

Ansprechpartner

Christine Kroß

L|MC Logistik und MobilitätsCluster

Telefon: +49 551 54743 16

E-Mail: christine.kross@lmc-goettingen.de

Andreas Redeker

IT InnovationsCluster

Telefon: +49 551 54743 14

E-Mail: andreas.redeker@it-in-goe.de

„IT trifft Logistik“ - Virtuelle Softwarelösungen für Logistik & Industrie 4.0

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich zu einem gemeinsamen Treffen des L|MC Logistik und MobilitätsClusters Göttingen | Südniedersachsen und des IT InnovationsClusters Göttingen/Südniedersachsen am **05. April 2017** ein.

„IT trifft Logistik“

Mittwoch, 05. April 2017

17:00 Uhr im

COWORKING by pro office Göttingen,

Zugang: Düstere Straße 20, 37073 Göttingen

Für dieses Meeting haben wir wiederum interessante Referenten gewinnen können. Herr Benedikt Mättig arbeitet am Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik Dortmund im Bereich AutoID-Technologien und befasst sich in seiner Forschungsarbeit intensiv mit den Veränderungen der Industrie 4.0 und den Folgen für den Menschen. Hierbei untersucht er insbesondere, wie durch Datenbrillen und Augmented Reality der Mensch in eine automatisierte industrielle Umgebung integriert werden kann. Darüber hinaus hat er innerhalb des EU-Forschungsprojektes IoT-A an der Entwicklung eines Referenzmodelles für das Internet der Dinge mitgewirkt.

Der zweite Referent Herr Petr Legkov, SALT AND PEPPER Software GmbH Osnabrück lässt Sie mit seinem Vortrag in die virtuelle Welt eintauchen. Seit mehr als drei Jahren erlebt die Virtual Reality Revolution einen zweiten Schub, nachdem fünfzehn Jahre lang der Hype vorbei zu sein schien. Höchste Zeit, den Mehrwert dieser Technologie im B2B und B2C Bereich zu beleuchten: Was ist bereits heute mit VR möglich? Was bringt die Zukunft mit sich? Und wie schlägt sich VR mit der vielversprechenden Augmented Reality? Nutzen Sie die Gelegenheit und kommen Sie mit dem Referenten ins Gespräch!

Die Optimierung von Logistikprozessen ist aufgrund ihrer Komplexität heute kaum noch allein durch einen menschlichen Planer realisierbar. Die zahlreichen, gegenseitig abhängigen Einflussfaktoren übersteigen die Verarbeitungskapazität des Einzelnen. Die Entwicklung effizienter Planungsverfahren ist daher für die Optimierung von Transportprozessen für die Logistik in Zukunft unabdingbar. Herr Dr. Farshid Noorani hat sich dieser Herausforderung gestellt und gemeinsam mit seinem Team der M.I.T. Multimedia Internet Telematik GmbH Göttingen an innovativen Lösungen gearbeitet. Erfahren Sie, wie anhand seiner Laderaum-Optimierungssoftware „StapelMaxx“ im praktischen Umfeld Algorithmen für Effizienz und Optimierung sorgen können.

Die anschließende Demo-Session bietet Ihnen vor Ort die spannende Möglichkeit, diese innovative Technik auszuprobieren. Nutzen Sie bei einem Imbiss nutzen die Gelegenheit zum Austausch und Networking. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und bitten, uns diese möglichst bis zum **29. März 2017** über das beigefügte Formular, per Mail oder Telefon anzuzeigen.

Mit freundlichen Grüßen

Christine Kroß
Clustermanagerin
L|MC Logistik und MobilitätsCluster Göttingen |
Südniedersachsen

Andreas Redeker
Netzwerkmanager
IT InnovationsCluster
Göttingen/Südniedersachsen

Programm:

16:45 Uhr	Registrierung
17:00 Uhr	Begrüßung
17:05 Uhr	„Benutzerinteraktion als Schlüssel für die Integration des Menschen in die Industrie 4.0“ <i>Dipl.-Inf. Benedikt Mättig, Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML, Dortmund</i>
17:45 Uhr	“Virtual Reality Revolution 2.0 – und wieso VR (noch) AR vorzuziehen ist!” <i>Petr Legkov, SALT & PEPPER Software GmbH & Co.KG, Osnabrück</i>
18:15 Uhr	„Einsatz evolutionärer Algorithmen am praktischen Beispiel der Laderaum-Optimierungssoftware StapelMaxx“ <i>Dr. Farshid Noorani, M.I.T. Multimedia Internet Telematik GmbH, Göttingen</i>
18:45 Uhr	Demo-Session <i>Anwendung: VR (Virtual Reality) Brille, Datenbrille</i>
19:15 Uhr	Get together mit Imbiss