

Anmeldung

Bitte melden Sie sich via Telefon, Fax, E-Mail oder Online bis zum **19. August 2019** an.

ONLINE: www.mvkiel.de/digitalewoche-2019

TELEFON: 0431 / 26095-2311

TELEFAX: 0431 / 26095-2082

E-MAIL: Diane.Harm@mvkiel.de

STICHWORT: Digitale Transformation

Bitte in **DRUCKSCHRIFT** ausfüllen!

Ich nehme mit insgesamt Person/en teil.

NAME

FIRMA

ADRESSE

E-MAIL

TELEFON

Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten in der ausliegenden Teilnehmerliste veröffentlicht werden.

ORT, DATUM, UNTERSCHRIFT

Veranstaltungsort



Müllverbrennung Kiel GmbH & Co. KG,
Theodor-Heuss-Ring 30
24 114 Kiel



Rückfragen

Frau Diane Harm
0431 / 26095-2311
Diane.Harm@mvkiel.de



FACHTAGUNG DER MVK

Digitale Transformation

Telematik, IT-Sicherheit und Künstliche Intelligenz im Umweltbereich

digitale
woche 2019

Kiel.
Kiel
Sailing.City.

12. September 2019 | 12.00 – 16.30 Uhr
Müllverbrennung Kiel GmbH & Co. KG,
Theodor-Heuss-Ring 30, 24 114 Kiel

eykey design, Kiel | Gedruckt bei hamaduck, Kiel | Foto von Ulf Kämpfer: ©Landeshauptstadt Kiel - Marco Knopp | Titel: abutterstock

Einladung

Digitale Transformation – Telematik, IT-Sicherheit und Künstliche Intelligenz im Umweltbereich

12. September 2019 | 12.00 – 16.30 Uhr
Müllverbrennung Kiel GmbH & Co. KG,
Theodor-Heuss-Ring 30, 24 114 Kiel

Sehr geehrte Damen und Herren,

die 3. Digitale Woche Kiel findet vom 07. – 14. September 2019 in der Landeshauptstadt Kiel statt - und mit ihr die 3. Fachtagung zur Digitalen Transformation im Umweltbereich. Viel diskutierte Themen in diesem Jahr sind die IT-Sicherheit und der Einsatz von „Künstlicher Intelligenz“ in modernen Softwaretools.

Thema des ersten Vortrages ist der aktuelle Stand der **Telematik** für die Bereiche Tourenoptimierung, Tourenübernahme durch Ersatzfahrer, Betriebskostenerfassung und Kostenoptimierung sowie elektronische Abrechnung mit Schnittstellen zu nachfolgenden Entsorgungsunternehmen.

IT-Sicherheit: Mit zunehmend digitalisierten Geschäftsprozessen steigt auch die Abhängigkeit von der Funktionsfähigkeit der Rechnersysteme. In diesem Zusammenhang informiert der 2. Vortrag über den aktuellen Stand zur IT-Sicherheit in Unternehmen.

Der technische Stand und mögliche Anwendungen von **Künstlicher Intelligenz** und „neuronalen Netzen“ bilden den Schwerpunkt im 2. Tagungsabschnitt. Nach einem Übersichts- und Einführungsvortrag von der Technischen Hochschule Brandenburg werden konkrete Anwendungsmöglichkeiten für die Betriebs- und Instandhaltungsoptimierung bei thermischen und mechanischen Abfallbehandlungsanlagen vorgestellt.

Die Entwicklung der Digitalen Transformation schreitet weiter voran. Wir freuen uns auf die 3. Fachtagung für den Umweltbereich mit spannenden Vorträgen und interessanten Diskussionen mit Ihnen!

Dr. Frank Ehlers
Geschäftsführer der MVK

Daniel Benedict
kfm. Leiter der MVK

**digitale
woche 2019** **Kiel.**
Kiel
Sailing.City.

Tag für Tag lernen wir mit der fortschreitenden **Digitalen Transformation** zu leben und zu arbeiten.
Wie sieht unser Arbeitsalltag der Zukunft aus?
Welche Veränderungsprozesse durchlaufen etablierte und traditionelle Unternehmen? Diese und weitere Fragen stehen im Mittelpunkt der **Digitalen Woche Kiel**, dem **Digitalfestival in Schleswig-Holstein**.

Mehr Informationen unter:

digitalewochekiel.de
facebook.com/DigitaleWocheKiel
twitter.com/diwokiel

Grußwort



Mit unserem Digitalfestival in Kiel treffen wir den Nerv der Zeit: Unternehmen, Institutionen und Bürger*innen lernen die Chancen der Digitalisierung kennen, vernetzen ihre Ideen und helfen, Berührungsängste zu überwinden. Wir haben mit der Digitalen Woche ein Format etabliert, das uns alle – vom Kind bis zum Senior, vom StartUp bis zum Unternehmen - hier im Norden zukunftsfähig macht.

Die MVK beteiligt sich seit der ersten Digitalen Woche mit einer Fachtagung zu Fragen der Digitalen Transformation für den Abfall- und Umweltbereich – dafür herzlichen Dank!

Ihr Ulf Kämpfer
Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Kiel

Programm

12.00 Beginn

12.30 Eröffnung

Dr. Frank Ehlers, Geschäftsführer der Müllverbrennung Kiel

Grußwort

Dr. Ulf Kämpfer, Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Kiel

12.45 TraceMate - Telematik in der Entsorgung

Möglichkeiten der Telematik und Auswirkungen auf die Prozesse am Beispiel des OBS2 Systems der Firma REMONDIS

Dr. Lasse Wirz, blueworld GmbH, Köln

13.15 IT-Sicherheit in der Industrie – eine echte Bedrohung oder „Angstmache“?

Dipl.-Ing. Christof Barthel, Dr. Born-Dr. Ermel GmbH, Achim

Dipl.-Inf. Andreas Salm, HiSolutions AG, Berlin

14.00 Kaffeepause

14.15 Was kann künstliche Intelligenz heute und perspektivisch?

Prof. Dr.-Ing. Sven Buchholz, Technische Hochschule Brandenburg – University of Applied Sciences

14.45 Moderne Softwaretools für die Betriebs- und Instandhaltungsoptimierung von Thermischen Abfallbehandlungsanlagen

Dipl.-Ing. Mariusz Maciejewski, STEAG Energy Services GmbH, Essen

15.15 Verfügbarkeitsoptimierung durch intelligente Zustandsanalyse

Dr.-Ing. Christian Scharfetter, MAN Energy Solutions, Hamburg

15.45 Gespräche an Stehtischen mit den Referenten

16.30 Ende der Veranstaltung

17.00 Anlagenführung MVK