

FVI[>] CAMPUS

18.– 19. Oktober auf der
maintain 2016

München

09:00 Uhr	Check in
09:15 Uhr	Begrüßung Michel Stolze, Sprecher des Vorstandes FVI e.V. und Stefan Koller, Messe München
	Opening - Keynotes
09:30 Uhr	Am Weg zur exzellenten Instandhaltung - Meilensteine der Instandhaltung 4.0 Georg Güntner, Salzburg Research, Dr. Andreas Dankl, dankl+partner consulting
10:15 Uhr	Lean Smart Maintenance Prof. Dipl. -Ing. Dr. Hubert Biedermann, Montanuniversität Leoben
	11:00 Uhr – 11:20 Uhr: Networking Break
	Session: Predictive Maintenance
11:20 Uhr	Predictive Maintenance mit Verfügbarkeitsprognosen Antworten auf die “Wann”-Fragen Moritz von Plate, CEO, Cassantec AG
11:50 Uhr	Smart Predictive Maintenance: Überwachung in Echtzeit. Mit SAP HANA und Wearables wird bedarfsgerechte Instandhaltung möglich. Christopher Bouveret, CIO, iTiZZiMO AG
	Lunch Time / Messebesuch: 12:20 Uhr – 13:20 Uhr

Session: Industrie 4.0 – Smart Service Welt – Smart Factory	
13:20 Uhr	<p>Industrie4.0: Data Driven Service in der Prozessindustrie Durch die Digitalisierung und Informationsverteilung verändern sich Wertevorstellung und damit global auch alle Wertschöpfungsketten Mag. Dr. Andreas Weber, MBA</p>
14:10 Uhr	<p>Industrie 4.0 Beispiele aus Forschung und Entwicklung Dr. Martin Brüchert, Fraunhofer-Institut für Naturwiss.-Techn. Trendanalysen INT</p>
14:35 Uhr	<p>Wie wir Big-Data in Zeiten von Industrie 4.0 für die Instandhaltung nutzen können Preventive Maintenance mit dynamischen Grenzwerten Markus Ahorner, Ahorner & Partner</p>
Networking Break: 15:00 Uhr – 15:30 Uhr	
15:30 Uhr	<p>Maintenance Transformation Die Zukunft der Instandhaltung erfordert hoch-qualifizierte Service-Ingenieure Prof. Dr. Lennart Brumby, DHBW Mannheim</p>
16:15 Uhr	<p>Smart Factory und Smart Building Prozesse online und in Echtzeit analysieren Ralf Peters, WEBfactory</p>
17:00 Uhr	<p>Ausklang beim FVI-Come-together</p>

09:00 Uhr	Come together
	Session: IT-Technologien
09:15 Uhr	Integriertes Asset- und Dokumentenmanagement mit mobilen Lösungen Andreas Rosemann, Head of Sales bei GiS
09:45 Uhr	IT-Projekte in der Instandhaltung – Chancen nutzen und Risiken vermeiden Frank Lagemann, GreenGate AG
10:15 Uhr	Die Ersterfassung von Industrieanlagen – Fluch oder Segen? Jan Dreßler, CEO dawin gmbh, Dr. Dirk Nordwig, Senior Consultant dawin gmbh
	Networking Break: 10:45 Uhr – 11:15 Uhr
	Session: Organisation und Management
11:15 Uhr	Agile Serviceorganisation – Ein Zukunftsmodell gegen den Frust? Thomas Hellerich, Vorstand, Samhammer AG
11:45 Uhr	Zustandsorientierte Instandhaltung, Einbindung der Maschinenführer in die Vorbeugenden Maßnahmen Michael Wiesel, Michelin
	Lunch Time / Messebesuch: 12:30 Uhr – 13:30 Uhr

Session: Moderne Technologien, Methoden und Verfahren

13:30 Uhr

Oberflächenversiegelung mit Nanotechnologie
Stefan Bill, REWITEC GmbH

13:55 Uhr

Hochpräzise Messtechnik für die Objektebene DIN 16646
Mobiler 3dLaserScan-Einsatz zum hochpräzisen, Aufmessen von komplexen Prozesskomponenten
Dr. Christof Ferling, Second First Maschinenhandel GmbH

14:20 Uhr

Ultraschall in der Instandhaltung
Daniel Schmetz, HDS MESSTECHNIK

Networking Break: 14:45 Uhr – 15:15 Uhr

15:15 Uhr

Schärferes Condition Monitoring durch unscharfe Verfahren
Dr. Rainer Wirth, GfM Gesellschaft für Maschinendiagnose mbH

18:00 Uhr

Intelligente Unterstützung bei der Nachschmierung
Tony May, perma-tec GmbH & Co. KG

16:25 Uhr

Risikosimulation von Full-Service-Verträgen im Bereich der Windenergie
Dr. Jan Hauschild, Institut für Qualitäts- und Zuverlässigkeitsmanagement GmbH (IQZ)

16:50 Uhr

Resumée und Verabschiedung / Ende der Veranstaltung