

LPWA Kongress

LowPowerWideArea

Die große Bühne für schmale Daten im Internet of Things

Schmalband schlägt Breitband?!

Das sind die Vorteile der LPWA- gegenüber der Breitband-Technologien!

Innovative und spannende IoT-Pilotprojekte

Erleben Sie Anwendungsbeispiele, die Sie überraschen werden!

Lokale oder globale Netzwerke?

Für diese Anforderungen bietet LPWA die passende Lösung!

Safety & Security im Internet of Things

Was müssen Sie über die sichere Übertragung von schmalen Daten wissen?

Interoperabilität

Worauf Sie bei der Auswahl der Hard- und Software achten müssen, um Ihre Systeme energieeffizient zu vernetzen!

Zukunftsaussichten

Seien Sie smart und sparen Sie Zeit und Kosten, um sich für eine vernetzte Zukunft optimal aufzustellen!

PREDICTIVE MAINTENANCE

UTILITY

SMART CITY

SMART FACTORY

HEALTHCARE

ASSET TRACKING/
LOGISTICS

AGRICULTURE

Unabhängig, informativ, zukunftsweisend!

Ihr Moderator:



Prof. Dr.-Ing.
Axel Sikora
Hochschule Offenburg

Die Experten:



Dr. Olga Willner
ITK-Projektleiterin
DB Station&Service



Josef Bernhard
Standardisierungsgruppe
ETSI LTN, Leiter Gruppe
RFID und Funksysteme,
Fraunhofer IIS



Wolfgang Thieme
Business
Development Manager,
Fraunhofer IIS



Dr. Chirine Eteadzadeh
Gründerin
und Institutsleiterin,
SmartCity.institute

13. und 14. November 2017 in Frankfurt/M.

Content Partner



Melden Sie sich bis zum 31. Juli 2017
an und sichern Sie sich
150,- € Frühbucherrabatt.

Veranstalter



LPWA Kongress

LowPowerWideArea

6 Gründe, warum es sich für Sie lohnt teilzunehmen:



Neutrale Plattform

Vergleichen Sie die wichtigsten LPWA Netzwerke LoRaWAN™, Sigfox, NB-IoT und MIOTY™ - direkt und unabhängig.



Aktuelle Stunde

Erfahren Sie alles über die aktuellen Entwicklungen zur Netzausrollung und -verfügbarkeit.



Expertenwissen aus erster Hand:

Tauschen Sie sich mit erfahrenen Anwendern über Kosten, Datenschutz und die Vielfältigkeit der Einsatzgebiete aus.



Lessons Learned

Profitieren Sie von den Erfahrungen aus bereits realisierten Pilotprojekten und vermeiden Sie Fehler bei Ihren eigenen Anwendungen.



Konkrete Handlungsempfehlungen

Lernen Sie, wie Sie mit LPWA die Fernüberwachung Ihrer Maschinen und Anlagen optimieren können.



Networking auf Augenhöhe

Erweitern Sie Ihr Netzwerk und treffen Sie Gesprächspartner, Anwender und Experten aus allen IoT-Anwendungsbranchen.

Durch den Kongress führt Sie kompetent und unabhängig Ihr Moderator:



Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Ing. Dipl. Wirt.-Ing. Axel Sikora, Hochschule Offenburg

ist Wissenschaftlicher Direktor des Instituts für verlässliche Embedded Systems und Kommunikationselektronik (ivESK) der Hochschule Offenburg. Er ist einer der führenden Experten Deutschlands für Kommunikationslösungen für eingebettete Systeme, u.a. für LoRaWAN™, SIGFOX und NB-IoT. Somit verbindet er die Forschung und die Anwendung perfekt und kann einen neutralen Überblick über die Technologien bieten.

Vorhang auf für Ihre Referenten:

Der digitale Bahnhof: Fernüberwachung von Bahnhofsuhren mit LoRaWAN™



Dr. Olga Willner

ITK-Projektleiterin,
DB Station&Service AG

PRAXISVORTRAG



Josef Bernhard

Mitglied der **Standardisierungsgruppe ETSI LTN** und Leiter Gruppe RFID und Funkssysteme, **Fraunhofer IIS**

EXPERTENVORTRAG

Fraunhofer MIOTY – der neue Standard für LPWAN Kommunikation



Wolfgang Thieme

Business Development Manager,
Fraunhofer IIS

EXPERTENVORTRAG

One day in the future 2030 – das urbane Leben im Zeitalter des IoT



Prof. h.c. Dr. Chirine Etezadzadeh

Gründerin und Institutsleiterin,
SmartCity.institute

TRENDVORTRAG

» Die Verfügbarkeit von kostengünstigen energieeffizienten Wireless-Technologien mit geringen Bandbreiten und extrem großen Reichweiten wird die Entwicklung des Internet der Dinge wesentlich beschleunigen. «

Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora

Seien Sie gespannt auf die Themenhighlights:

Schmalband schlägt Breitband?!

Verlängerung der Batterielaufzeiten, starke Signalausbreitung mit hoher Gebäudedurchdringung. Vorteile der „LowPowerWideArea“-Technologien gegenüber der Breitband-Technologien.

Innovative und spannende Pilotprojekte!

Von smarten Bahnhofsuhren über vernetzte Trafostationen – zahlreiche Anwendungsbeispiele, die Sie überraschen werden!

Lokale oder globale Netzwerke?

Für welche Anforderungen bietet LPWA die passende Lösung?

Safety & Security im Internet of Things

Was Sie über die sichere Übertragung von schmalen Daten wissen müssen!

