

PRESSEMELDUNG

## Intelligente Ausschreibungen für ‚Smart Cities‘

TALQ Consortium veröffentlicht Leitfaden für zukunftssichere Ausschreibungen für Außenbeleuchtung

**Piscataway, New Jersey – 28.07.2015 – Das TALQ Consortium, eine Organisation zur Entwicklung einer weltweiten Standardschnittstelle zur Steuerung von Außenbeleuchtungs-Systemen, unterstützt Städte bei der Absicherung und Vervollständigung ihrer Ausschreibungsverfahren. Der soeben veröffentlichte Leitfaden ‚Pocket Guide for Smart Outdoor Lighting Tenders‘ bietet Entscheidungsträgern eine exzellente Grundlage zur Erstellung von zukunfts-offenen sowie kosten- und energiesparenden Ausschreibungen im Bereich Straßenbeleuchtung. Die erste Ausgabe des Leitfadens ist ab Ende Juli 2015 auf Englisch erhältlich, Übersetzungen in weitere Sprachen sind für die zweite Ausgabe, gegen Jahresende, geplant.**



Die Erneuerung von Außenbeleuchtungs-Kontrollsystemen und weitläufiger Straßenbeleuchtungsinstallationen ist eine komplexe und hochtechnische Herausforderung für Städte, Gemeinden, Betreiber und Projektentwickler. Viele Städte verfügen nur über einen begrenzten

Erfahrungsschatz was Ausschreibungsverfahren für Straßenbeleuchtung betrifft, da diese häufig mit langfristigen Verträgen vergeben werden. Zudem handelt es sich hierbei um einen Bereich, in dem es in den letzten Jahren zu einem signifikanten Technologiewandel gekommen ist.

Darüber hinaus möchten sich zahlreiche Kommunen zu ‚Smart Cities‘ entwickeln und sondieren, wie Investitionsprogramme diesen Weg unterstützen können. Denn Städte müssen heutzutage diverse Aspekte – wie Energiesparen, Reduktion des Kohlendioxid-Ausstoßes, Steigerung der Effizienz und Senkung der operativen Kosten – gleichzeitig berücksichtigen. Und zu guter Letzt möchten sie sich nicht in die Abhängigkeit einzelner Hersteller begeben, sondern den Wettbewerb stärken um beste Preise und Zukunftssicherheit zu gewährleisten.

Aus diesen Beweggründen hat das TALQ Consortium – ein offenes Industriekonsortium, das von führenden Beleuchtungstechnikherstellern gegründet wurde – einen Leitfaden zur Erstellung cleverer und umfassender Ausschreibungen



zusammengestellt. Das Dokument soll den Auftraggebern nicht nur einen schnellen Überblick über den aktuellen Stand der Technik geben, sondern auch konkrete Formulierungsvorschläge für die Ausschreibungsunterlagen liefern.

“Wir haben erlebt, dass Städte und Projektentwickler häufig mit der Festlegung der notwendigen und sinnvollen Spezifikationen für ihre spezifischen Bedürfnisse in ihren Ausschreibungen überfordert sind.“ erklärt

Gerard Lokhoff, Secretary General, TALQ Consortium, die Entstehung des Leitfadens. „Daher haben wir eine ganze Reihe von Ausschreibungen für Außenbeleuchtung internationaler Großstädte analysiert, um die Kernkomponenten einer modernen und intelligenten Ausschreibung zusammenzustellen. Diese haben wir dann mit dem breiten Industrie-Know-how und Erfahrungswissen unserer Mitglieder ergänzt und abgeglichen.“

Der Leitfaden für intelligente Straßenbeleuchtungs-Ausschreibungen kann ab Ende Juli 2015 – derzeit nur auf Englisch – beim TALQ Consortium kostenfrei angefordert werden.

**Druckfähiges Bildmaterial** finden Sie zum Download unter [www.talq-consortium.org/news/presskit](http://www.talq-consortium.org/news/presskit)

#### **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 derzeit rund 30 Mitgliedsfirmen weltweit. Weitere Informationen finden Sie unter [www.talq-consortium.org](http://www.talq-consortium.org)

#### **Pressekontakt:**

TALQ Communications Consultant

Frau Eva Jubitz, JUBITZ & SOCI

Landshuter Allee 44

80637 München

E-Mail

[eva.jubitz@talq-consortium.org](mailto:eva.jubitz@talq-consortium.org)

Telefon

+49 89 200 625 40

Internet

[www.talq-consortium.org](http://www.talq-consortium.org)