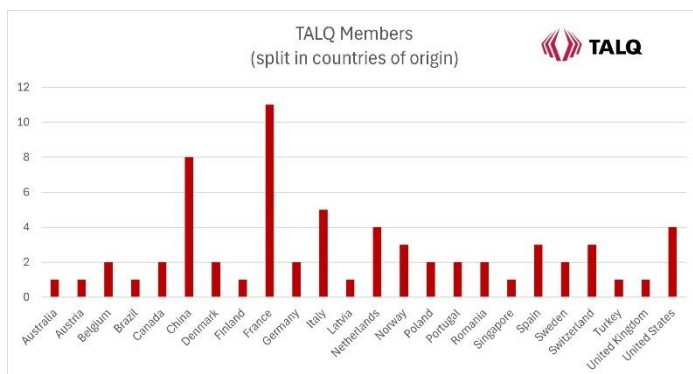


COMMUNIQUÉ DE PRESSE

La certification du Consortium TALQ : une norme mondialement reconnue pour les applications de villes intelligentes

Le Consortium TALQ compte 66 membres issus de 24 pays

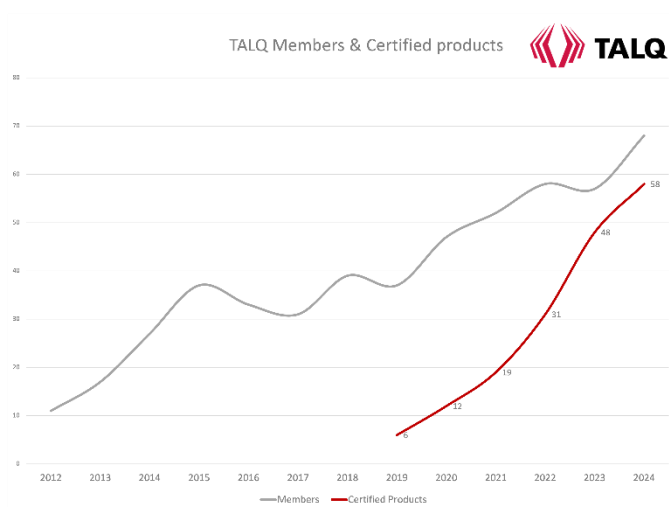
Piscataway, New Jersey, États-Unis – 30 septembre 2024 – Le Consortium TALQ, qui a développé le Protocole Smart City, norme d’interface internationale pour les applications de villes intelligentes, continue d’offrir des avantages aux villes du monde entier à travers un processus de certification rigoureux. De plus en plus de villes et services publics exigent désormais la certification du Consortium TALQ dans leurs appels d’offres afin de garantir l’interopérabilité entre les systèmes de différents fournisseurs. 58 produits certifiés TALQ sont actuellement disponibles auprès de 39 fabricants. À travers sa croissance continue et l’évolution constante du protocole, le consortium, qui compte désormais 66 entreprises membres issues de 24 pays, témoigne de son engagement à accélérer le progrès dans le domaine des solutions de villes intelligentes et à promouvoir des normes internationales.



Depuis plus de dix ans, TALQ aide les villes à prendre de meilleures décisions d’investissement et à garantir l’interopérabilité des systèmes d’éclairage urbain et autres applications de villes

intelligentes, de manière à éviter tout risque de dépendance à l’égard des fournisseurs. Le consortium poursuit sa croissance, et la liste de produits officiellement certifiés TALQ disponibles à l’échelle internationale continue de s’allonger. La certification du Consortium TALQ est exigée dans de plus en plus d’appels d’offres à travers de nombreux pays, ce qui prouve l’importance de cette norme internationale. Par ailleurs, la vaste répartition géographique des fournisseurs d’applications de villes intelligentes et des entreprises membres TALQ souligne sa portée internationale. Aujourd’hui, la clientèle a le choix entre 58 solutions officiellement certifiées TALQ avec des logiciels de gestion centralisée (CMS) et des passerelles de 39 entreprises différentes.

Les avantages de la certification du Consortium TALQ



Choisir une solution certifiée TALQ à l'heure d'investir dans de nouvelles applications de villes intelligentes comporte son lot d'avantages pour les villes et les services publics. Chaque produit certifié TALQ est soumis à des tests rigoureux en matière de fiabilité et de qualité. La procédure de test

standardisée assure l'interopérabilité en vue d'une intégration facile avec d'autres produits certifiés TALQ. Des Plugfests réguliers, qui placent les produits en conditions réelles, permettent de tester les produits certifiés et ceux en quête de certification ensemble, garantissant ainsi l'applicabilité pratique et la robustesse de la norme du protocole.

La procédure de certification du Consortium TALQ présente une particularité : tous les produits sont testés à l'aide d'un seul et unique outil standardisé, réservé exclusivement aux membres, de manière à garantir l'uniformité et la fiabilité tout au long de la certification. De plus, la Spécification TALQ intègre les meilleures pratiques de l'industrie, de manière à optimiser la mise en œuvre du produit et à améliorer la solution dans son ensemble. En choisissant des produits certifiés TALQ, les villes s'assurent d'adopter des technologies de pointe, garantissant ainsi la durabilité de leurs investissements de villes intelligentes.

