

1809-Veille interconsulaire

L'intelligence artificielle d'Hyperlex pour mieux gérer les contrats d'entreprises

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

la société hyperlex propose d'utiliser l'intelligence artificielle pour aider à préparer, vérifier et suivre la mise en oeuvre des contrats passés entre entreprises ou partenaires.

https://www.wedemain.fr/L-intelligence-artificielle-d-Hyperlex-pour-mieux-gerer-les-contrats-d-entreprises_a3462.html

[Lire la suite](#)

Appel à manifestations d'intérêt pour la constitution d'Instituts interdisciplinaires d

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

l'appel vise à identifier en France les pôles de recherche, de formation et d'innovation qui seront retenus pour déposer un dossier détaillé d'obtention du label 3.I.A. Ces sites doivent un potentiel scientifique, économique et de formation suffisant en intelligence artificielle. Le présent appel à manifestations d'intérêt est opéré par l'Agence nationale pour la recherche. La date de remise des dossiers de candidature est fixée au 28 septembre 2018 à 11h.

<http://www.vipress.net/appel-a-manifestations-dinteret-pour-la-constitution-dinstituts-interdisciplinaires-dintelligence-artificielle/>

[Lire la suite](#)

Des outils connectés pour faciliter la vie sur les chantiers

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

des fabricants d'outils électriques ou d'outils mécaniques commencent à intégrer des modules objets connecté pour des étiquettes communicantes RFID. il devient ainsi possible de vérifier une liste d'outils avant de partir, de géolocaliser les outils sur le chantier (éviter la perte ou le vol), de récupérer des informations sur l'usage et les paramètres d'utilisation des équipements (pour relevés de mesures, maintenance)

<https://www.batiactu.com/edito/outils-connectes-faciliter-vie-sur-chantiers-46370.php>

[Lire la suite](#)

Des EPI connectés pour améliorer la sécurité

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

des Equipements de Protection Individuelle (EPI) connectés sont en cours d'étude pour les travailleurs du bâtiment :

- manchon sur l'avant bras constituant une interface connectée pour faciliter le partage et le suivi d'information entre les acteurs d'un chantiers
- gilet haute visibilité avec système d'analyse de l'air et affichage de message en cas de risque
- lunettes de sécurité avec fonction réalité augmentée (type google glass)
- chaussures géolocalisées

<https://www.batiactu.com/edito/epi-connectes-ameliorer-securite-chantiers-48953.php>

[Lire la suite](#)

IoT : Comment les objets connectés aident le BTP

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

présentation d'utilisation d'objets connectés dans le bâtiment : gants connectés, casques de réalité virtuelle pour améliorer la productivité et la sécurité sur les chantiers; capteurs insérés dans le béton liquide permettant d'informer ensuite sur l'état de séchage du matériau (conditionne le démarrage des étapes suivantes); test d'exosquelettes

<https://www.harmonie.fr/iot-objets-connectes-aident-btp>

[Lire la suite](#)

TrustChain : l'industrie de la joaillerie se tourne vers la blockchain d'IBM

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

la joaillerie va utiliser la technologie blockchain d'IBM (déjà retenue par des grandes entreprises internationales pour une traçabilité sur des produits alimentaires) pour assurer une traçabilité depuis l'extraction des produits bruts jusqu'à la mise sur le marché des bijoux.

<https://www.developpez.com/actu/201822/TrustChain-l-industrie-de-la-joaillerie-se-tourne-vers-la-blockchain-d-IBM-pour-la-tracabilite-de-ses-produits/>

[Lire la suite](#)

Comment la blockchain pourrait-elle révolutionner les services publics ?

2018-09-07 - fbuvry@pole-aten.fr

*Et si tout notre vécu était archivé dans la blockchain ?
article présentant les pistes à l'étude pour utiliser la technologie blockchain pour réaliser une traçabilité de tous tes événements et de toutes les formalités liées à chaque individu.*

<https://www.developpez.com/actu/214064/Comment-la-blockchain-pourrait-elle-revolutionner-les-services-publics-Et-si-tout-notre-vecu-etait-archive-dans-la-blockchain/>

[Lire la suite](#)

[IFA 2018] Exosquelette, robots shopping et porteur de bagages... Au-delà de l'effet waouh, comment les robots LG s'installent dans le BtoB

