



Comment protéger sa maison pour des vacances en toute tranquillité grâce à l'Intelligence Artificielle des caméras de sécurité Netatmo

L'été est la période la plus favorable aux cambriolages : les maisons sont désertes et les voisins absents. Selon l'Observatoire National de la Délinquance et de la Réponse Pénale (ONDRP), deux tiers des cambriolages se produisent au cours des mois de juin, juillet et août.

Les caméras de sécurité Netatmo, avec leurs algorithmes d'Intelligence Artificielle, offrent la meilleure des sécurités pour la maison et simplifient le quotidien des utilisateurs. Elles prennent en compte le contexte, envoient des notifications en temps réel et utilisent une technologie révolutionnaire de reconnaissance faciale. Ces nouvelles caméras de sécurité intelligentes permettent de partir en vacances l'esprit tranquille.

Paris, 20 juin 2017. En France, 233 500 cambriolages ont eu lieu en 2015¹, dont les deux-tiers durant l'été². Cette période de congés, lorsque les maisons sont désertes, constitue la saison de prédilection des cambrioleurs. Le montant moyen du préjudice matériel lors d'un cambriolage s'élève à 6400 €².

C'est pourquoi le ministère de l'Intérieur recommande « prudence, vigilance, et anticipation ». Il conseille aux propriétaires d'installer des caméras ou des systèmes d'alarmes pour protéger leur maison contre les effractions, et fournit des recommandations spécifiques pour la période estivale : dissimuler les objets de valeur, verrouiller les ouvertures (fenêtres, porte de garage, etc.), et prévenir la police de son absence avant tout départ en vacances.

Grâce à leurs algorithmes d'Intelligence Artificielle, de nouvelles caméras de sécurité intelligentes remplacent peu à peu les systèmes d'alarmes traditionnels.

Elles sont capables de détecter les situations inhabituelles et de les signaler immédiatement au propriétaire absent. L'utilisateur peut ensuite prendre les mesures appropriées : appeler la police ou déclencher une alarme pour dissuader les intrus.

DES VACANCES SEREINES GRÂCE AUX CAMÉRAS NETATMO

Les caméras de sécurité intelligentes de Netatmo, Presence et Welcome, révolutionnent le marché de la sécurité pour les particuliers et assurent un niveau de sécurité supérieur.

Installée à l'extérieur de la maison, Presence dispose d'un algorithme d'Intelligence Artificiel qui détecte personnes, voitures et animaux. La caméra analyse en temps réel si un individu s'approche de l'habitation, si une voiture pénètre dans l'allée ou si un chien se promène dans le jardin. Presence comprend ce qu'elle voit et notifie l'utilisateur avec précision lorsqu'un événement se produit à l'extérieur de chez lui.

La caméra Presence possède un projecteur lumineux. Il peut se déclencher automatiquement

¹ Source : <https://www.interieur.gouv.fr/Interstats/Themes/Cambriolages/Insecurite-et-delinquance-en-2016-premier-bilan-statistique-Les-cambriolages-et-tentatives-de-cambriolage-de-logements>

² Source : <https://www.data.gouv.fr/fr/organizations/observatoire-national-de-la-delinquance-et-des-reponses-penales-ondrp/#datasets>

quand un mouvement est détecté pour éloigner un éventuel rôdeur ou être allumé manuellement à distance pour dissuader les cambrioleurs.

Welcome, la caméra de sécurité intérieure, alerte l'utilisateur sur son smartphone en cas d'intrusion grâce à sa technologie de reconnaissance faciale. Welcome envoie une notification en temps réel sur le smartphone de l'utilisateur, indiquant qu'un intrus a été détecté avec la photo et la vidéo de l'événement.

Lorsque Welcome détecte des visages familiers, comme ceux des enfants ou des grands-parents, elle envoie une notification sur le smartphone de l'utilisateur avec le nom des personnes identifiées. Cette technologie révolutionnaire de reconnaissance faciale marque une rupture dans l'univers des caméras de sécurité destinées au grand public.

Welcome détecte également les alarmes sonores. La caméra envoie une notification à l'utilisateur et enregistre une vidéo lorsqu'une alarme - incendie, CO, sécurité ou sirène - se déclenche, afin de mieux protéger la maison.

Contrairement aux autres solutions disponibles sur le marché, Presence et Welcome envoient des alertes précises sur ce qu'il se passe dans la maison pendant que l'utilisateur est absent. Elles lui permettent ainsi d'agir en conséquence en cas d'activité inhabituelle.

Moins de 13 % des cambriolages sont aujourd'hui élucidés en raison du manque de preuves³. Les algorithmes d'Intelligence Artificielle développés par Netatmo pour ses caméras Welcome et Presence permettent une reconnaissance plus facile et plus efficace des intrus.

Les histoires de Damien, Christophe et Alexandre, qui possèdent tous les trois des caméras Netatmo, en témoignent.

Damien est un jeune actif parisien dont le domicile a été cambriolé. Il avait installé une caméra Welcome chez lui quelques jours plus tôt :

“C'est grâce à la reconnaissance des visages et la notification reçue sur mon smartphone signalant un inconnu chez moi que j'ai immédiatement compris qu'un cambrioleur s'était introduit dans mon appartement. J'ai tout de suite prévenu la police qui s'est rendue à mon domicile et a pu l'interpeler sur le champ. Cette personne a ensuite été jugée et condamnée en comparution immédiate”.

