**Revue « Intelligence Artificielle et Transhumanisme » Extracts between the 1st November to the 29th.of November 2019**

|  |
| --- |
| [**Amazon envisage d’ouvrir un format de supermarché utilisant sa technologie Go dès 2020**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/24/amazon-envisage-ouvrir-un-format-de-supermarche-utilisant-sa-technologie-go-des-2020/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Amazon s'apprête à utiliser sa technologie Go, un système de paiement en magasin sans caisse, dans de nouveaux formats de magasin, en y octroyant également une licence dès le premier trimestre 2020, rapporte Bloomberg. La technologie Go est déjà déployée dans 21 magasins et permet aux consommateurs de saisir ce qu'ils veulent sans s'arrêter physiquement […]

|  |
| --- |
| [**Registres distribués, l’évolution de la chaîne de blocs**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/22/registres-distribues-evolution-de-la-chaine-de-blocs/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

L'Institut de gouvernance numérique dépose un livre blanc Après plusieurs mois de travail, l'Institut de gouvernance numérique (IGN) dévoile aujourd'hui son livre blanc, Registres distribués, l'évolution de la chaîne de blocs entourés d'acteurs impliqués et concernés par cette innovation de rupture, dont le Scientifique en chef du Québec, M. Rémi Quirion. Les travaux de ce […]

|  |
| --- |
| [**La carte de crédit biométrique débarque en Suisse**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/24/la-carte-de-credit-biometrique-debarque-en-suisse/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

La Swiss Corner Bank a lancé une carte de crédit biométrique en partenariat avec Visa, Gemalto et Fingerprint Cards, qui est le premier lancement commercial limité de ce type, selon le communiqué. La nouvelle Cornèrcard Biometric Gold Visa est produite par Gemalto avec le module de capteur T-Shape de Fingerprint Cards et sa plate-forme logicielle. […]

|  |
| --- |
| [**L’intelligence artificielle perturbera davantage les cols blancs**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/23/intelligence-artificielle-perturbera-davantage-les-cols-blancs/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Selon la sagesse populaire, la robotique, l'intelligence artificielle et l'automatisation modifieront radicalement le travail des cols bleus et des employés d'usine. En fait, les emplois des cols blancs seront davantage touchés, selon une nouvelle analyse de la Brookings Institution. Les chercheurs ont examiné le texte du brevet sur l'intelligence artificielle et les descriptions d'emploi, et […]

|  |
| --- |
| [**Donald Trump fait face au défi présidentiel du cyborg transhumaniste**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/24/donald-trump-fait-face-au-defi-presidentiel-du-cyborg-transhumaniste/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Donald Trump fait face à un défi inattendu pour l'investiture républicaine de 2020 au poste de président des États-Unis sous la forme du futuriste radical Zoltan Istvan. Istvan s'était déjà présenté comme candidat d'un parti tiers aux élections américaines de 2016 pour le Parti Transhumaniste, mais il a décidé que le ticket républicain fournirait une […]

|  |
| --- |
| [**Les paiements par reconnaissance faciale pourraient remplacer les QR codes en Chine**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/21/les-paiements-par-reconnaissance-faciale-pourraient-remplacer-les-qr-codes-chine/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Greg Geng, vice-président de WeChat Business Group de Tencent, a déclaré : "En Chine, les méthodes de paiement utilisant les QR codes ont remplacé les espèces et les cartes en seulement cinq ans. Il est possible qu'au cours des prochaines années, de nouveaux produits plus performants puissent remplacer les QR codes" lors de la conférence East […]

|  |
| --- |
| [**Pourquoi la révolution de la voiture électrique pourrait prendre beaucoup plus de temps que prévu ?**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/20/pourquoi-la-revolution-de-la-voiture-electrique-pourrait-prendre-beaucoup-plus-de-temps-que-prevu/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Une nouvelle analyse du MIT contredit fortement la conclusion selon laquelle les véhicules électriques pourraient être aussi bon marché que leurs rivaux à essence au cours des cinq prochaines années. Les véhicules électriques ne seront jamais aussi bon marché que leurs concurrents à essence, dans la mesure où ils utilisent des batteries lithium-ion. Pourquoi ? […]

|  |
| --- |
| [**Carte Vitale biométrique**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/19/carte-vitale-biometrique/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Mardi 19 novembre 2019, le Sénat a adopté la proposition de loi tendant à instituer une carte vitale biométrique, présentée par Philippe MOUILLER, Bruno RETAILLEAU, Alain MILON et plusieurs de leurs collègues. Pour en savoir plus : Sénat

|  |
| --- |
| [**Les JO de Paris 2024 utiliseront la reconnaissance faciale d’id3**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/17/les-jeux-olympiques-de-paris-2024-utiliseront-la-reconnaissance-faciale-id3/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