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

présentation d'applications robotique par le constructeur LG. un système d'exosquelette associé à une intelligence artificielle est notamment proposé pour faciliter et optimiser la tâche des travailleurs faisant de la manutention en entrepôt ou en usine

<https://www.usine-digitale.fr/article/ifa-2018-exosquelette-robots-shopping-et-porteur-de-bagages-au-dela-de-l-effet-waouh-comment-les-robots-lg-s-installent-dans-le-btob.N737654>

[Lire la suite](#)

Supply Chain : pourquoi la blockchain ne règlera pas (seule) les problèmes de traçabilité

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

la technologie blockchain fait l'objet de nombreux développements dans le domaine de la traçabilité mais ne permet pas seule de garantir l'authenticité ou la véracité des informations partagées. L'utilisation d'objets connectés (IoT, internet des objets) pourrait être une solution pour faire un lien entre les produits (et ses caractéristiques) et les informations de traçabilité

[Lire la suite](#)

Comment la CDC devient petit à petit un pivot de la Blockchain en France

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

article présentant le rôle central en France de la CDC sur l'expérimentation et la recherche sur l'utilisation de la blockchain dans le domaine financier

https://www.lemagit.fr/etude/Comment-la-CDC-devient-petit-a-petit-un-pivot-de-la-Blockchain-en-France?asrc=EM_MDN_99880210&utm_medium=EM&utm_source=MDN&utm_campaign=20180905_Comment%20Ualdi%20administre%20ses%20terminaux%20de%20vente%20mobile%20%20-%20Heineken%20et%20Oracle%20sortent%20un%20chatbot%20pour%20festival%20-%20Air%20France%20-%20KLM%20en%20route%20pour%20I%27IA%20:%20des%20chatbots%20et%20du%20cognitif

[Lire la suite](#)

Smartbanking : les nouveaux usages bancaires La banque fait sa mue digitale

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

point sur l'intégration des technologies numériques par le secteur bancaire traditionnel et les nouveaux acteurs apparaissant dans le domaine. les technologies abordées sont : les services en ligne et en mobilité, l'intelligence artificielle, la blockchain, les conseillers virtuels (chatbot)

<https://www.lesnumeriques.com/vie-du-net/smartbanking-nouveaux-usages-bancaires-a3907.html>

[Lire la suite](#)

L'intelligence artificielle pour les métiers de l'artisanat

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

synthèse graphique d'une enquête réalisée pendant l'été 2018 par la Chambre de Métiers et de l'Artisanat Centre Val de Loire auprès des artisans pour évaluer leur perception et leurs attentes par rapport à l'intelligence artificielle

http://www.crma-centre.fr/sites/default/files/Uploads/CRMA/ARTISANAT/PDF/synthese_ia_artisana_t_-_vf.pdf

[Lire la suite](#)

Guide DGCCRF du vendeur e-commerce

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

La Direction générale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes (DGCCRF) publie un guide d'informations pratiques sur le e-commerce à destination des artisans et des professions libérales.

Il apporte aux entreprises les informations nécessaires à la création d'une boutique en ligne et à son développement.

Il fait le point sur les règles à respecter concernant les relations commerciales entre professionnels et évoque les droits du consommateur, ainsi que les voies de recours.

http://veille.infometiers.org/dossier_thematique/technologies-numeriques/actualite/guide-dgccrf-u-vendeur-ecommerce.html#.W46c9MIyVtQ

[Lire la suite](#)

Quand et comment mener un projet blockchain (et comment savoir si vous en avez besoin) ?

2018-09-06 - fbuvry@pole-aten.fr

Point sur les aspects techniques de la blockchain et les points clés à examiner pour évaluer l'opportunité de mener un projet avec cette technologie

[Lire la suite](#)

Blockchain : les investissements mondiaux resteraient modestes à moyen terme

2018-09-03 - fbuvry@pole-aten.fr

la dynamique d'investissement sur les applications de la technologie blockchain est revue à la baisse à court terme. Les projets de développement semblent concerner les applications dans le domaine financier en Asie et les applications liées à la supply chain et notamment à la traçabilité aux États-Unis (160 millions de dollars d'investissement d'ici 2022). L'Europe de l'Ouest sera également une importante zone d'investissement sur les applications de la blockchain.

https://www.itespresso.fr/blockchain-investissements-modestes-194743.html?inf_by=54d1dc070ce58a4fc1457c33

[Lire la suite](#)

