

#LeBrief

du 15 décembre 2017

Date

L'astéroïde interstellaire Oumuamua placé « sur écoute » par un radiotélescope

1

Il y a un mois, l'objet céleste baptisé 1I/2017 U1 passait au plus près de la Terre, attisant la curiosité de la communauté scientifique. En effet, il est de forme très allongée et « complètement inerte, sans le moindre soupçon de poussière autour de lui ».

Le projet Breakthrough Listen, doté d'un fonds de 100 millions de dollars et porté par le milliardaire russe Yuri Milner, a écouté pendant une dizaine d'heures l'astéroïde avec le radiotélescope Green Bank Telescope.

À la surprise générale... « aucune preuve de signaux artificiels émanant de l'objet n'a été détectée jusqu'à présent par le Green Bank Telescope, mais le suivi et l'analyse se poursuivent. Les données initiales sont disponibles pour consultation publique dans les archives Breakthrough Listen » [explique le projet](#).



f

t

in

1 commentaire

Page 1 / 1

Options



secouss

Le vendredi 15 décembre 2017 à 11:27:40

#1

Le projet SETI aussi à suivi la bête il me semble ^^

Votre commentaire

B

I

U

S

Pour commenter cet article, veuillez vous identifier...

CONNEXION

Envie de participer aux commentaires ? Cliquez ici pour vous connecter ou vous inscrire

À découvrir dans #LeBrief

Samsung : trois Notebook 9, dont un hybride de 995 grammes avec stylet

Le Notebook 9 Pen peut se transformer en tablette grâce à son écran pivotable à 360°. Il intègre un écran tactile de 13,3 pouces (1080p) avec un Core i7 de 8ème génération, jusqu'à 16 Go de DDR4 et 512 Go de SSD, une caméra infrarouge compatible Windows Hello en façade, un lecteur d'empreinte digitale, etc.

Le tout prend place dans châssis en alliage magnésium/aluminium, plus léger que l'aluminium seul selon le constructeur. Le poids total est de 995 grammes pour des dimensions de 310,5 x 206,6 x 16,5 mm. Bien évidemment, le Notebook 9 Pen intègre le stylet S Pen de Samsung.

Viennent ensuite les Notebook 9 (2018), des versions mises à jour des Notebook 9 de 13,3 et 15 pouces. Ils passent eux aussi aux Core i7 de 8ème génération et gagnent au passage une batterie un peu plus importante. De son côté, le modèle de 15 pouces peut disposer d'une GeForce MX150 en option.

Les caractéristiques techniques de trois nouvelles machines sont accessibles depuis le [site du constructeur](#). Elles seront disponibles ce mois-ci en Corée et durant le premier trimestre 2018 aux États-Unis. Bien évidemment, elles seront exposées au [CES de Las Vegas](#).

Vodkaster se rapproche un peu plus de Télérama

Suite [au rachat du service](#), ses utilisateurs viennent d'être informés par email que « *le rapprochement entre Vodkaster et Télérama se concrétise* ». Dans la pratique, les comptes vont être unifiés, permettant « *d'accéder à la fois à Vodkaster et aux sites de Télérama* ».

Le journal compte ainsi sans doute récupérer de nombreux utilisateurs actifs, la migration étant simplifiée au maximum : « *Il vous suffit de vous reconnecter à Vodkaster avec vos identifiants habituels, et le tour sera joué !* » précise le mail.

Au passage, la gestion de Twitter connect disparaît, le pseudo et l'email étant les deux seuls moyens de s'identifier. L'équipe prévient que « *de nouvelles perspectives et les passerelles entre Vodkaster et Télérama vont se multiplier !* », sans préciser lesquelles.

Firefox 59 (Nightly) : tous les sites HTTP marqués comme non sécurisés via une option

Tous les navigateurs vont dans la même direction : à terme, les pages HTTP seront considérées comme non sécurisées et HTTPS deviendra le comportement « normal ». Qui sera le premier à réellement sauter le pas ? L'avenir le dira. Firefox vient de son côté de passer une étape supplémentaire avec sa version 59, actuellement dans le canal « Nightly ».