Interoperabilität

Worauf Sie bei der Auswahl der geeigneten Hard- und Software achten müssen, damit die Zusammenarbeit verschiedener Systeme gewährleistet ist.

Zukunftsaussichten

Seien Sie smart und stellen Sie sich für eine vernetzte Zukunft optimal auf!

Zielgruppe

Dieser zweitägige Kongress richtet sich an **Vorstände** und **Geschäftsführer, CTO, Entscheider** und **leitende Mitarbeiter, Produkt- und Projektmanager** aus **Innovation und Business Development in IoT-Anwendungsbranchen**.

Nutzen Sie unseren Digitalisierungs-Blog: Wir berichten laufend über die Schmalband-Technologien und Anwendungen im IoT!

Digitalisierungs-Blog

News und Trends zum Thema Digitalisierung!

Jetzt
folgen!



www.management-circle.de/digitalisierung/blog

[@digi_circle](https://twitter.com/digi_circle)

Sie haben noch Fragen? Gerne!

Rufen Sie mich an oder schreiben Sie mir eine Email. Gerne berate ich Sie persönlich und beantworte Ihre Fragen zur Veranstaltung.



Cornelia Masbaum, Projektmanagerin
Tel.: +49 6196 4722-630
E-Mail: cornelia.masbaum@managementcircle.de

Nutzen Sie diese exklusive Plattform und werden Sie Sponsor oder Aussteller der Veranstaltung!

Für Informationen zur Zielgruppe, zu Ausstellungskapazitäten und Sponsoringkonzepten stehe ich gerne zur Verfügung. Ich freue mich auf Ihren Anruf!



Florian Lang, Sales Manager
Tel.: +49 6196 4722-697
E-Mail: Florian.Lang@managementcircle.de

Anmeldung/Kundenservice



Anmeldung: +49 61 96 47 22-700
Fax: +49 61 96 47 22-999
E-Mail: anmeldung@managementcircle.de
Internet: www.managementcircle.de/lpwa
Postanschrift: Management Circle AG
Postfach 56 29, 65731 Eschborn/Ts.
Telefonzentrale: +49 61 96 47 22-0

LPWA Kongress

Ich/Wir nehme(n) teil

LWPA Kongress

13. und 14. November 2017 in Frankfurt/M. 11-8574

Ich interessiere mich für Sponsoring- und Ausstellungsmöglichkeiten.

Veranstaltungsort

House of Logistics & Mobility (HOLM)

Bessie-Coleman-Straße 7 • 60549 Frankfurt/Main

Empfohlenes Übernachtungshotel

Holiday Inn Frankfurt Airport

Bessie-Coleman-Straße 16 • 60549 Frankfurt am Main
Tel.: +49 69 87407950 • Email: info@hi-frankfurt.de
Web: www.hi-frankfurt.de

Zimmerreservierung

Für unsere Kongressteilnehmer steht im empfohlenen Übernachtungshotel ein begrenztes Zimmerkontingent zum Vorzugspreis zur Verfügung. Nehmen Sie die Reservierung bitte rechtzeitig **selbst direkt im Hotel unter Berufung auf Management Circle vor**.

Teilnahmebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Die Teilnahmegebühr für den Kongress beträgt inklusive Business Lunch, Kaffeepausen, Erfrischungsgetränken, Dokumentation und des Get-togethers am Abend des ersten Kongresstages € 2.095,-. Sollten mehr als zwei Vertreter desselben Unternehmens an der Veranstaltung teilnehmen, bieten wir **ab dem dritten Teilnehmer 10 % Preisnachlass**. Bis zu zwei Wochen vor der Veranstaltung können Sie kostenlos stornieren. Bei Stornierung der Anmeldung zu einem späteren Zeitpunkt oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Teilnahmegebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Alle genannten Preise verstehen sich zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Mit der Deutschen Bahn ab € 99,- zur Veranstaltung.
Infos unter:

www.managementcircle.de/bahn



Datenschutzhinweis

Die Management Circle AG und ihre Dienstleister (z.B. Lettershops) verwenden die bei Ihrer Anmeldung erhobenen Angaben für die Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen Angebote zur Weiterbildung auch von unseren Partnerunternehmen aus der Management Circle Gruppe per Post zukommen zu lassen. Unsere Kunden informieren wir außerdem telefonisch und per E-Mail über unsere interessanten Weiterbildungsangebote, die den vorher von Ihnen genutzten ähnlich sind. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke selbstverständlich jederzeit gegenüber Management Circle AG, Postfach 56 29, 65731 Eschborn, unter datenschutz@managementcircle.de oder telefonisch unter +49 6196 4722-500 widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen.

Melden Sie sich bis zum 31. Juli 2017 an
und sichern Sie sich 150,- € Frühbucherrabatt.

1

Name/Vorname ▲

Position/Abteilung ▲

2

Name/Vorname ▲

Position/Abteilung ▲

3

Name/Vorname ▲

Position/Abteilung ▲ 10% PREISNACHLASS AB DEM 3. TEILNEHMER

Firma ▲

Straße/Postfach ▲

PLZ/Ort ▲

Telefon/Fax ▲

E-Mail ▲

Datum ▲ Unterschrift ▲

Ansprechpartner/in im Sekretariat ▲

Anmeldebestätigung bitte an ▲ Abteilung ▲

Rechnung bitte an ▲ Abteilung ▲

100 ○ 100-200 ○ 200-500 ○ 500-1000 ○ ÜBER 1000

FL/BZU