Une plaque d'immatriculation LED pour identifier les drones | NewZilla.NET | Le Net Expert Informatique

Une plaque d'immatriculation LED pour identifier les drones

Des chercheurs de l'université de Berkeley (Californie) ont mis au point une solution pour faciliter l'identification de ces objets volants dont l'activité est plus en plus vécue comme une nuisance.

Ils sont un facteur de stress pour les ours sauvages. Ils empêchent les pompiers, les forces de polices d'intervenir correctement pour circonscrire un feu ou rechercher un suspect par hélicoptère. Et ne parlons pas des avions de ligne...

Ils? Ce sont ces drones dont l'activité est, en raison d'un manque de régulation, de plus en plus perçue comme une nuisance, tant par le grand public que par les autorités. Et l'on pourrait mentionner, pour ajouter au chaos qui vient, les projets de livraison par drones sur lesquels planchent aujourd'hui des entreprises comme Google ou Amazon.

Bref, s'ils veulent continuer à faire partie de notre quotidien, l'activité des drones devra à terme faire l'objet de contrôles renforcés. Aux Etats-Unis, certains fabricants de ces objets, de plus en plus accessibles car de moins en moins cher, ont déjà mis en place des "no fly" zones, où les drones ont par exemple interdiction de voler au-dessus de… la Maison Blanche ou du Congrès à Washington.

×

Identifiable à l'oeil nu

D'autres acteurs du marché verraient bien des drones contrôlés via des balises beacon. Mais la solution la plus innovante et la plus porteuse nous vient de l'université de Berkeley (Californie) où des chercheurs ont développé ce qui s'apparente à une plaque d'immatriculation.

Lightcense (en référence aux "license plates", les plaques d'immatriculation aux Etats-Unis) est une plaque d'immatriculation qui fonctionne par LED. Des LED dont la vitesse de clignotement permettrait d'identifier l'appareil concerné. Une identification à l'oeil nu dans un rayon de 100 mètres le jour, ou bien via une application de smartphone.

×

Nous organisons régulièrement des **actions de sensibilisation ou de formation** au risque informatique, à l'hygiène informatique, à la cybercriminalité et à la mise en conformité auprès de la CNIL. Nos actions peuvent aussi être personnalisées et organisées dans votre établissement.

Besoin d'informations complémentaires ?

Contactez-nous
Denis JACOPINI
Tel: 06 19 71 79 12
formateur n°93 84 03041 84

Expert Informatique assermenté et formateur spécialisé en sécurité Informatique, en cybercriminalité et en déclarations à la CNIL, Denis JACOPINI et Le Net Expert sont en mesure de prendre en charge, en tant qu'intervenant de confiance, la sensibilisation ou la formation de vos salariés afin de leur enseigner les bonnes pratiques pour assurer une meilleure sécurité des systèmes informatiques et améliorer la protection juridique du chef d'entreprise.

Contactez-nous

Cet article vous plait ? Partagez ! Un avis ? Laissez-nous un commentaire !

Source

http://www.newzilla.net/2015/08/19/une-plaque-dimmatriculation-led-pour-identifier-les-drones/