

Communiqué de presse

IFA, Berlin, Allemagne, 1er septembre 2016

Trop chaud ? Trop froid ? ThermoPeanut™ permet au plus grand nombre de facilement maîtriser la température

Le nouveau capteur intelligent simple et très abordable permet de mesurer la température partout : à la maison, sur le lieu de travail, en déplacement.



IFA, Berlin, ALLEMAGNE, 1er Septembre 2016 – Se demander s’il fait chaud ou froid et s’embêter à aller mesurer les températures de la maison et aux alentours appartient au passé grâce au **ThermoPeanut™**, un capteur élégant, intelligent et surtout abordable pour tout le monde. Il s’installe en moins d’une minute en se connectant à un smartphone ou une tablette. Il mesure la température continuellement et peut déclencher des alarmes et des actions automatiques lorsque les températures dépassent les niveaux désirés.

Disponible pour seulement 29€, ThermoPeanut embarque toutes les capacités des stations météo les plus complexes dans un petit tag qui peut être placé dans n’importe quelle pièce, sur toute surface, à l’intérieur

d'objets ou d'appareils. Que ce soit pour simplement savoir si l'appartement est trop ou pas assez chauffé, s'assurer que bébé dort confortablement dans son berceau, que la salle de bain est confortablement chaude, que la nourriture reste fraîche dans le frigo, que la serre est bien ventilée, que Rex n'est pas gelé, que la température dans l'atelier permet de travailler dans de bonnes conditions, de connaître la température à l'extérieur de la tente quand on va camper, qu'il ne fait pas trop chaud dans la salle des ordinateurs, ThermoPeanut donne le pouvoir



à l'utilisateur. Il l'avertit des fluctuations de température, et des graphiques simples à comprendre lui permettent de visualiser les tendances pour obtenir la température optimale. Les intégrations avec des partenaires comme NEST et IFTTT lui permettent d'intervenir et de paramétrer des commandes automatiques comme réduire ou augmenter le thermostat de la maison ou même faire clignoter les lampes.

Comment ça marche

Tout le monde, du grand-père aux plus petits, peut installer ThermoPeanut, et suivre les températures en quelques instants. Le capteur de 4 cm se connecte simplement aux smartphones et aux tablettes en Bluetooth 4.0 grâce à une application dédiée iOS et Android. Une fois enregistré sur l'application en moins d'une minute, ThermoPeanut peut être fixé sur n'importe quelle surface et mesurer la température continuellement.

ThermoPeanut mesure les températures allant de -20°C à 60°C. Les résultats sont envoyés à tout appareil enregistré et situé dans un rayon 60 mètres du ThermoPeanut, ou bien ils peuvent être stockés pendant un mois pour un transfert ultérieur dès qu'un appareil se trouve dans ce rayon. Des notifications intégrées via l'application et des alarmes sonores du ThermoPeanut lui-même avertissent l'utilisateur quand les températures collectées dépassent les limites définies. Par ailleurs, l'état de la température peut être vérifié à tout moment sans appareil directement par un simple appui du ThermoPeanut, qui jouera un son pour indiquer si l'espace est trop chaud ou trop froid.

L'appli a les réponses

Contrairement à d'autres dispositifs de mesure des températures, ThermoPeanuts se connecte directement à l'application Peanut sans passer par des box et des gateways (passerelles). Via l'application, toute la famille peut accéder aux données de températures actuelles ou passées et consulter des graphiques faciles à comprendre qui illustrent les tendances dans le temps. Elle l'aidera même à identifier les plages de température optimales pour chaque espace désigné.

