

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie herzlich zur STADT LICHT + VERKEHR nach Leipzig einladen. Unsere Fachtagung bleibt in ihrem siebten Jahr das bewährte Forum für die Vernetzung von Betreibern, Herstellern, Forschern und Verbänden rund um **adaptive Straßenbeleuchtung, Verkehrstelematik und intelligente Stadt** sein.

Freuen Sie sich mit uns auf Beiträge zu Anforderungen an die Beleuchtung, Spezifikation und Planung, Verkehrs- und Parkraummanagement, Datengewinnung in der intelligente Stadt, Rollout der Elektromobilität und smarte Ampeln. Ausgewiesene Experten stellen Ihnen Trends bei Entwicklung und Betrieb smarter Infrastrukturen vor und diskutieren mit Ihnen neue Problemsichten und Erfahrungen aus der Praxis in den Städten Wien, Heidelberg, Solingen, Salzburg, Dresden und Münster.

Die Fachtagung STADT LICHT + VERKEHR wird in diesem Jahr von der evermind GmbH mit freundlicher Unterstützung der Deutschen Lichttechnischen Gesellschaft (LiTG) und dem Netzwerk Ladeinfrastrukturen organisiert.

Wir würden uns sehr freuen, wenn auch Sie am 27. und 28. November 2018 in Leipzig dabei sind.

Ihr Organisationsteam,  
Dr. Gerd Arnold und Irina Kleshch

#### ANMELDUNG

Bitte nutzen Sie die Online-Buchung auf unserer neuen Website <https://stadt-licht-verkehr.de>

LiTG-Mitglieder erhalten mit dem Aktionscode LITG2018 zusätzlich 10 % Rabatt auf den Preis für Unternehmen und Kommunen.

#### AUSSTELLUNG

Während der Fachtagung findet eine Fachausstellung statt, auf der sich verschiedene Hersteller von Beleuchtungstechnik präsentieren.

#### ZEIT

Dienstag, 27. November 2018 von 12:00 bis ca. 22:30 Uhr  
Mittwoch, 28. November 2018 von 9:00 Uhr bis 16:00 Uhr

#### ORT

MedienCampus • Poetenweg 28 • 04155 Leipzig  
[www.medien-campus-villa-ida.de](http://www.medien-campus-villa-ida.de)



[www.stadt-licht-verkehr.de](http://www.stadt-licht-verkehr.de)

Mit freundlicher Unterstützung von

OSRAM

siteco

traxone:cue



TRIDONIC

SCHMIDT STRAHL RADEMACHER

#### FRAGEN ZUM INHALT

Dr.-Ing. Gerd Arnold  
Telefon: +49 341 25396628  
E-Mail: [ga@evermind.de](mailto:ga@evermind.de)

evermind GmbH  
Essener Straße 100  
04357 Leipzig

#### FRAGEN ZUR ORGANISATION

Irina Kleshch  
Telefon: +49 341 25396644  
E-Mail: [ik@evermind.de](mailto:ik@evermind.de)

Telefon: +49 341 2539660  
[fachtagung@stadt-licht-verkehr.de](mailto:fachtagung@stadt-licht-verkehr.de)  
<https://stadt-licht-verkehr.de>

## 7. FACHTAGUNG

# STADT LICHT + VERKEHR

27. und 28. November 2018 | Leipzig



Netzwerk  
Ladeinfrastrukturen



# TAG 1: DIENSTAG, 27. NOVEMBER 2018

12:00 Einlass und Mittagessen

13:00 **Begrüßung durch Rainer Barth (Stadt Leipzig) und Dr. Gerd Arnold (evermind GmbH)**

## Intelligente Stadt

13:10 **Digitalisierung in der Beleuchtung – Pro und Contra**  
R. Barth (Stadt Leipzig)

13:40 **Diginet-PS: Adaptive Beleuchtung und Sensorik im Kontext autonomen Fahrens**  
A. Krensel (TU Berlin)