Chez Google, l'IA pilote le refroidissement de datacenters

2018-09-03 - fbuvry@pole-aten.fr

Après avoir utilisé l'intelligence artificielle pour aider les opérateurs à piloter le système de refroidissement, Google utilise maintenant celle-ci pour piloter le manière autonome le système, avec un gain d'efficacité apparemment constaté. L'algorithme d'IA utilise l'apprentissage par renforcement (apprentissage par essais et erreurs).

https://www.itespresso.fr/google-ia-refroidissement-datacenters-196469.html?utm_source=2018-09-02&utm_medium=email&utm_campaign=fr_itespresso_weekend_v2&referrer=nl_fr_itespresso_weekend_v2&t=12ceaab74505acad041e6d430c36f8b61475280&pos=mostSharedArticle_1_title&nf_by=5b8cdf88671db824338b50b3

[Lire la suite](#)

Etiquettes UHF RFID en céramique miniatures | Kyocera

2018-08-31 - fbuvry@pole-aten.fr

Kyocera a mis au point des étiquettes RFID enrobées dans de la céramique avec une meilleure résistance mécanique et une augmentation de la portée de lecture. ces étiquettes sont résistantes à la température et aux milieux inhospitaliers et peuvent être appliquées sur des pièces métalliques. La première application serait un suivi de traçabilité pour des pièces dans le domaine aérospatial.

<http://www.vipress.net/etiquettes-uhf-rfid-en-ceramique-miniatures-kyocera/>

[Lire la suite](#)

Commerce. Avec son algorithme, Advalo détecte les intentions d'achat

2018-08-31 - fbuvry@pole-aten.fr

La startup rennaisse ADVALO développe des solutions informatique pour prédire les intentions d'achat des consommateurs. La solution utilise l'intelligence artificielle et le big data pour analyser les données relatives aux parcours et habitudes des clients pour en déduire des intentions d'achat. les secteurs d'application sont le commerce de détail pour de grandes enseignes et le commerce automobile.

https://www.ouest-france.fr/economie/entreprises/commerce-avec-son-algorithme-advalo-detecte-les-intentions-d-achat-5921841?utm_source=neolane_of-ofe_newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=of-ofe_newsletter&utm_content=20180827&vid=1275152

[Lire la suite](#)

Forever 21 mise sur la recherche visuelle pour doper ses ventes... Et ça marche !

2018-08-31 - fbuvry@pole-aten.fr

Il devient possible de rechercher un produit sur un site internet non pas par mot clé mais en définissant un modèle du produit souhaité à partir d'éléments visuels. Le procédé semble avoir un impact positif sur les ventes en ligne.

<https://www.usine-digitale.fr/article/forever-21-mise-sur-la-recherche-visuelle-pour-doper-ses-ventes.N732994>

[Lire la suite](#)

Raccordez tous vos capteurs connectés grâce à Alamo

2018-08-10 - jean-jacques.beauchamp@normandie.chambagri.fr

L'outil Alamo de l'entreprise Euro-process permet de raccorder tous les équipements connectés de l'élevage à une seule et unique centrale. Cette technologie collecte et rassemble toutes les données issues des différents capteurs via LoRaWan, WiFi, Bluetooth 4.2 et NFC et offre la possibilité d'ajouter jusqu'à cinq protocoles complémentaires (Gsm 2G/3G, ZigBee, Sigfox...)

<http://www.web-agri.fr/machinisme-batiment/batiment-traite/article/raccordez-tous-vos-capteurs-connectes-grace-a-alamo-1157-139463.html>

[Lire la suite](#)

Pour enregistrer distance parcourue et temps d'utilisation du matériel

2018-08-10 - jean-jacques.beauchamp@normandie.chambagri.fr

L'Odometer 4.0 de DNR sys enregistre les heures d'utilisation, la distance parcourue et la surface travaillée. Les résultats sont consultables directement sur smartphone. Un concurrent pour Karnott ?

