Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 9 novembre 2026

A bas les frigos connectés !



Une chronique de Didier Bailleux

Merci. On peut dire merci aux hackers qui se sont attaqués aux réfrigérateurs et congélateurs connectés de nos supermarchés. Non pas qu'on puisse en vouloir à ces appareils ou aux magasins eux-mêmes, mais ces pirates viennent de nous montrer la limite à ne pas dépasser dans la course folle à l'hyper connexion numérique. A quoi ça sert d'avoir les réfrigérateurs et congélateurs dont les températures sont pilotées à distance, à part nous rendre toujours plus dépend d'autrui et surtout nous rendre encore plus vulnérable ?

Mais qu'est ce qui a pris les responsables des magasins d'accepter l'installation d'appareils frigorifiques connectés ? Les personnels de ces dits magasins ne sont-ils pas les mieux placés pour s'assurer du bon fonctionnement de ces équipements, ils les ont sous les yeux ? Oui le progrès a ses limites. Ce sont des âmes malveillantes dont on peine d'ailleurs à trouver les motivations, qui viennent nous les montrer. Les sociétés qui ont développé ce service vont évidemment chercher à le sécuriser d'avantage. Ce qui ne fera, à mon humble avis, qu'exciter les hackers, qui y verront là un nouveau défi à relever. Mais bon sang revenez aux frigo normaux !

Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 9 novembre 2026

Mais en attentant on n’est peut-être pas obligé de tout connecter…

Vous l’aurez compris ici le frigo fait figure de symbole, car au fond il en va des frigos comme de nos libertés. Sous couvert de d’avantage de services, de tranquillité on est de plus en plus dépendant de la technique et de ceux qui la gère. Ne confions pas la conservation de nos camemberts à ces vauriens du numérique.

Le 2 novembre dernier, une cyberattaque a permis aux hackers de modifier à distance les paramètres de température des chambres froides de l’Établissement Français du Sang sur trois sites, sans toutefois, d’après l’EFS, entraîner de perte de produits sanguins.

Il y a quelques jours, le Crédit Mutuel Arkéa a été victime d’une cyberattaque. 100 millions d’euros ont été détournés. Le casse du siècle uniquement avec un ordinateur. Le plus cocasse c’est que cette banque s’est distinguée le mois dernier en remportant le prix de la meilleure initiative innovante, pour son Indice de Menace Cyber auprès d’un collège de spécialistes. Comme quoi.

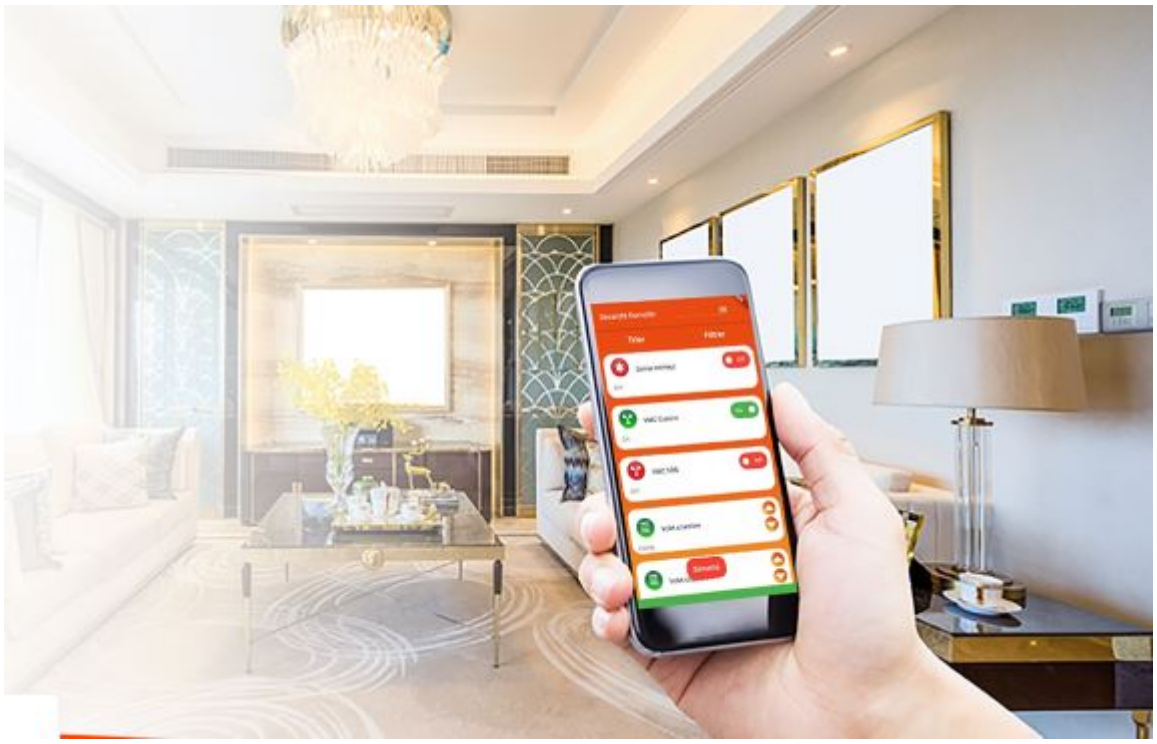
La vraie liberté sera dans le moins connecté possible ça c’est sûr.