14:10 **Smart City Konzept HIP**  
R. Herb (Stadtwerke Heidelberg)

14:40 **Kurzpräsentation der Aussteller**

15:00 Kaffeepause

15:50 **Notrufprojekte in öffentlichen Bereichen unter Einsatz der Beleuchtungsinfrastruktur**  
J. Schneck (VS LIGHTING Solutions, Lüdenscheid),  
M. Schenkelberg (Schneider Intercom, Erkrath)

## Anforderungen an die Beleuchtung

16:20 **Warum Anwohner nicht über Verkehrssicherheit in der Straßenbeleuchtung urteilen können**  
Prof. S. Völker (TU Berlin)

16:50 **Modernes Licht für Menschen – Stadtbeleuchtung aus Nutzer und Betreibersicht**  
B. Wintersteller (Stadt Salzburg)

17:20 **Diskussion „Wird Licht zum Abfallprodukt in der Straßenbeleuchtung?“**  
Moderation R. Barth (Verkehrs- und Tiefbauamt, Leipzig)

18:00 Ende Vortragsprogramm Tag 1

19:30 **Abendveranstaltung im Restaurant MAX ENK**  
Der historische Speisesaal des Städtischen Kaufhauses ist heute ein Restaurant alter klassischer Schule und befindet sich direkt im Stadtzentrum.

# TAG 2: MITTWOCH, 28. NOVEMBER 2018

## Spezifikation und Planung der Stadtbeleuchtung

9:00 **Es werde Licht – Ein Leitfaden zur Modernisierung der Straßenbeleuchtung**  
Dr. M. Schönhardt (e-con GmbH, Berga)

9:30 **Digitale Zukunft der Stadtlichtgestaltung**  
N. Wasserfurth (Studio DL | CREATIVE LIGHT DESIGN, Hildesheim)

10:00 **Neues Licht für Fußballplätze – Lohnt sich der Wechsel zu LED Technik heute schon?**  
W. Roedel (Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Traunreut)

10:30 Kaffeepause

## Technische Umsetzung der Beleuchtung

11:15 **Innovative, effiziente und sichere Außenbeleuchtung für kleine und große Kommunen**  
Dr. P. Dudek (Tridonic GmbH & Co. KG, Dornbirn)

11:45 **Wohin entwickelt sich SmartLighting bei der Stadt Solingen**  
C. Dorenbeck (Technische Betriebe Solingen)

12:15 **Bewegtes Licht auf dem Geh-Radweg**  
A. Groot-Körmelink (Tiefbaumt Stadt Münster)

12:45 Mittagessen

## Projekte und Lösungen im Bereich der Verkehrstelematik

13:45 **Von der Strategie zum Rollout der Elektromobilität in Wien**  
H. Bekehrti (MA 33 - WIEN LEUCHTET, Wien)

14:15 **Blitz- und Überspannungsschutz für die Ladeinfrastruktur und Elektrofahrzeuge**  
S. Kornprobst, T. Kerschensteiner (DEHN + SÖHNE GmbH & Co. KG., Neumarkt)

14:45 **Selbstgesteuerter Verkehr – Die Ampel von Morgen**  
Dr. M. Rausch (Roland Müller Küsnacht AG, Dresden)

## Sicherheit durch Licht

15:15 **Wieviel Licht braucht Sicherheit? – Planungsparameter einer Sicherheitsgeometrie**  
D. Storp (Sicherheit und Raum, Marl)

16:00 Ende der Veranstaltung

*Änderungen vorbehalten*

## Teilnahmegebühren

Unternehmen	650,00 €
Kommunen und Öffentliche Hand	320,00 €
Wissenschaftler aus der Forschung	215,00 €

*LITG-Mitglieder erhalten 10 % Rabatt mit dem Code: LITG2018*

Alle Gebühren verstehen sich zzgl. MwSt. In der Gebühr enthalten sind die Teilnahme, die Tagungsunterlagen, Mittagessen und Erfrischungen während der Pausen sowie die Abendveranstaltung am 27. November 2018.