/espace/la-guerre-froide-a-chamboule-la-meteorologie-spatiale-selon-la-nasa_113061

DJI dévoile Spark, un mini drone grand public proposé à un prix très compétitif.

<http://www.phonandroid.com/dji-spark-enfin-drone-innovant-fera-pas-vendre-rein.html>

Avec les nouvelles piles à combustible développées par le projet SUAV financé par l'UE, les véhicules aériens sans pilote pourront rester jusqu'à cinq heures dans les airs. <http://www.techno-science.net/?onglet=news&news=16315>

Livraison par drones: Amazon veut installer un centre de recherche en France pour profiter du savoir-faire de nos développeurs afin de mettre au point un logiciel de gestion du trafic aérien.

<http://www.01net.com/actualites/livraison-par-drone-pourquoi-amazon-a-besoin-de-la-france-1166912.html>

Les drones français du 61ème RA sont déployés à Bambari (RCA), en appui à la MINUSCA.

<http://www.journaldebangui.com/article.php?aid=12381>

La Russie, qui entend simplifier la procédure d'autorisation pour utiliser les drones légers, obligera les fabricants à équiper leurs drones de systèmes de contrôle. <https://fr.sputniknews.com/russie/201705221031481303-russie-drones-controle-satellite/>

Delair Tech s'impose sur le marché du drone. <http://www.fredzone.org/delair-tech-simpose-sur-le-marche-du-drone-009>

Stratobus: un dirigeable fonctionnant à l'énergie solaire et stationné dans la stratosphère pour scruter la Terre.

http://lexpansion.lexpress.fr/actualite-economique/stratobus-la-nouvelle-sentinelle-des-airs_1909314.html

Cisco estime que les 3/4 des projets liés à l'Internet des Objets n'aboutissent pas.

<http://www.channelnews.fr/internet-objets-trois-quarts-de-projets-naboutissent-estime-cisco-73625>

Les architectes informatiques de Microsoft research affirment que la société a pour objectif de proposer un système de stockage opérationnel basé sur l'ADN et fonctionnant dans un centre de données d'ici la fin de la fin de la décennie. <http://www.zdnet.fr/actualites/microsoft-stocke-de-la-donnee-dans-de-l-adn-39852836.htm>

Avec un nouveau projet de recherche en deep learning, Google ambitionne de révolutionner la prise en charge hospitalière. En enseignant à une intelligence artificielle comment prédire le devenir des patients.

http://www.sciencesetavenir.fr/sante/google-entraîne-les-ordinateurs-a-predire-quand-vous-tomberez-malade_113154

Stimuler la créativité et lancer des applications innovantes à partir de données ouvertes, l'Open Data : c'est l'objectif du Booster Space4Earth qui lance son premier Challenge Numérique Open Data "Risques et Sécurité" à destination de StartUps, TPEs et PME. <http://www.webtimedias.com/article/cannes-accueille-le-1er-challenge-numerique-du-booster-space4earth-20170523-60048>

Dell Technologies Capital investit 100M\$ dans des startups.

<http://datanews.levif.be/ict/actualite/dell-technologies-capital-investit-100-millions-de-dollars-dans-des-startups/article-normal-665483.html>

TAS envoie plus de 400 pièces imprimées en 3D dans l'espace. <http://www.3dnatives.com/thales-alenia-space-22052017/>

Cisco va aussi lancer sa plateforme IoT. <http://www.objetconnecte.com/cisco-plateforme-iot-2505/>

Composition du cabinet de la ministre des Armées Sylvie Goulard. <http://www.asafrance.fr/item/officiel-composition-du-cabinet.html>

Un attentat, perpétré par un kamikaze, a eu lieu à Manchester.

<http://actu.orange.fr/monde/attentat-a-manchester-le-kamikaze-identifie-CNT000000zr1k/photos/les-attaques-islamistes-majeures-au-royaume-uni-9587d5b1fdd2fc1d7a6b010ef324f62b.html>

L'EI revendique l'attentat de Manchester. <http://www.lefigaro.fr/flash-actu/2017/05/23/97001-20170523FILWWW00190-le-groupe-etat-islamique-revendique-l-attentat-de-manchester.php>

Le Général Gomart, Directeur du Renseignement Militaire, va rejoindre Unibail-Rodamco comme directeur groupe de la sûreté et de l'ingénierie immobilière. <http://www.opex360.com/2017/05/23/le-general-gomart-va-quitter-la-direction-du-renseignement-militaire-pour-le-secteur-privé/>

Défense & sécurité : la DCSD intègre la cyber-criminalité, le renseignement et d'autres opérations dans son dispositif. <http://www.adiac-congo.com/content/defense-securite-la-dcsd-integre-la-cyber-criminalite-le-renseignement-et-dautres-operations>

Dissuasion nucléaire: les 5 contradictions françaises. <http://www.la Tribune.fr/opinions/tribunes/dissuasion-nucleaire-les-cinq-contradictions-francaises-723496.html>

Aux Ecoles Militaires de Saint Cyr, 30 projets scientifiques ont été présentés dans le cadre de la nouvelle chaire "Le soldat augmenté dans l'espace numérique de bataille". <http://jactiv.ouest-france.fr/actualites/societe/saint-cyriens-jouent-inventeurs-larmee-76230>

L'OTAN rejoint la coalition anti-Daech. <http://www.leparisien.fr/international/l-otan-rejoint-la-coalition-anti-daech-trump-met-les-europeens-sous-pression-24-05-2017-6981012.php>

Les services de sécurité britanniques ont déjoués 13 tentatives d'attentats terroristes depuis 2013.

