

Industrie Experten-Frühstück

Digitalisierung in der Medizintechnik

Donnerstag, 30. November 2017, Siemens Auditorium, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich

Agenda

08:30 Uhr Empfang mit Frühstück

09:00 Uhr Begrüssung

09:10 Uhr **Regulatory Compliance „Herausforderung für den Medical Device Product Life Cycle“**

- Überblick über die neuen Anforderungen der ISO 13485:2016 und MDR
 - Auswirkungen auf den Entwicklungs- und Produktionsprozess
 - Effizienz und Regulatory Compliance durch Digitalisierung
- Prof. Dominic Konrad, CEO, IQC-Group AG*

09:40 Uhr **Siemens Portfolio für Medizintechnikunternehmen**

- Übersicht über die Portfolio Elemente und deren Anwendung
 - Lösungs- und Prozessarchitektur für Medizintechnikunternehmen
- Axel Thobaben, Senior PreSales Teamcenter Products, Siemens Industry Software AG*

10:10 Uhr **Entwicklung sicherheitskritischer Software in der Medizintechnik**

- Entwicklung und Dokumentation von Anforderungen mit zugehörigen Test Cases
 - Integrierte Prüfung von Anforderungen zur Sicherstellung der Produktqualität
 - Änderungs- und Risiko-Management in der Medizintechnik
- Daniel Morris, Head of PreSales Polarion EMEA, Siemens Industry Software AG*

10:40 Uhr Pause

11:00 Uhr **Manufacturing & IoT Closed Loop in der Medizintechnik mit Teamcenter & Camstar**

- PLM & MES - Collaborative Engineering & Manufacturing (Time to Market)
 - IoT - Maschinen-Unterstützung über den gesamte Life Cycle (Predictive Maintenance)
- Roberto Giavazzi, Director Portfolio Development Manufacturing Operations Management EMEA, Siemens Industry Software AG*

11:30 Uhr **Success Story Peter Brehm:**

Transformation Entwicklungsprozess 4.0 mit avaMedbase für Teamcenter

- Sicherstellung aller qualitätsrelevanten Dokumente für den Entwicklungsprozess
 - Technical File (TF), Device Master Record (DMR) und andere länderspezifische Zulassungsdokumente
 - Permanente Statustransparenz in der Produktentwicklung
- Ralf Thür, Leiter Vertrieb, Geschäftsführer avasis GmbH*
Dr. Vitalis Bittel, PLM Solution Architect, avasis GmbH

12:15 Uhr **Diskussion, Q&A, ab 12:30 Uhr Steh-Lunch & Networking**

Im Anschluss an die Veranstaltung stehen Ihnen unsere Experten gerne zur Verfügung um ihre Fragen in gemütlicher Atmosphäre zu beantworten.

Anmeldung: www.siemens.com/plm/ch/experts

Kontakt: Tel. +41 (0)44 755 72 72 info.ch.plm@siemens.com