



EINLADUNG

CBC BUSINESS BREAKFAST

Let Things Talk

IOT, INDUSTRIE 4.0 UND LIDAR

Let Things Talk

Internet of Things (IoT), Industrie 4.0 und Automatisierung mit Laser-Sensoren (LiDAR) –
Mehrwerte für mittelständische Unternehmen?

➔ **Donnerstag, 15.09.2016 von 9.30 - 13.00 Uhr**
Hotel Kempinski Gravenbruch

Agenda

- | | |
|---------------|---|
| ab 08.30 | Registrierung und Frühstück |
| 09.30 – 09.45 | Begrüßung durch CBC |
| 09.45 – 10.30 | Digitale Transformation, Industrie 4.0 und IoT -
Kunstwörter oder reale (R)EVOLUTION?
Prof. Dr. Marco Mevius –
Direktor Konstanzer Institut für Prozess-
steuerung, Referent im Bereich IoT |
| 10.30 – 11.00 | Pause |
| 11.00 – 11.45 | Information Technology meets Operations
Technology: IT + OT = IoT.
Sayed Maudodi – Dell Embedded
Marco Keimp – Dell OEM Solutions |
| 11.45 – 12.30 | LiDAR (Light detection and ranging):
Wie Laser-Sensoren unsere Welt automati-
sieren – von fahrerlosen Autos bis zu kom-
plexen Geschäftsprozessen.
Erich Smidt – CEO Velodyne EMEA |
| 12.30 – 13.00 | Fragen und Antworten |
| ab 13.00 | Lunch |

Weitere Informationen, das Anmeldeformular und eine
Anfahrtsbeschreibung finden Sie unter:

www.cbc-ag.de/ueber-uns/aktuelles/

Abstracts

Digitale Transformation, Industrie 4.0 und IoT – Kunstwörter oder reale (R)EVOLUTION?

➔ Die zunehmende Digitalisierung der Geschäftsprozesse prägt bereits heute Unternehmen, Organisationen und Institutionen und dringt immer mehr in das Alltagsleben ein. Aktuelle Hype-Themen wie „Industrie 4.0“ oder „Internet der Dinge“ fokussieren die IT als zentralen Innovationstreiber, der Geschäftsmodelle beeinflusst und radikal verändert. Neben allgegenwärtigen Optimierungszielen wie Kostenminimierung wird für Unternehmen die intelligente Gestaltung von Prozessen und IT-Infrastrukturen in diesem Spannungsfeld zum kritischen Erfolgs- und Wettbewerbsfaktor.

Information Technology meets Operations Technology: IT + OT = IoT.



➔ Laut Prognosen der Gartner Group wird das IoT bis zum Jahr 2020 26 Milliarden verbundene Geräte umfassen. Die Herausforderung besteht darin, die enormen Datenmengen, die diese Sensoren und Geräte sammeln, zu erfassen, zu analysieren und effektiv auszuwerten, um Ihr Unternehmen voranzubringen. Das 'Internet of Things' wird neue Chancen und Herausforderungen mit sich bringen. Wir bei Dell sind überzeugt: Partnerschaften sind essenziell, um diese Herausforderungen anzugehen und das ganze Potenzial des IoT auszuschöpfen.

LiDAR (Light detection and ranging): Wie Laser-Sensoren unsere Welt automatisieren – von fahrerlosen Autos bis zu komplexen Geschäftsprozessen.



➔ LiDAR (Light detection and ranging) Technologie verändert unser alltägliches Leben in vielerlei Hinsicht. Durch Laser-Sensoren, die vielfältig genutzt werden, um Anwendungen in unserer zunehmend digitalisierten Welt zu automatisieren. Von digitalen Karten, die uns helfen, mit GPS Navigationssystemen den Weg nach Hause zu finden über virtuelles Gaming bis hin zu fahrerlosen Autos, autonomen Gabelstaplern und der Automatisierung von komplexen Geschäftsprozessen der Industrie 4.0.



CBC ComputerBusinessCenter GmbH
Frankfurt • Wiesbaden • Essen • Mannheim • Berlin

Katja Schaffer

Telefon: +49 [0] 69. 97377-174

E-Mail: event@cbc-ag.de

www.cbc-ag.de