

Tendances digitales

#9

- Think Positif vous propose une synthèse des annonces marquantes autour de l'innovation digitale.
- Numéro 9 (09 au 13 novembre 2020).

[e-Commerce] Amazon Air ouvre un nouveau hub européen



Source :

Amazon a annoncé le lancement de son service « **Amazon Air** », installé à l'aéroport de Leipzig-Halle, en Allemagne.

Il accueillera deux Boeing 737-800, et portera la flotte aérienne opérationnelle totale de la société à **plus de 70 avions**.

Ce hub doit permettre **d'accélérer les livraisons**, en forte croissance en pleine pandémie de Covid-19.

Le premier hub européen Amazon Air, à l'aéroport de Leipzig-Halle, est opérationnel

[e-Commerce] Alibaba réalise 70Md\$ de ventes en 4 jours



Source :

Alibaba boasts US\$70.6 billion sales as first post-virus Singles' Day nears end

Les commandes passées en Chine sur les plateformes de vente en ligne d'Alibaba lors du « **Single Day** » ont dépassé les 70 milliards de dollars.

Cette opération est de loin la plus importante au monde : en valeur, les commandes représentent 20 fois plus que celles réalisées dans le monde pendant le « Prime Day » d'Amazon.

[Publicité] ByteDance va générer 27Md\$ de revenus publicitaires en 2020



ByteDance, maison-mère du réseau social TikTok, devrait générer **27 milliards de dollars de revenus publicitaires en 2020**, selon les estimations de l'agence Reuters.

Cette très forte croissance devrait permettre à la société **d'investir dans trois domaines distincts** : **l'eCommerce**, les **moteurs de recherche** et les **nouveaux formats de contenus** (avec des formats de vidéo longs).

Source :

Exclusive: TikTok-owner ByteDance to rake in \$27 billion ad revenue by year-end: sources

[Accès Internet] Alphabet teste un réseau sans fibre optique et sans ondes

Taara (groupe Alphabet) développe une nouvelle méthode pour fournir un **accès Internet sans câble grâce à des faisceaux lumineux, allant jusqu'à à 20 km de distance**. Ce projet est actuellement testé au **Kenya** et bientôt dans **d'autres pays d'Afrique**.

Selon Mahesh Krishnaswamy (Directeur du projet) : *«Taara travaille avec des acteurs locaux comme Econet ou Liquid Telecom. Nous allons commencer à nous déployer sur les réseaux de Liquid Telecom au Kenya afin de fournir une connectivité à haut débit dans les régions où il est difficile de poser des câbles».*

Source :

Alphabet's X partners with Econet Group to roll out Project Taara wireless light-beam broadband in Africa

[Impression 3D] Decathlon rebondit grâce à l'impression sur mesure

L'équipe « **ADD Lab** » est chargée du développement de l'impression 3D – ou **fabrication additive** - au sein de l'entreprise.

Elle a notamment contribué en mars à la **confection de visières** pour faire face aux urgences de la demande, ou à la **production de pièces détachées**, quand les fournisseurs étaient à l'arrêt.

Source :

Chez Decathlon, la crise sanitaire révèle le potentiel de l'impression 3D

[5G] IBM lance une plateforme cloud destinée aux opérateurs télécoms

IBM se lance sur le marché de la 5G, avec sa plateforme « **IBM Cloud for Telecommunications** », conçue pour les opérateurs télécoms qui se tournent vers la **virtualisation des réseaux**.

Avec l'arrivée de la 5G, les opérateurs télécoms s'orientent en effet davantage **vers le cloud et la virtualisation des réseaux** que la construction de data centers.

Source :

New hybrid cloud
delivers AI-based
network
automation

[Paiement] Novi, le projet de monnaie numérique de Facebook



Facebook poursuit ses travaux sur sa monnaie numérique. Le site **VentureBeat** a pu consulter le document interne « **AFT '20** », qui détaille l'état d'avancement du système de paiement.

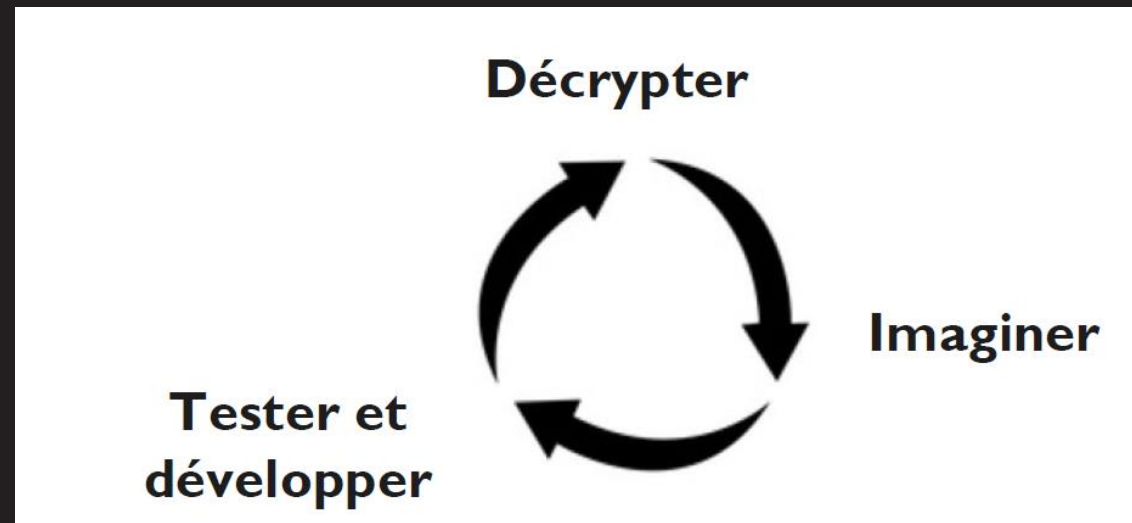
Objectif : développer une **infrastructure de paiement robuste et ultra rapide**, avec par exemple la confirmation d'un paiement intracontinental en moins de 100 millisecondes, et la possibilité de gérer plus de 80 000 transactions par seconde avec jusqu'à 20 autorités de paiement différentes.

Source :

Facebook claims its proposed payments network is 7 times faster than Visa's



Agence de conseil et formation en innovation digitale



manuel.lesaichere@thinkpositif.eu

www.thinkpositif.eu

Think Positif est enregistrée comme organisme de formation
(déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11922340892 auprès du préfet de région d'Ile-de-France).