<http://www.web-agri.fr/machinisme-batiment/tracteur-manutention-transport/article/dnr-sys-l-odometre-connecte-nouvelle-generation-1151-139356.html>

[Lire la suite](#)

Comment Alibaba veut mettre l'agriculture à l'intelligence artificielle

2018-08-02 - jean-jacques.beauchamp@normandie.chambagri.fr

Le géant chinois du e-commerce a lancé une filiale pour stocker les données. Et propose à la vente ces données des agriculteurs pour les coopératives et entreprises de conseil et de formation. En retour Alibaba propose aux agriculteurs de vendre leurs produits. Bientôt Amazon? <https://www.frenchweb.fr/comment-alibaba-veut-mettre-lagriculture-a-lheure-de-lintelligence-artificielle/327497>

[Lire la suite](#)

Nouvelles technologies : C'est quoi l'agriculture 4.0 ? (Partie 1/2)

2018-07-16 - julie.zannetty@normandie.chambagri.fr

Tout le monde entend parler d'agriculture 4.0 sans vraiment savoir de quoi il s'agit. Si nous prenons un peu de recul, la meilleure des définitions est de faire une analogie avec le monde de l'industrie 4.0. L'acquisition d'une masse de données et demain, leur traitement automatisé assisté d'une intelligence artificielle, doivent permettre à chaque exploitation d'optimiser ses performances économiques. Les changements sont en cours avec les interrogations qu'ils peuvent soulever. Un second article entrera plus dans les détails des solutions concrètes apportées par l'agriculture 4.0.

<https://www.terre-net.fr/actualite-agricole/economie-social/article/definition-de-l-agriculture-4-0-202-138781.html>

[Lire la suite](#)

La blockchain, un nouvel outil de gestion des données agricoles

2018-07-11 - aurelie.capelle@normandie.chambagri.fr

Créée à l'origine pour l'échange de monnaie virtuelle sans intervention d'un tiers, la blockchain s'invite dans la sphère agricole. Quels usages en attendre ? <https://www.arvalis-infos.fr/la-blockchain-un-nouvel-outil-de-gestion-des-donnees-agricoles-@/view-27837-arvarticle.html>

[Lire la suite](#)

Un robot aux champs pour bien doser les produits

2018-06-11 - julie.zannetty@normandie.chambagri.fr

Une agriculture sans pesticides? Bien peu d'agriculteurs y croient. Alors quitte à utiliser ces produits, autant en répandre le moins possible dans la nature. Et la robotique peut y aider.

https://www.swissinfo.ch/fre/economie/agriculture-4.0_un-robot-aux-champs-pour-bien-doser-les-produits/44166162

[Lire la suite](#)

Partenariat ACTA-ATOS pour la blockchain en agriculture

2018-03-02 - remi.laurent@normandie.chambagri.fr

<http://www.acta.asso.fr/actualites/communiqués-de-presse/articles-et-communiqués/detail/a/detail/lacta-les-instituts-techniques-agricoles-se-lance-dans-la-blockchain-au-service-des-agricul.html>

[Lire la suite](#)

Séminaire Blockchain en agriculture

2018-03-02 - remi.laurent@normandie.chambagri.fr

<https://www.youtube.com/watch?v=SCWBxw-bimo>

[Lire la suite](#)

Témoignage : Grâce au drone "j'utilise 20% d'engrais en moins"

2018-02-26 - julie.zannetty@normandie.chambagri.fr

L'utilisation des drones en agriculture est en pleine expansion. Exemple chez Cédric Jullien, 39 ans, agriculteur "connecté" de la campagne auboise.

https://www.sciencesetavenir.fr/high-tech/drones/agriculture-grace-au-drone-j-utilise-20-d-engrais-en-moins_121532

[Lire la suite](#)

Carrefour veut révolutionner la distribution avec la Blockchain

2018-01-30 - remi.laurent@normandie.chambagri.fr

<http://www.strategieslogistique.com/Plan-choc-pour-Carrefour,7580>

[Lire la suite](#)

Dinde-chain : la blockchaine au service de la traçabilité des volailles

2018-01-30 - remi.laurent@normandie.chambagri.fr

<https://www.crypto-france.com/dinde-chain-cargill-systeme-suivi-blockchain/>

[Lire la suite](#)

La blockchain pour fluidifier des livraisons de soja

2018-01-30 - remi.laurent@normandie.chambagri.fr

https://www.yvoir.fr/view-26553-arvarticle.html?identifiant=E596BBE1F2D307F57443979A53D70FDCECF95D7246B10F7B31C558A3AC2907F7643FDF74F5F99D807F292427D127BB9&lang=fr&lasturl=26553&lasturlobjecttype=arvarticle#utm_source=YVOIR-3&utm_medium=NL&utm_content=1_



sansph_-36257-_i_arvarticle_26553&utm_campaign=20180130

[Lire la suite](#)