En effet, comme [le rapportent](#) nos confrères de Ghacks, l'option `security.insecure_connection_icon.enabled` est désormais disponible. Désactivée par défaut, elle permet d'afficher un cadenas barré et un message d'alerte sur tous les sites non HTTPS. Pour le moment, ce n'est le cas que si un formulaire est disponible au sein de la page.

De quoi permettre aux éditeurs de se préparer, les derniers récalcitrants évoquant la publicité pour justifier du fait qu'ils ne protègent pas la navigation de leurs visiteurs. Une situation d'autant plus détestable lorsque ces services proposent une connexion non sécurisée, laissant les mots de passe transiter en clair entre le navigateur et leurs serveurs.

Pour activer cette nouvelle option, tapez `about:config` dans la barre principale de Firefox et cherchez l'option, un double clic suffira alors à modifier le comportement... en attendant qu'il ne devienne celui par défaut.

Bing met de l'intelligence artificielle dans ses réponses

Microsoft [explique](#) que de nouvelles fonctions de recherche « intelligentes » sont ajoutées à son moteur de recherche. Le but est de vous donner des réponses plus complètes, plus rapidement.

Premier changement, lorsque vous posez une question à Bing, il utilise désormais des réseaux de neurones pour valider sa réponse en regroupant plusieurs « sources fiables ». Sur des sujets plus larges (dont la réponse n'est pas forcément unique), le moteur de recherche peut afficher les réponses provenant de plusieurs sources.

Il en est de même pour des avis d'experts. Par exemple, si vous voulez savoir si le café est bon pour votre santé, la réponse n'est pas forcément oui ou non. Bing propose d'agrèger les avis provenant de sources jugées comme fiables.

Microsoft explique qu'il a également étendu son service de comparaison au-delà des produits. Le moteur de recherche peut ainsi opposer Pilates et yoga sur certains points (définition, manière de pratiquer et origine).

Le déploiement est en cours aux États-Unis et se fera progressivement durant les prochaines semaines. Une ouverture plus large est prévue, sans plus de détails pour le moment.

Portrait d'Alain Brillet et Thibault Damour, les deux lauréats de la médaille d'or du CNRS

Fin septembre, le centre national de la recherche scientifique récompensait les deux chercheurs pour leurs travaux. Ils ont en effet « *contribué, de façon déterminante, à la découverte des ondes gravitationnelles en 2015* ».

La remise des prix [s'est déroulée hier](#) et le CNRS nous propose de découvrir ces scientifiques au travers de deux portraits croisés.

D'un côté nous avons donc Alain Brillet, expérimentateur déterminé, et de l'autre Thibault Damour, théoricien de l'espace-temps.

- [Portrait d'un « duo en or » pour les ondes gravitationnelles](#)

VOIR #LEBRIEF DANS SON INTÉGRALITÉ

Le meilleur de l'actualité



[Amazon Prime] Fire TV stick à 29,99 euros



Le Conseil constitutionnel censure le nouveau délit de consultation des sites terroristes

16



#LeBrief : fin de la neutralité du net aux USA, Criteo chute, Disney se paie un bout de la Fox



Le gouvernement présente sa stratégie pour la couverture numérique du territoire

26



9436

Abonnés

NEXTINPACT

Qui sommes-nous ?

Contactez-nous

Mentions légales

Le blog de l'équipe

Dons défiscalisables

Les sites du groupe

LIDD.fr

Prix du Net

Tous les forfaits

Les offres internet

Nos engagements

Déontologie et vie privée

Conditions générales de vente

Les règles de la communauté

Charte publicité raisonnable

Nos services

Application iOS

Application Android

Nos flux RSS

Gérer votre compte

Commercial

Publicité

Partenariats

Diffuser notre contenu

La communauté

Les forums

Les réseaux sociaux

Abonnez-vous

Abonnement Pro

Rechercher ...