« Les appareils de suivi des températures sont compliqués et chers, ils nécessitent une configuration pointue et des périphériques coûteux pour fournir des données qui sont inutiles pour la plupart des personnes. Chez Sen.se, nous nous sommes efforcés à résoudre ce problème en créant un produit que les gens ordinaires



peuvent s'offrir et utiliser tous les jours », affirme Rafi Haladjian, CEO et fondateur Sen.se. « Nous avons rendu les mesures de la température accessibles et faciles à tout moment, en tout lieu et pour tout le monde. Que l'on souhaite mesurer les températures de la chambre ou s'assurer que son réfrigérateur refroidit correctement, ThermoPeanut libère l'utilisateur du questionnement de la température et lui permet d'agir dès qu'un problème apparaît. Il n'a besoin de rien d'autre qu'un ThermoPeanut à 29€ et de son smartphone ou de sa tablette ! »

Personnaliser les préférences

ThermoPeanut peut être installé en quelques minutes par un détenteur de smartphone. Il offre des fonctionnalités avancées pour permettre aux utilisateurs avertis de personnaliser leur capteur en choisissant les informations qu'ils souhaitent recevoir, et quand. Avec ThermoPeanut, les utilisateurs peuvent :

- Contrôler les variations de températures que ThermoPeanut va mesurer
- Régler la fréquence de la collecte de données et des alertes
- Calibrer ThermoPeanut pour obtenir des valeurs plus précises
- Régler les alertes pour recevoir des notifications dans l'appli ou des notifications audio du ThermoPeanut lui-même
- Se connecter avec des systèmes de maison intelligente comme Nest et IFTTT pour établir des règles comme l'ajustement des thermostats ou le passage en mode humidificateur en fonction des données de température
- Exporter l'historique des données en format excel ou CSV
- Utiliser plusieurs ThermoPeanuts avec plusieurs smartphones et tablettes
- En cas d'absence, créer des home hubs (plateformes personnelles) avec n'importe quel smartphone ou tablette pour permettre au ThermoPeanut de fournir des données actionnables et des alertes à plusieurs utilisateurs même quand ils sont à des kilomètres de leur maison

Disponibilité

Proposé à 29€, ThermoPeanut est disponible dans le monde entier à partir du 1er Septembre sur SensePeanut.com. Il sera prochainement vendu sur Amazon, à la Fnac, Darty et Boulanger. ThermoPeanut est bientôt disponible aux USA chez Amazon, Walmart et The Home Depot. Il est livré avec tous les accessoires nécessaires, comme le support du tag, le ruban autocollant, le porte-clés et une batterie CR2032 interchangeable avec une autonomie de près de 6 mois.

ThermoPeanut fait partie d'une gamme de produit plus large appelée SensePeanut. Huit nouveaux capteurs SensePeanuts seront dévoilés durant l'année. Chaque capteur propose une fonction spécialisée,

sensepeanut



tâche ou habitude qu'il suit, comme prendre des médicaments, améliorer son sommeil, retrouver des objets perdus, contrôler la maison et beaucoup plus.

Plus d'informations sur [SensePeanut](#)

Pour télécharger des images HD, cliquez sur le [lien](#)

A propos de Sen.se

Sen.se a été fondée en 2010 par Rafi Haladjian et Franck Biehler. Sen.se développe une nouvelle génération d'objets intelligents qui se fondent discrètement et élégamment dans l'environnement et dans le quotidien de l'utilisateur. La vocation de Sen.se est de construire un monde dans lequel la vie quotidienne peut être améliorée en permanence par l'apport de connaissance, de confort, de sécurité et de progrès, comme le permettent les capteurs, mais dans lequel les objets font l'effort seuls de comprendre les hommes et de n'exiger d'eux que le minimum. Sen.se a développé une infrastructure pour récolter des données en continu et sur une longue période. Cette plateforme traite les données reçues et les analyse continuellement afin de pouvoir fournir des services de plus en plus adaptés et de plus en plus intelligents.

Contacts presse :

Jean-François Kitten jfk@sen.se / +33 (0)1 83 64 77 06 M: +33 (0)6 11 29 30 28

Ilinca Spita i.spita@licencek.com / +33 (0)1 45 03 21 77