<http://www.la-croix.com/Monde/Europe/Treize-attentats-dejoues-2013-Britanniques-2017-05-23-1200849476>

Huit mois après le rachat d'EMC, Michael Dell ne regrette rien. <http://www.lemagit.fr/actualites/450419301/8-mois-apres-le-rachat-demc-michael-dell-ne-regrette-rien>

Sopra Steria et sa filiale CIMPA spécialisée dans les services PLM profiteront du prochain Salon du Bourget qui ouvre ses portes le 19 juin pour y présenter ses domaines d'expertise en matière de transformation numérique. <http://www.air-cosmos.com/bourget-2017-sopra-steria-presentera-ses-expertises-95139>

Accusation de favoritisme pour Microsoft vis-à-vis du Ministère de la Défense français. <http://www.zdnet.fr/actualites/microsoft-et-ministere-de-la-defense-le-debat-sur-le-contrat-open-bar-fait-son-retour-39852820.htm>

Sopra Steria annonce sa participation dans la FoncièreNumérique®, la première plateforme de services digitaux de l'immobilier. <http://www.zonebourse.com/SOPRA-STERIA-GROUP-4707/actualite/Sopra-Steria-annonce-sa-participation-dans-La-FonciereNumerique-la-premiere-plateforme-de-servic-24469134/>

Soupçon de fraude sur DCNS concernant le contrat des sous-marins brésiliens. <http://www.boursier.com/actions/actualites/news/dcms-inquiete-sur-le-contrat-des-sous-marins-bresiliens-728281.html>

Nexter signe un contrat au Danemark pour 15 système d'artillerie Caesar. http://lexpansion.lexpress.fr/actualites/1/actualite-economique/nexter-contrat-avec-le-danemark-pour-15-systemes-d-artillerie-caesar_1910641.html

Qwant vient d'annoncer la création de son fonds d'investissement dédié aux acteurs oeuvrant pour la préservation de la vie privée en ligne. <http://www.dynamique-mag.com/article/qwant-lance-fonds-investissement-securite-vie-privee-9225>

Google et Apple peuvent ils concurrencer Microsoft dans la réalité augmentée ? https://www.weekly.fr/article/Google-et-Apple-peuvent-ils-concurrencer-Microsoft-dans-la-realite-augmentee-2017-05-25_3992.html

Nouvel accord concernant le rachat de Zodiac par Safran : le prix a diminué. http://www.lemonde.fr/economie/article/2017/05/26/safran-va-racheter-zodiac-a-un-prix-diminue_5134139_3234.html

SFR change de nom et deviendra Altice. <http://www.zdnet.fr/actualites/sfr-change-de-nom-et-deviendra-altice-39852814.htm>

Thales a signé plusieurs contrats avec six pays d'Amérique centrale pour les équiper de systèmes de gestion d'information sécurisés. Le groupe a également signé des contrats à Aruba et Chypre. <http://www.boursorama.com/actualites/thales-signe-plusieurs-contrats-en-amerique-centrale-a70d660ab02e30d836393ec48714fcb4>

Les Etats Unis signent un contrat de 98 MdE avec l'Arabie Saoudite. <http://www.20minutes.fr/monde/20170522-video-trump-signe-juteux-contrat-armement-arabie-saoudite>

Airbus renforce son dispositif anti-corruption. <https://www.lesechos.fr/industrie-services/air-defense/030347279146-airbus-renforce-son-dispositif-anti-corruption-2088735.php>

Un chercheur en sécurité pense que Wannacry ne serait qu'une expérience de laboratoire qui aurait malencontreusement échappé à ses créateurs. <http://www.journaldugeek.com/2017/05/24/wannacry-ni-russes-ni-nord-coreens-experience-mal-tourne/>

Wannacry: Symantec affirme disposer de nouveaux éléments pour confirmer l'implication du groupe de hackers nord-coréens Lazarus. <http://www.lefigaro.fr/secteur/high-tech/2017/05/23/32001-20170523ARTFIG00169-cyberattaque-wannacry-de-nouvelles-pistes-pointent-vers-la-coree-du-nord.php>

Les recommandations de Microsoft pour se protéger de Wannacry. <http://www.socialnetlink.org/2017/05/les-recommandations-de-microsoft-pour-se-protger-de-wannacry/>

L'ENISA s'associe à des groupes européens des semiconducteurs pour renforcer la sécurité de l'Internet des objets. Principal objectif : la certification des produits. Malgré de récentes attaques massives, la réponse au problème en est encore à ses balbutiements. <https://www.nextinpack.com/news/104359-pour-agence-cybersecurite-europeenne-securite-objets-connectes-passera-par-labels.htm>