La technologie de contrôle d'accès biométrique d'EASIMob (Environnement pour l'Accès Sécurisé par Identification, Mobile et Biométrique), un projet mené par id3 Technologies en partenariat avec Advanced Track & Trace (ATT) et le Grenoble Alpes Cybersecurity Institute (Cyber@Alps), a été présélectionnée pour la sécurité des Jeux Olympiques et paralympiques de Paris 2024. La présélection fait partie […]

|  |
| --- |
| [**Les futures versions de Siri sur Apple pourraient interpréter vos émotions**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/17/les-futures-versions-de-siri-sur-apple-pourraient-interpreter-vos-emotions/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Le futur Siri pourrait lire les émotions humaines à travers la voix, la reconnaissance faciale Apple cherche à rendre Siri plus sensible aux émotions de l'utilisateur. L'entreprise de technologie est en train de développer un moyen pour l'assistant personnel d'interpréter les émotions humaines à travers l'analyse faciale, écrit Apple. Les versions futures de Siri pourraient […]

|  |
| --- |
| [**L’avenir, c’est l’IA qui sait quand vous mourrez**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/16/avenir-cest-ia-qui-sait-quand-vous-mourrez/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Cette IA sait quand vous mourrez et ses créateurs ne savent pas comment Des chercheurs de Geisinger, un fournisseur de services de santé de Pennsylvanie, ont formé une IA afin de prédire quels patients sont les plus à risque de décéder au cours de la prochaine année, rapporte New Scientist. Ils ont alimenté les 1,77 […]

|  |
| --- |
| [**Un scientifique veut hacker des humains hybrides pour survivre sur Mars**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/16/un-scientifique-veut-hacker-des-humains-hybrides-pour-survivre-sur-mars/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Voyager sur Mars est trop dangereux pour les humains et le restera à moins que les scientifiques ne sachent comment protéger correctement les astronautes de l'assaut mortel du rayonnement cosmique. Habituellement, les propositions visant à protéger les astronautes au cours d'un voyage aller-retour d'un an impliquent un meilleur blindage à bord des engins spatiaux. Mais […]

|  |
| --- |
| [**Google va proposer des comptes bancaires**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/16/google-va-proposer-comptes-bancaires/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Certaines des plus grandes sociétés de technologie au monde, dont Apple, ont essayé de pénétrer dans l'espace bancaire personnel en offrant des cartes de crédit et des comptes chèques à leurs clients. Aujourd'hui, selon un rapport exclusif du Wall Street Journal, Google se joint à ceux-là avec un plan pour commencer à proposer des comptes […]

|  |
| --- |
| [**Google a accès à des millions de données personnelles sur la santé des Américains**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/16/google-a-acces-a-des-millions-de-donnees-personnelles-sur-la-sante-des-americains/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Google a signé un accord avec Ascension, le deuxième plus grand système hospitalier des États-Unis, pour collecter et analyser des millions de données personnelles sur la santé des Américains, selon le Wall Street Journal. Ascension opère dans 150 hôpitaux dans 21 états. A terme, les données de tous les patients (dates de naissance, résultats de […]

|  |
| --- |
| [**Human Nature : de la science-fiction vers la réalité scientifique**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/12/human-nature-de-la-science-fiction-vers-la-realite-scientifique/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

CRISPR : le film Et si la plus grande révolution technologique du XXIe siècle était biologique ? De la guérison de maladies à la transformation de la biosphère, les applications de CRISPR-Cas9 donnent un contrôle sans précédent sur les éléments de notre environnement. Quelles conséquences ont-elles sur notre relation à la nature ? Lorsque Adam […]

|  |
| --- |
| [**Le Royaume-Uni prévoit de donner à tous les enfants un séquençage complet du génome à la naissance**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/10/royaume-uni-prevoit-de-donner-a-tous-les-enfants-sequencage-complet-du-genome-a-la-naissance/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

"Nous donnerons à chaque enfant le meilleur départ possible dans la vie en veillant à ce qu'il reçoive les meilleurs soins médicaux possibles dès son entrée dans le monde." Le Royaume-Uni pourrait commencer à offrir le séquençage complet du génome à chaque enfant né dans le pays, selon un responsable. Le secrétaire d'État à la […]

|  |
| --- |
| [**Le Royaume-Uni prévoit de donner à tous les enfants un séquençage complet du génome à la naissance**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/10/royaume-uni-prevoit-de-donner-a-tous-les-enfants-sequencage-complet-du-genome-a-la-naissance/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

