

Acklio veut rendre compatibles les réseaux LPWAN et IP – 11.07

Acklio envisage faire face au nombre sans cesse croissant d'objets connectés et aux risques de sécurité liés au fait que les fournisseurs de technologie implémentent chacun leurs propres solutions de sécurité maison. La startup rennaise propose au moyen de sa technologie Static Context Header Compression (ou SCHC), intégrée à sa suite logicielle, de relier les réseaux LPWAN, utilisés par les objets connectés, et le protocole IP pour leur permettre de communiquer entre eux en dépensant une énergie moindre et surtout de bénéficier d'un haut niveau de protection.

Samsung s'associe à WiSilica pour créer des solutions d'éclairage intelligentes IoT – 11.07

WiSilica, un fournisseur de solutions IoT, et le coréen Samsung Electronics ont annoncé leur partenariat stratégique afin de développer des solutions IoT de nouvelle génération pour la gestion intelligente de l'éclairage. Les deux entreprises envisagent créer des expériences unifiées en matière d'éclairage et des outils d'efficacité énergétique. WiSilica est connu pour sa plate-forme IoT ARIXA, qui combine éclairage intelligent et services de localisation en temps réel.

Avec l'IoT Lauak optimise la gestion de ses flux de production – 12.07

Le groupe basque Lauak, spécialisé dans la fabrication de pièces et de structures aéronautiques va déployer la plus grosse installation de capteurs LoRa en intérieur. En effet, 14 000 capteurs LoRa, fournis par la start-up française Ineo-Sense vont être installés au sein de sa chaîne logistique. Ils viennent numériser la logistique et équiperont toutes les caisses de transport. Le Groupe Lauak prévoit de réduire de plus de 20% son lead time et d'optimiser l'organisation de ses équipes.

#Smart Lighting

#Industrial IoT



© Inmarsat 2019

Objenious et Sigfox vont offrir une couverture IoT mondiale – 09.07

Les opérateurs LPWAN français Sigfox et Objenious ont conclu un partenariat avec Kinéis et annoncé dans le même temps leur intention d'intégrer à la fin de l'année 2019 une connectivité satellitaire, en complément à leur réseau bas débit afin de répondre à la demande croissante de connectivité IoT, notamment dans le secteur de la logistique. Kinéis est un projet français de constellation de nano-satellites destinés à fournir des services d'IoT par satellite.

Huawei, Foxconn et Tencent forment une alliance pour accélérer l'IoT Industriel – 09.07

Huawei, Tencent et Foxconn, trois géants de la tech chinoise s'associent pour former la Shenzhen Industrial Internet Union, une alliance qui vise à accélérer le développement de l'IoT industriel, de l'AI, du Cloud, et du Big Data en Chine. L'alliance envisage également de concevoir les modèles économiques pertinents à l'avenir tant pour des clients industriels mais aussi pour des acteurs institutionnels ou des villes. Huawei, Foxconn et Tencent souhaitent enfin vendre davantage de services et d'outils à des entreprises en quête de compétitivité.

#IoT Alliance

Trend Micro sécurise les caméra IP de Vivotek en s'appuyant sur des solutions IoT – 08.07

Trend Micro est un leader mondial des solutions de cybersécurité. Grâce à son partenariat stratégique avec Vivotek, l'un des principaux fournisseurs de solutions de sécurité IP, les solutions de sécurité IoT de Trend Micro sont intégrées à des caméras IP déployées à l'échelle mondiale pour offrir une protection supérieure. Les caméras sont également protégées par le plus grand réseau mondial de renseignements sur les cybermenaces, qui offre une protection plus efficace contre toutes les menaces connues.

#IoT Security

La Providence améliore le service de nettoyage d'Uber à Paris grâce à une solution IoT – 09.07

La Providence, entreprise de nettoyage et propreté, a amélioré le service de nettoyage du hub régional d'Uber à Paris en s'appuyant sur la solution IoT Tork EasyCube. Des capteurs ont été intégrés aux distributeurs et systèmes de comptage des visiteurs afin de mesurer le niveau de réapprovisionnement et le nombre de visiteurs en temps réel. Les informations, disponibles en temps réel dans une application, ont permis au personnel de mieux planifier les interventions et d'éliminer les contrôles inutiles.

#Facility management