On ose imaginer les conséquences si des hackers s’attaquaient aux systèmes d’information de la SNCF, du contrôle aérien, ou des transactions bancaires… On est loin de nos malheureux camemberts… Mais en attentant on n’est peut-être pas obligé de tout connecter… La vraie liberté sera dans le moins connecté possible ça c’est sûr.

A Avignon, ‘Devarchi domotic’ sécurise votre maison

Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 9 novembre 2026



Non contents d'avoir créé la solution de parking intelligent '[En place]', deux ingénieurs avignonnais s'illustrent depuis quelques années dans les solutions de domotique. Les deux génies s'appuient sur les dernières technologies pour sécuriser les habitations de particulier, les bâtiments ou les locaux professionnels.

Si les offres de sécurité autour de l'habitat sont légion sur le marché, Devarchi domotic, solution made in Avignon, peut se targuer d'être la seule à proposer un éventail de services aussi complet. Ce 1er opérateur de domotique inédit est fondé en juillet 2019 par Adil Cherkaoui, enfant de la cité papale. La société spécialisée dans la gestion à distance des équipements s'appuie sur le génie électronique et informatique. Pour assister aux démonstrations en temps réel, un appartement témoin est mis à disposition, rue Antoine Volard à Avignon. De quoi se rendre compte en quelques secondes de la différence avec une offre de sécurité plus classique. Tour d'horizon des 1001 fonctionnalités.

Interconnexion des habitations

« L'offre est assez inédite car nous nous positionnons en tant qu'opérateur de domotique. C'est un nouveau métier », nous explique Adil Cherkaoui, 33 ans. Les services proposés en matière de sécurité sont nombreux : la simulation de présence pour faire croire que quelqu'un est dans la maison, l'alerte aux voisins grâce à l'interconnexion des bâtiments qui permet de collecter les preuves et témoignages au moment du déclenchement de l'alarme, les effets dissuasifs avec une vraie sirène d'alarme intérieur et/ou extérieur et un effet stroboscopique pour perturber les sens de l'intrus ou la mise en évidence de l'infraction pour faciliter l'intervention des forces de l'ordre grâce aux alertes visuelles des éclairages.

Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 9 novembre 2026

Les caméras de surveillance ? Elles sont intégrées au sein même de l'application. Depuis ces caméras, il est possible de contrôler directement les ouvertures (porte, barrière) grâce au toucher. En plus de tous ces services, l'utilisateur peut contrôler ses équipements en illimité à distance (du bout du monde) et en temps réel. Par ailleurs, il peut automatiser des allumages ou des alertes sur des équipements en fonction du jour ou de l'heure.



