

### PRESSEMELDUNG

# Intelligente Ausschreibungen für zukunftssichere Straßenbeleuchtungs-Systeme

TALQ Consortium veröffentlicht aktualisierte Ausgabe des Leitfadens für Ausschreibungen 'smarter' Außenbeleuchtung

Piscataway, New Jersey, USA / Frankfurt am Main – 10.03.2016 – Das TALQ Consortium, das eine weltweite Standardschnittstelle zur Steuerung von Außenbeleuchtungs-Systemen entwickelt hat, unterstützt Städte und Gemeinden dabei, Ausschreibungen für zukunftssichere sowie kosten- und energiesparende Beleuchtungsanlagen zu erstellen. Auf der Fachmesse Light + Building in Frankfurt stellt TALQ die überarbeitete, zweite Ausgabe des bewährten Leitfadens für Straßenbeleuchtungs-Ausschreibungen vor. Die 'Ausgabe 2' ist in Englisch und Deutsch erhältlich, weitere Sprachversionen folgen in Kürze.



Im Jahr 2012 haben führende Hersteller der Beleuchtungsindustrie das TALQ Consortium gegründet, um eine international anerkannte Software-Standardschnittstelle zur Steuerung und Überwachung von heterogenen Außenbeleuchtungs-Systemen zu entwickeln – und um die umfassende Kompatibilität von Hard- und Software unterschiedlicher Hersteller zu garantieren. Nach dem Abschluss der Testprozeduren und dem ersten erfolgreichen Plugfest im Dezember

2015, wird die Zertifizierung erster Systeme für das zweite Halbjahr 2016 erwartet. Die Messe Light + Building ist eine ideale Gelegenheit für Beleuchtungsexperten und öffentliche sowie industrielle Auftraggeber sich aus erster Hand über die TALQ Spezifikation sowie die Intelligenz und umfassende Funktionalität des TALQ Test-Tools zu informieren.

Modernisierungen von Beleuchtungsnetzwerken und Straßenbeleuchtungs-Steuerungssystemen sind immer eine Herausforderung für Städte, Kommunen, Betreiber und Projektentwickler, da es sich hierbei um echte Langzeitinvestitionen handelt, die über Jahrzehnte hinweg im Einsatz sind. Zudem müssen Städte – gleichgültig ob sie auf dem Weg zur 'Smart City' sind oder nicht – ganz verschiedene Aspekte in den Ausschreibungsprozess mit einbeziehen: Maximale Energieersparnis, das Senken von CO<sub>2</sub>-Emissionen und



das Reduzieren der Betriebskosten bei gleichzeitiger Erhöhung der Effizienz und verbesserter Beleuchtungsqualität. Der Wettbewerb soll gefördert werden damit beste Preise verhandelt werden können und darüber hinaus bevorzugen Auftraggeber von festinstallierten Systemen zukunftsoffene Lösungen.

Um Ausschreibungsprozesse zu erleichtern und zu unterstützen, gibt das TALQ Consortium eine zweite, aktualisierte Version des Leitfadens für Ausschreibungen intelligenter Außenbeleuchtung heraus. Das Dokument, inzwischen in Englisch und Deutsch verfügbar, bietet einen umfassenden Überblick über aktuelle technische Anforderungen und liefert Textbausteine für eine vollständige und vorausschauende Ausschreibungsunterlage. Der Leitfaden für intelligente Straßenbeleuchtungs-Ausschreibungen ist beim TALQ Consortium kostenfrei erhältlich. Weitere Sprachversionen erscheinen noch vor dem Sommer 2016.

**Druckfähiges Bildmaterial** finden Sie zum Download unter www.talq-consortium.org/news/presskit

#### Messekalender:

Light + Building, 13. – 18.03.2016 in Frankfurt am Main. Sie finden den TALQ-Stand in **Halle 5.0, Standnummer D30**.

## Über das TALQ Consortium:

Gegründet im Jahr 2012, hat sich das TALQ Consortium zur Aufgabe gemacht, eine international anerkannte Software-Standardschnittstelle zur Steuerung und Überwachung von unterschiedlichen Außenbeleuchtungs-Systemen zu entwickeln. Die neue TALQ Schnittstelle ist eine Spezifikation für den Informationsaustausch, die in ganz unterschiedlichen Produkten und Systemen eingesetzt werden kann. Auf diese Weise wird eine Kompatibilität zwischen Central Management Systemen (CMS) und Straßenbeleuchtungsnetzwerken verschiedener Hersteller erreicht, so dass ein einzelnes zentrales Softwaresystem verschiedene Außenbeleuchtungsnetzwerke in einer Stadt oder Region gemeinsam steuern kann.

TALQ ist ein offenes Industriekonsortium mit über 35 Mitgliedsfirmen weltweit. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="www.talq-consortium.org">www.talq-consortium.org</a>

#### Pressekontakt:

TALQ Communications Consultant

Frau Eva Jubitz, JUBITZ & SOCI E-Mail <u>eva.jubitz@talq-consortium.org</u>

Landshuter Allee 44 Telefon +49 89 200 625 40

80637 München Internet <u>www.talq-consortium.org</u>