

# Nueva versión aporta más control y color a la iluminación exterior inteligente

TALQ Consortium publica la versión 2.6.0 del [Smart City Protocol](#)

PISCATAWAY, NJ, USA, April 15, 2024 /EINPresswire.com/ -- El TALQ Consortium ha lanzado una nueva versión 2.6.0 de su [Smart City Protocol](#), un estándar de interfaz global para redes de



Como es natural, la estructura y el objetivo del Protocolo TALQ no cambian. Estamos orgullosos de añadir continuamente soluciones innovadoras que responden a las demandas de los operadores. "

*José Sanchis, Chairman TALQ Certification Workgroup*

dispositivos de ciudades inteligentes. La continua evolución del protocolo garantiza la adaptación constante del estándar de la interfaz a las necesidades cambiantes del mercado. La versión 2.6.0 introduce un nuevo perfil Cabinet Control, una ampliación de los periodos activos y nuevos comandos para control del color, ajustándose estos últimos a la definición de DALI-2 (IEC 82386) Parte 209. Como siempre, la nueva versión del protocolo TALQ (tanto el modelo de datos como las definiciones de OpenAPI) está disponible de forma pública y gratuita en GitHub.

El Consorcio evalúa y da prioridad a las opiniones de miembros, socios y clientes para mejorar constantemente el protocolo. Como resultado, se han introducido nuevas funciones y corregido pequeños errores en TALQ para hacer su uso más sencillo y eficiente.

La novedad más importante de esta versión es la incorporación del perfil TALQ Cabinet Control, una extensión completa que combina funciones ya existentes con algunas nuevas. Este nuevo perfil mejora la compatibilidad entre sistemas para el control de armarios de iluminación, permitiendo un control segmentado de las luces.

Otra mejora significativa en la versión 2.6.0 es la extensión del concepto de periodo activo desde el "Contol Service" al "Data Collection Service". Esta extensión permite a los usuarios limitar el registro de datos a periodos específicos, utilizando parámetros como horas de reloj astronómico, horas fijas o salidas de sensores. Esta flexibilidad añade una nueva capa de personalización para dar respuesta a diversas necesidades y preferencias.

Además, la nueva versión introduce comandos específicamente diseñados para el control del

