

En bref

■ HONEYWELL

Thermostat connecté



La solution EvoHome étant sophistiquée (contrôle multizone) mais assez chère, il manquait à Honeywell un produit capable de contrer les Netatmo, Nest et consorts dans l'entrée de gamme. C'est chose faite avec le thermostat connecté T87RF2041 qui s'adapte à la plupart des chaudières et pompes à chaleur. Il est doté d'une molette rotative, d'un affichage digital, est alimenté par 2 piles AA et communique via la fréquence 868 MHz. Il est accompagné d'un relais de commande, à installer sur la chaudière, et d'une passerelle de communication IP. L'application Total Connect Comfort est disponible sur iOS et Android. Prix : 185 € HT hors pose.

■ PHILIPS LIGHTING

Hue Go/Phoenix



Deux nouveaux produits rejoignent la gamme d'éclairage connecté Hue : Phoenix, une collection de 5 luminaires (spot, applique, plafonnier...) qui nuance la lumière blanche en fonction de nos rythmes biologiques ; et Go, une lampe de forme sphérique, sans fil et donc nomade, bénéficiant d'une autonomie de 3 heures. Elle dispose aussi de 7 jeux de couleurs, réglables in situ en mode hors connexion. Prix : Phoenix, de 49,95 à 349,95 € TTC ; Go, 99,95 € TTC

■ EVI

Solution eviHomes

Connue pour ses tablettes, smartphones et ordinateurs portables conçus à Nancy, (notamment pour le marché professionnel sur cahier des charges « built-to-order »), la société Evi propose une solution de sécurité pour le résidentiel et le petit tertiaire pouvant évoluer vers la domotique. En effet, la centrale eviHome (photo) a d'abord pour rôle de gérer les nombreux modules Zigbee à vocation sécuritaire – capteurs divers, détecteurs de fumée, de CO, de fuite d'eau, de présence – et même des prises radio-pilotées pour simuler la présence par allumage de luminaire. La centrale est donc d'abord développée pour protéger le bâti et ses habitants (certification Afnor,



et de surveiller 40 zones distinctes. Elle incorpore une sirène de 95 dB, une autoprotection contre l'ouverture, et une supervision par voie radio puisqu'elle est pilotable via une appli mobile. Une coupure électrique enclenche immédiatement le fonctionnement sur batterie interne durant 14 heures. Une vingtaine de modules sont déjà disponibles dont une caméra infrarouge.

norme NF EN-50131 Grade 2) et comporte à cet effet de nombreuses redondances. Elle est équipée d'un transmetteur sous protocole IP, dispose en secours d'un modem GSM data pour envoyer des SMS d'alerte. eviHome est aussi capable d'envoyer des images par Internet

et de surveiller 40 zones distinctes. Elle incorpore une sirène de 95 dB, une autoprotection contre l'ouverture, et une supervision par voie radio puisqu'elle est pilotable via une appli mobile. Une coupure électrique enclenche immédiatement le fonctionnement sur batterie interne durant 14 heures. Une vingtaine de modules sont déjà disponibles dont une caméra infrarouge.

■ MYFOX

Sécurité communautaire

Myfox commercialisera deux nouveaux produits : Security Camera (199,99 € TTC) et Security System (299,99 € TTC), pilotés par application iOS/Android. La caméra en définition 720p, est dotée d'un grand angle de 130°, d'un autofocus, d'un filtre infrarouge pour la vision nocturne et d'un dispositif audio bidirectionnel. La batterie est employée en cas de panne électrique et les enregistrements sont stockés sur le cloud sécurisé de MyFox. Le système de sécurité comprend une sirène à 110 dB, un capteur d'ouverture IntelliTag, un badge pour désactiver automatiquement l'alarme et une passerelle Link



avec une autonomie sur batterie de 6 heures. Celle-ci communique via Wi-Fi, RF 868 MHz et aussi – c'est une innovation – via une connexion radio longue portée sans SIM. Objectif : assurer une continuité de services quand le courant électrique et l'accès Internet sont coupés, par connexion avec une autre passerelle Link installée chez un voisin dans un rayon de 3 km en champ libre. Ce qui introduit le concept de sécurité collaborative, la télésurveillance pouvant être déléguée à un proche qui reçoit les alertes et se déplace pour la levée de doute. www.myfox.fr

guez portée sans SIM. Objectif : assurer une continuité de services quand le courant électrique et l'accès Internet sont coupés, par connexion avec une autre passerelle Link installée chez un voisin dans un rayon de 3 km en champ libre. Ce qui introduit le concept de sécurité collaborative, la télésurveillance pouvant être déléguée à un proche qui reçoit les alertes et se déplace pour la levée de doute. www.myfox.fr

■ TADO°

Thermostat d'outre-Rhin

Comme Netatmo, Qivivo et Nest, l'allemand tado° a compris le message des sondages disant que le thermostat « intelligent » est le plus pertinent des objets connectés. Son appareil, désormais disponible en France, est d'une philosophie comparable à celle des concurrents, le terme « intelligence » signifiant un fonctionnement le plus autonome possible. La dérogation manuelle est bien sûr toujours envisageable, que ce soit à partir du thermostat lui-même ou de l'application mobile. D'un prix supérieur à la



moyenne, tado° déploie quelques arguments et services intéressants : design élégant, afficheur LED discret, fonction Care pour surveiller la chaudière et prévenir des dysfonctionnements, rapport énergétique sur les dépenses énergétiques et l'impact du rayonnement solaire. Mieux encore, tado° peut être loué sans engagement : appréciable pour tester ou pour les locataires ! La distribution est directe pour le moment avec une prestation d'installation par un professionnel si nécessaire. Une offre liée à la climatisation – tado° Cooling – est annoncée, son financement via Kickstarter étant bouclé. Prix : 249 € TTC (ou 6,99 €/mois) ; 99 € TTC (ou 2,99 €/mois) pour le kit d'extension avec relais sans fil. www.tado.fr

ses énergétiques et l'impact du rayonnement solaire. Mieux encore, tado° peut être loué sans engagement : appréciable pour tester ou pour les locataires ! La distribution est directe pour le moment avec une prestation d'installation par un professionnel si nécessaire. Une offre liée à la climatisation – tado° Cooling – est annoncée, son financement via Kickstarter étant bouclé. Prix : 249 € TTC (ou 6,99 €/mois) ; 99 € TTC (ou 2,99 €/mois) pour le kit d'extension avec relais sans fil. www.tado.fr

ses énergétiques et l'impact du rayonnement solaire. Mieux encore, tado° peut être loué sans engagement : appréciable pour tester ou pour les locataires ! La distribution est directe pour le moment avec une prestation d'installation par un professionnel si nécessaire. Une offre liée à la climatisation – tado° Cooling – est annoncée, son financement via Kickstarter étant bouclé. Prix : 249 € TTC (ou 6,99 €/mois) ; 99 € TTC (ou 2,99 €/mois) pour le kit d'extension avec relais sans fil. www.tado.fr