Les solutions gravitent autour de la maison, au service de la sécurité et du confort. Photo d'illustration.

Commande à distance

Comme si cela ne suffisait pas, les ingénieurs ont poussé le concept encore plus loin dans l'ingéniosité. Le détecteur d'incendie pourra être couplé à un 'scénario' pour sauver des vies et limiter les dégâts. Lors d'un départ de feu, le système activera toutes les aérations pour l'évacuation des fumées, allumera les lumières pour faciliter les évacuations et déclenchera toutes les ouvertures (portes et portails) en temps réel pour faciliter l'accès aux pompiers. Outre l'apport en sécurité, le système offre des fonctionnalités pour améliorer le confort et faire des économies. Il est possible de commander à distance depuis l'application et en temps réel les différents équipements de la maison (éclairage, chauffage, climatisation, porte, ventilation, eau…). « L'automatisation est une des composantes les plus importantes car il peut y

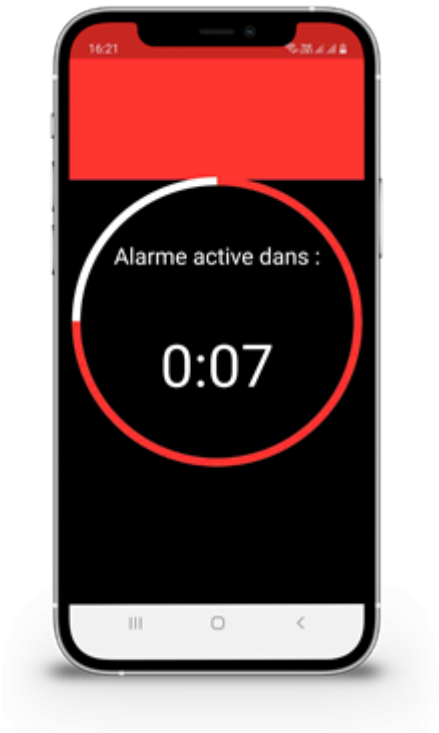
Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 9 novembre 2026

avoir de vraies interactions entre l'utilisateur et le bâtiment ou la maison connectée », précise le fondateur de ce bijou de technologie.

Particuliers et professionnels

Du locataire d'un appartement au chef d'entreprise qui gère un ou plusieurs bâtiments en passant par les maisons individuelles, « nous avons des offres adaptées pour chaque situation. » Les installations sont personnalisables et sur mesure, dans de l'ancien comme du neuf. La solution peut convenir pour un simple logement ou un gros bâtiment avec des annexes. « Grâce au cloud, nous pouvons adapter l'installation en fonction de la taille du projet », précise l'ingénieur. De l'avis des clients, la performance et la fiabilité sont étonnantes. Des professionnels qui ne pensaient pas que ce service existait sur le marché veulent désormais étendre l'installation à leur domicile ou leur résidence secondaire !



Tout se commande à distance via l'application mobile qui propose également une alarme.

La sécurité : priorité n°1

La solution Devarchi technologie a été conçue pour assurer le service même dans des conditions anormales (coupure d'électricité ou de connexion internet). La performance et la fiabilité du système sont aussi des enjeux de sécurité. « Nous disposons également d'une technique pour mettre en place des interrupteurs « SOS » qui peuvent être confondus avec les interrupteurs classiques. En cas de menace, il est possible de déclencher une alarme muette et d'alerter les proches. » Pour atteindre de tels niveaux de

Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 9 novembre 2026

performance et de sécurité, le système s'appuie sur les dernières technologies cloud et sur une architecture de câblage en filaire. Toutes les installations sont monitorées 24h/24 et 7j/7 par les services. Objectif ? Réaliser 500 installations pour 2022 sur Avignon et ses alentours. Eu égard aux premiers retours clients, le bouche-à-oreille saura nul doute faire grimper le compteur.

Informations pratiques :1 rue Antoine Volard, 84000 Avignon, 06.95.31.27.71, contact@devarchi-technologies.fr. Toutes les fonctionnalités sont à découvrir en cliquant ici.