

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

46 produits certifiés TALQ facilitent les décisions d'investissement dans les Smart Cities

Le Consortium TALQ annonce plusieurs nouvelles certifications au standard TALQ

Piscataway, NJ, États-Unis – 26 octobre 2022 – Le Consortium TALQ, qui a développé le Protocole Smart City, interface OpenAPI standard pour les réseaux d'équipements smart city, compte officiellement 46 produits certifiés TALQ. Les produits certifiés comprennent des logiciels de gestion centralisée (CMS) et des réseaux de d'équipements connectés (ODN ; Gateways) de 32 fournisseurs différents à travers le monde pour diverses applications smart city. La certification de produits conformément au standard TALQ permet aux fournisseurs d'assurer la compatibilité de leurs produits avec ceux d'autres fabricants. Un nombre croissant de certifications TALQ signifie un large choix de systèmes pour les villes et communes et la possibilité d'éviter une dépendance à seul fournisseur lors d'investissements dans des solutions smart city telles que l'éclairage intelligent urbain, la gestion des déchets ou le contrôle de la circulation routière.



Les appels d'offres publics pour diverses applications smart city dans le monde entier intègrent de plus en plus de demandes de conformité à des standards internationaux. C'est l'une des raisons pour lesquelles le nombre de certifications TALQ augmentent presque mois après mois. Les fournisseurs veulent s'assurer que

leurs systèmes sont pérennes et permettent une interopérabilité avec d'autres acteurs du marché. Le TALQ Consortium, qui fête son 10^{ème} anniversaire en 2022, vérifie l'implémentation correcte de son protocole d'interface dans de nombreuses solutions smart city via une procédure de certification rigoureuse depuis 2017.

Les 46 produits actuellement certifiés en version TALQ 2 incluent 21 logiciels de gestion centralisée (CMS) et 25 réseaux de d'équipements connectés (ODN ; Gateways). Le site Web du Consortium reste l'unique source fiable listant l'ensemble des solutions officiellement conformes à TALQ.

«Nous sommes très fiers d'avoir notre puissant système de gestion centralisée BrightCity dans la liste des produits conformes à TALQ. Nous continuons de nous efforcer à atteindre notre objectif de fournir des produits interopérables et la certification TALQ est une étape significative permettant la coexistence de plusieurs réseaux de gestion d'éclairage urbain sur une excellente plateforme unique. Nous espérons que cela continuera d'accélérer l'adoption d'équipements de surveillance d'infrastructures critiques », affirme Amir Hirsch, Développement commercial, ST Engineering Telematics Wireless Ltd.

«TALQ fournit aux communes un protocole de communication normalisé permettant aux villes de mixer des produits de différents fournisseurs. Cela leur évite de s'engager avec une solution d'un unique fournisseur, ce qui facilite et rend plus transparente la mise en place d'une stratégie smart city sur le long terme », déclare Carlos Bay-Schmith, propriétaire de Sicom Electronics International S.A.

«Nous sommes fiers et ravis que notre CMS Luminizer ait passé avec succès la procédure de certification du protocole Smart City TALQ, un pas de plus dans notre engagement en faveur d'une totale interopérabilité, permettant à nos clients d'intégrer facilement dans leurs villes la gamme complète des solutions certifiées TALQ», indique Robert Tissing, directeur général de Luminext B.V.

«Nous sommes heureux de constater le succès de nos efforts réunis au cours de la dernière décennie dans la définition d'une norme attendue et reconnue. Mais notre travail ne s'arrête pas là. Nous continuons d'améliorer et d'élargir le protocole avec de nouveaux profils smart city en faisant évoluer nos outils de tests sophistiqués ainsi que le processus de certification lui-même», conclut Simon Dunkley, secrétaire général du TALQ Consortium.

Des images prêtes à l'impression sont disponibles en téléchargement sur <https://www.talq-consortium.org/news/presskit/>

À propos du Consortium TALQ :

Fondé en 2012, le Consortium TALQ a établi une norme reconnue à l'échelle internationale pour interfacier les logiciels de gestion avec les réseaux et équipements intelligents dans les villes, pour les

contrôler et les surveiller. Le protocole Smart City développé par le Consortium TALQ est une spécification pour l'échange d'informations, adaptée à une implémentation dans divers produits et systèmes. De cette manière, l'interopérabilité est maintenant possible entre les logiciels de gestion centralisée (CMS) et les réseaux d'équipements Smart City (ODN) de différents fournisseurs, de sorte qu'un seul et unique CMS peut contrôler différents ODN dans différentes zones d'une ville ou d'une région.

TALQ est un consortium industriel ouvert, comptant environ 50 entreprises membres actuellement. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site : www.talq-consortium.org

Produits conformes TALQ certifiés (TALQ Version 2) :

Logiciels de gestion centralisée (CMS) :

- Citylinx de BeeZeeLinx, France
- City Vision de Capelon, Suède
- IBOR de CGI, Pays-Bas
- MUSE de Citégestion, France
- Light Control CMS de Datek, Norvège
- StreetMan de Dhyan, États-Unis
- inteliLIGHT CMS de Flashnet, Roumanie
- SLV CMS de Itron, États-Unis
- SmartLinx de LED Roadway Lighting, Canada
- Luminizer de Luminext, Pays-Bas
- LuxSave Streetlight CMS de LuxSave, Suède
- PE Smart CMS Neptune de Paradox Engineering, Suisse
- LightingGale de Quantela, États-Unis
- EXEDRA de Schröder, Belgique
- CityMESH CMS de SICOM, Chili
- PLANet Telensa de Signify, Pays-Bas
- BrightCity de ST Engineering Telematics Wireless, Israël
- TelChina de TelChina, Chine
- CityManager de TVILIGHT, Pays-Bas
- Smart Firefly de Uvax, Espagne
- WeLight Manager de Wellness TechGroup, Espagne

Réseaux de dispositifs extérieurs (ODN) / Gateways :

- Citybox de Bouygues, France
- Plateforme Flashnet IoT de Flashnet, Roumanie
- SELC Gateway de Itron, États-Unis
- SLV Gateway de Itron, États-Unis
- SmartNodes solution de LACROIX City, Belgique
- Tegis de LACROIX City, France
- Ki de Lucy Zodion, Royaume-Uni
- LuxSave Streetlight GW de LuxSave, Suède
- Mayflower CMS intégrant la passerelle TALQ de Mayflower, Royaume-Uni
- WixLi Portal GW de NEXIODE, France
- Novaccess Smart City Platform de Novaccess, Suisse
- PE Smart GW de Paradox Engineering, Suisse
- NearSky de Quantela, États-Unis
- Requea Gateway de REQUEA, France
- DIMmy-web de Revetec, Italie
- EXEDRA de Schröder, Belgique
- Owlet IoT de Schröder, Belgique
- CITY GATEWAY de SICOM, Chili
- Interact City de Signify, Pays-Bas
- AGIL IoT Platform de ST Electronics (Info-Comm Systems), Singapour
- T-Light Gateway de ST Engineering Telematics Wireless, Israël
- Trilliant TALQ Gateway de Trilliant, Canada
- LwM2M TALQ Gateway de Urban Control, Royaume-Uni
- CA-13 de Uvax, Espagne
- Wittl TALQ Gateway de Wittl, France



Contact presse :

TALQ Consortium

Mme Eva Jubitz

445 Hoes Lane, Piscataway

NJ 08854, États-Unis

E-mail eva.jubitz@talq-consortium.org

Site internet www.talq-consortium.org