"Nous donnerons à chaque enfant le meilleur départ possible dans la vie en veillant à ce qu'il reçoive les meilleurs soins médicaux possibles dès son entrée dans le monde." Le Royaume-Uni pourrait commencer à offrir le séquençage complet du génome à chaque enfant né dans le pays, selon un responsable. Le secrétaire d'État à la […]

|  |
| --- |
| [**Air France et ADP lancent un projet pilote d’embarquement biométrique**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/10/air-france-et-adp-lancent-un-projet-pilote-embarquement-biometrique/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Air France et les Aéroports de Paris (ADP) ont convenu de lancer un projet d'embarquement biométrique au début de l'année prochaine, qui utilisera la reconnaissance faciale pour améliorer l'expérience de voyage et accélérer les processus de traitement des embarquements et des dépôts de bagages dans les aéroports français, écrit L'Express. Air France et une autre […]

|  |
| --- |
| [**La Chine teste l’analyse des émotions**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/10/la-chine-teste-lanalyse-des-emotions/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Oubliez la reconnaissance faciale, la prochaine technique de surveillance est la détection des émotions. Des systèmes sont déjà utilisés en Chine et de nombreuses entreprises construisent de nouveaux outils. La reconnaissance des émotions est le nouvel engouement de la Chine en matière de surveillance La reconnaissance des émotions était le mot d'ordre de prévention du […]

|  |
| --- |
| [**Gattaca : Un nouveau test pour bébé à la carte promet des enfants en bonne santé**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/10/gattaca-nouveau-test-bebe-a-la-carte-promet-des-enfants-en-bonne-sante/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Le test ADN prétend permettre aux futurs parents d'éliminer les embryons de FIV présentant un risque élevé de maladie ou une faible intelligence. Le test, baptisé "23andMe, mais sur des embryons", est proposé par une jeune entreprise du New Jersey appelée Genomic Prediction. Elle affirme pouvoir utiliser des mesures d'ADN pour prédire quels embryons issus […]

|  |
| --- |
| [**Algorithmes : entre mythes et réalités**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/04/algorithmes-entre-mythes-et-realites/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

Comment définir les algorithmes ? Les algorithmes sont-ils devenus indispensables dans notre société ? Un monde d'algorithmes est-il compatible avec un monde d'éthique ? Connaissez-vous les algorithmes autant qu'ils vous connaissent ? Pour répondre à ces questions, Fabrice Jazbinsek a rencontré plusieurs experts. En Suisse, Florian Colombo, en doctorat à l'Ecole Polytechnique de Lausanne, a […]

|  |
| --- |
| [**Demain, l’intelligence artificielle au pouvoir ?**](https://iatranshumanisme.com/2019/11/03/demain-intelligence-artificielle-au-pouvoir/)par [Jaesa](https://iatranshumanisme.com/?author=1) |

<https://iatranshumanisme.com/2019/04/10/biohacking-implant-de-puce-sur-scene-pour-creer-un-cyborg-humain/>

[Lire la suite](https://iatranshumanisme.com/2019/11/03/demain-intelligence-artificielle-au-pouvoir/)

[**Jaesa**](https://iatranshumanisme.com/?author=1) | 03/11/2019 à 13:24 | Étiquettes : [algorithmes](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=algorithmes), [atteintes à la vie privée](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=atteintes-a-la-vie-privee), [banque](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=banque), [biométrie](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=biometrie), [cyborg](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=cyborg), [devenir cyborg](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=devenir-cyborg), [homme-cyborg](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=homme-cyborg), [implant](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implant), [implant cyborg](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implant-cyborg), [implant sous-cutané](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implant-sous-cutane), [implantation](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implantation), [implantation électronique](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implantation-electronique), [implantation humaine](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implantation-humaine), [implanté sous la peau](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implante-sous-la-peau), [implanter](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implanter), [implants sous la peau](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=implants-sous-la-peau), [Intelligence artificielle](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=intelligence-artificielle), [libertés individuelles](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=libertes-individuelles), [micropuce](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=micropuce), [mort de la vie privée](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=mort-de-la-vie-privee), [mutants cyborg](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=mutants-cyborg), [NFC](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=nfc), [paiement mobile](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=paiement-mobile), [paiement numérique](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=paiement-numerique), [paiements](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=paiements), [politique](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=politique), [puce](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=puce), [reconnaissance faciale](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=reconnaissance-faciale), [RFID](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=rfid), [smartphone](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=smartphone), [solutions de paiement](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=solutions-de-paiement), [Transhumanisme](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=transhumanisme), [transhumaniste](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=transhumaniste), [vie privée](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=post_tag&term=vie-privee) | Catégories : [Matière à réflexion](https://iatranshumanisme.com/?taxonomy=category&term=matiere-a-reflexion) | URL : <https://wp.me/p5EYYQ-5J2>