La cryptographie a naturellement trouvé sa place dans les services dédiés à la confiance numérique. Qu'il s'agisse de signature électronique ou de coffre-fort numérique, les mécanismes cryptographiques contribuent à sécuriser les outils destinés aux entreprises, mais aussi aux particuliers. <http://www.archimag.com/vie-numerique/2017/05/22/cryptographie-service-confiance-numerique>

Rançongiciel: WannaCry n'était que le début. <http://www.leparisien.fr/high-tech/cyberattaque-mondiale-le-rancongiel-wannacry-n-etait-que-le-debut-26-05-2017-6986346.php>

Des experts en sécurité sont parvenus à tromper la sécurité du scanner d'iris du dernier smartphone de Samsung, pourtant annoncé comme inviolable par le constructeur coréen. <http://www.lci.fr/high-tech/galaxy-s8-samsung-des-gentils-hackers-dejouent-encore-une-fois-la-securite-du-scanner-d-iris-2053045.html>

Sopra Steria et Forcepoint signent un partenariat autour de la sécurité des données. <https://www.zonebourse.com/SOPRA-STERIA-GROUP-4707/actualite/Sopra-Steria-et-Forcepoint-scellent-un-partenariat-autour-de-la-securite-de-la-donnee-24477202/>

Des chercheurs ont repéré un nouveau maliciel (malware) exploitant pas moins de sept failles de la NSA. Chaque brèche avait été décelée par la NSA, puis dévoilée par le groupe de hackers The Shadow Brokers. WannaCry n'exploitait pour sa part que deux de ces bugs. <http://datanews.levif.be/fct/actualite/un-nouveau-ver-exploite-sept-failles-decouvertes-par-la-nsa-contre-deux-seulement-pour-wannacry/article-normal-566003.html>

Kodak se lance dans la sécurité connectée. <https://www.planet-sansfil.com/kodak-se-lance-securite-connectee/>

Atos travaille sur un smartphone civil pour les militaires : Auxylium. <http://www.fredzone.org/atos-auxylium-smartphone-armee-francaise-332>

Arrêté par le FBI, un ancien ingénieur d'IBM a revendu à la Chine le code source du système de fichiers distribué de Big Blue, GPFS. <http://www.silicon.fr/ancien-ingenieur-ibm-revendait-code-source-chine-175717.html>

Facebook, Google et Microsoft demande la révision d'un programme de surveillance de la NSA connu sous le nom de Section 702. <http://www.lefigaro.fr/secteur/high-tech/2017/05/26/32001-20170526ARTF1G00238-facebook-google-et-microsoft-demandent-la-revision-d-un-programme-de-surveillance-de-la-nsa.php>

Les forces du FSB mènent des exercices anti-terroristes dans la péninsule de Crimée. <https://francais.rt.com/international/38880-batmobile-robots-armes-images-spectaculaires-services-secrets>

Un ingénieur américain de Boeing, piégé par un faux agent du FBI, a reconnu avoir tenté de vendre des informations sensibles à la Russie. <https://www.slate.fr/story/146067/russie-espion-ingenieur>

L'ancien patron de la NSA appelle les GAFÀ à lutter contre les cybermenaces. <http://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-l-ancien-patron-de-la-nsa-appelle-les-gafa-a-lutter-contre-les-cybermenaces-68312.html>

Un point sur les actions menées par Wikimedia contre la NSA. <http://www.numerama.com/politique/260919-wikimedia-contre-la-nsa-5-questions-pour-comprendre-la-plainte.html>

Emmanuel Macron veut mettre en place un centre de coordination des services engagés dans la lutte contre le terrorisme. <http://www.liberation.fr/france/2017/05/24/renseignement-l-elysee-tient-a-sa-task-force-1572059>

Wikileaks continue de publier les documents confidentiels récupérés auprès de la CIA et cette fois c'est le malware Athena qui est au coeur du débat. <http://www.generation-nt.com/athena-malware-cia-espionnage-pc-windows-actualite-1942702.html>

Trump aurait demandé au patron de la NSA de nier publiquement des preuves de collusion entre son équipe et la Russie durant la campagne présidentielle. <http://www.lesoir.be/1509415/article/actualite/monde/2017-05-23/trump-demande-nsa-nier-tout-lien-russe-apres-revelations-du-fbi>

Quatre membres présumés de l'EI ont été arrêté à Moscou par les services secrets alors qu'ils préparaient un attentat dans les transports en communs de la capitale. <http://actu.orange.fr/monde/demantelement-en-russie-d-une-cellule-ei-presumee-qui-preparait-un-attentat-CNT00000IM2yA.html>

La Chine aurait tué ou emprisonné une 20aine d'espions américains entre 2010 et 2012. <http://www.europe1.fr/international/la-chine-a-tue-ou-emprisonne-une-vingtaine-despions-americains-entre-2010-et-2012-3336887>