« Nous sommes fiers de constater la portée internationale de la certification du Consortium TALQ, qui reflète le solide engagement de nos membres à persévérer dans leur objectif d'amélioration continue de leurs solutions individuelles de villes intelligentes. Cette portée témoigne également d'un dévouement absolu à satisfaire aux normes industrielles, » déclare Simon Dunkley, Secrétaire général du Consortium TALQ. « La certification du Consortium TALQ permet une intégration efficace et fluide de divers systèmes avec une garantie d'évolutivité à l'avenir. En nous appuyant sur les meilleures pratiques, nous veillons à ce que les produits certifiés TALQ soient prêts à répondre aux demandes en constante évolution des villes intelligentes à travers le monde. »

Le Consortium TALQ travaille en étroite collaboration avec des experts des villes intelligentes de manière à améliorer le protocole et à le faire évoluer en adéquation avec les besoins des marchés émergents. La dernière version du Protocole Smart City TALQ est toujours disponible en téléchargement public via le référentiel [GitHub](#).

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 les interfaces de logiciel de gestion en vue de contrôler et de surveiller des applications hétérogènes de ville intelligente. Le Protocole Smart City du Consortium TALQ est une spécification pour l'échange d'informations, adaptée à une implémentation dans divers produits et systèmes. De cette manière, une interopérabilité est permise entre les logiciels de gestion centralisée (CMS) et les réseaux d'appareils extérieurs (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 plus de 60 entreprises membres actuellement.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site : www.talq-consortium.org

Produits TALQ certifiés (TALQ Version 2) :

Logiciels de gestion centralisée (CMS) :

- AUGÉ de Algorab, Italie
- Citylinx de BeeZeeLinx, France
- City Vision de Capelon, Suède
- IBOR de CGI, Pays-Bas
- MUSE de Citégestion, France
- Light Control CMS de Datek, Norvège
- inteliLIGHT CMS de Flashnet, Roumanie
- ConnectCity Platform de Guangdong Rongwen Technology Group, Chine
- Luminizer IoT de IoT Labs, Norvège
- SLV CMS de Itron, États-Unis
- SmartLinx de LED Roadway Lighting, Canada
- LiLAMP de LiCON, Chine
- Urban de LUG, Pologne
- Luminizer de Luminext, Pays-Bas
- LiLAMP de Nanjing LiCON IoT Technology, Chine
- LuxSave Streetlight CMS de LuxSave, Suède
- PE Smart CMS Neptune de Paradox Engineering, Suisse
- StarRiver Pro de Sansi, Chine
- EXEDRA de Schréder, Belgique
- PLANet Telensa de Signify, Pays-Bas
- BrightCity de ST Engineering Telematics Wireless, Singapour
- TelChina de TelChina, Chine
- CityManager de TVILIGHT, Pays-Bas
- FondaCity de Zhejiang Fonda Technology, Chine

Réseaux d'appareils extérieurs (ODN) / Gateways :

- GridLight de Amplex, Danemark
- Citybox de Bouygues, France
- DLC Gateway IoT de Datek, Norvège
- Plateforme Flashnet IoT de Flashnet, Roumanie
- Fonda City de FondaTech, Chine
- ConnectCity de Guangdong Rongwen Technology Group, Chine
- RFLight2 de Hispaled, Espagne
- SELC Gateway de Itron, États-Unis
- SLV Gateway de Itron, États-Unis
- SmartNodes solution de LACROIX City, Belgique

- Tegis de LACROIX City, France
- SmartLinx Gateway de LED Roadway Lighting, Canada
- Leotek TALQ Gateway de Leotek, États-Unis
- Ki de Lucy Zodion, Royaume-Uni
- Luminizer Gateway de Luminext, Pays-Bas
- LuxSave Streetlight GW de LuxSave, Suède
- MOONS'_Gateway de MOONS', China
- LiLAMP de Nanjing LiCON IoT Technology, Chine
- WixLi Portal GW de NEXIODE, France
- Novaccess Smart City Platform de Novaccess, Suisse
- PE Smart GW de Paradox Engineering, Suisse
- Requea Gateway de REQUEA, France
- DIMmy-web de Revetec, Italie
- StarRiver Pro Gateway de Sansi, Chine
- EXEDRA de Schröder, Belgique
- Owlet IoT de Schröder, Belgique
- Citygrid TALQ Gateway de Seneco, Denmark
- Interact City de Signify, Pays-Bas
- AGIL IoT Platform de ST Electronics (Info-Comm Systems), Singapour
- T-Light Gateway de ST Engineering Telematics Wireless, Singapour
- TelChina from TelChina, Chine
- Trilliant TALQ Gateway de Trilliant, Canada
- UbiVu de Ubicquia, États-Unis
- ANDROS LIVE de UMPI, Italie
- NEOS de Urbioled, Roumanie

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