Christophe, qui possède une caméra Netatmo Welcome, a pu sauver sa maison et ses chiens d'un incendie alors qu'il assistait à un match de basket avec sa famille :

« J'ai reçu une notification sur mon smartphone signalant le déclenchement de notre alarme à incendie. J'ai immédiatement consulté la vidéo filmée par Welcome et vu qu'un incendie s'était déclenché dans notre salon. Les pompiers ont donc pu être très rapidement prévenus et ont empêché la propagation du feu. C'est grâce à la notification intelligente de Welcome que notre maison et nos deux chiens ont pu être sauvés des flammes ».

Alexandre, qui possède une caméra Presence, a pu effrayer des cambrioleurs après avoir été informé de la présence d'un intrus dans son jardin :

« Pendant que toute ma famille dormait, j'ai été réveillé par une notification de Presence qui indiquait que quelqu'un se trouvait dans mon jardin. J'ai entendu des bruits au rez-de-chaussée, et j'ai compris que des cambrioleurs étaient entrés dans ma maison. Je me suis immédiatement levé, et j'ai crié pour les faire fuir. La chambre de ma fille de 2 ans est au rez-de-chaussée, et ma femme et moi avons très peur qu'ils n'y entrent.”

Alexandre poursuit :

³ Source : Ministère de l'Intérieur / Observatoire de la Sécurité

« J'ai fourni à la police la vidéo et les images capturées par Presence, dans lesquelles le visage d'un des cambrioleurs est clairement reconnaissable. Cette preuve va être utilisée dans l'enquête pour identifier et trouver les cambrioleurs qui, avant d'entrer chez moi, avaient déjà volé des objets dans la voiture de mon voisin. »

UNE TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE DE DÉTECTION DES ANIMAUX AVEC LA CAMÉRA WELCOME

Afin d'offrir des notifications toujours plus précises à ses utilisateurs et d'assurer la sécurité de leur maison, la caméra Netatmo Welcome fait désormais la distinction entre les mouvements des animaux et les autres types de mouvements.

L'utilisateur peut choisir de désactiver les alertes causées par les mouvements de son chien ou de son chat. Ainsi, il ne reçoit plus de notification lorsque son animal de compagnie passe devant la caméra. Il n'est alerté que lorsque quelque chose d'important se produit chez lui.

Cependant, s'il souhaite garder un œil sur les allées et venues de son animal de compagnie, il peut choisir de recevoir des notifications, avec une photo et une vidéo de l'événement, ainsi qu'un accès aux images en temps réel.

Tarifs et disponibilités

Presence est disponible au prix de 299,99€ sur www.netatmo.com, sur Amazon, chez Boulanger, Castorama, Darty, FNAC, et Leroy Merlin.

Welcome est disponible au prix de 199 € sur www.netatmo.com, sur Amazon, chez Boulanger, Castorama, FNAC et Leroy Merlin.

L'App Netatmo Security est entièrement gratuite et compatible avec les iPhones à partir de iOS 9 et les smartphones Android à partir de 4.3.

L'application Netatmo Security contrôle Presence, la caméra de sécurité extérieure, et Welcome, la caméra de sécurité intérieure à reconnaissance faciale.

L'application web Security est également disponible sur PC et sur Mac.

À PROPOS DE NETATMO

Netatmo est le leader français des objets connectés pour la maison. Innovants, inspirants et au design élégant, les produits Netatmo permettent à leurs utilisateurs de vivre dans une maison plus sûre, plus saine et plus confortable.

La société développe avec soin chaque pièce de ses produits, aussi bien mécanique, qu'électronique ou logicielle, et crée les applications web et mobiles qui leur insufflent tout leur potentiel.

Depuis 2012, Netatmo a lancé 13 produits et accessoires, répartis en 4 catégories :

- Météo : la Station Météo Individuelle et ses accessoires, le Module Additionnel, le Pluviomètre et l'Anémomètre.
- Énergie : le Thermostat Connecté et les Vannes Connectées pour Radiateurs, dessinés par Philippe Starck.
- Sécurité : les caméras de sécurité Welcome, pour l'intérieur et Presence, pour l'extérieur, leurs accessoires, les Tags et l'Alarme de Sécurité pour la Maison, et le Détecteur de Fumée Connecté.
- Air : Healthy Home Coach, la mesure intelligente du confort de la maison.

Ces produits sont distribués dans le monde entier, aussi bien dans les enseignes grand public que dans les circuits professionnels.

A travers son programme « with Netatmo », la société développe en collaboration avec des industriels du bâtiment de nouvelles solutions connectées pour la maison destinés au marché de l'habitat individuel, dans le neuf ou la rénovation.

En novembre 2015, Netatmo a levé 30 millions d'euros à l'occasion de son second tour de table. La société avait déjà levé 4,5 millions d'euros en 2013.

CONTACT PRESSE

Henry Conseil

agence@henryconseil.com

Tel : +33 1 46 22 76 43

42 rue Laugier - 75017 Paris

<http://www.henryconseil.com>