

Einladung: ScaleIT trifft Medizintechnik

24. Oktober 2018, 14-17 Uhr, Tuttlingen

microTEC Südwest als Koordinator des Projektes lädt Sie ein zum zweiten Workshop „ScaleIT trifft Medizintechnikhersteller“ am 24. Oktober 2018, 14 Uhr in Tuttlingen.

Ziele und Zielgruppe

Zielgruppe sind die Industrie-4.0-Ansprechpersonen in den Medizintechnik-Unternehmen, Fertigungsleitung, vor allem aber auch die **internen IT-Verantwortlichen**, die die Implementierung von neuen IT-basierten Lösungen auf dem Hallenboden voranbringen.

Nach dem ersten Medizintechnik-Workshop bestand großes Interesse, die ScaleIT-Lösungen mit den Ansprechpartnern der IT der interessierten Medizintechnik-Herstellerfirmen zu diskutieren. Konkret sollen **„Industrielle Apps in der praktischen Anwendung“** vorgestellt und die **konkrete Vorgehensweise für die Unternehmen** diskutiert werden. Nachdem im ersten Workshop die Forschungsaspekte im Vordergrund standen, sollen nun die Implementierung in die Prozesse der Medizintechnik-Firmen sowie das IT-Vorgehen für neue Apps thematisiert werden.

Über ScaleIT

Das vom BMBF-geförderte Projekt „ScaleIT“ erprobt Industrie 4.0-Lösungskonzepte für die Produktion im Mittelstand. Ziel ist es, skalierende Informations- und Kommunikationstechnologien zur Produktivitätssteigerung für den Mittelstand zu entwickeln und dabei Antworten auf die drängendsten Fragen der Unternehmen zu geben. Zunächst für die Kleinserien-Mechatronikfertigung entwickelt, können die Lösungen analog dazu ihren Einsatz in der Medizintechnik finden. Die Anforderungen an Qualitätssicherung und Fertigung sind auch in der Medizintechnikbranche nah an der Mechatronikfertigung. Daher sehen wir enormes Potential, die ScaleIT-Ansätze und Lösungen in der Medizintechnik-Fertigung zu erproben und mit ergänzenden Anforderungen weiterzuentwickeln.

ScaleIT-Lösungen ermöglichen gleichzeitig einen **skalierbaren** und **überschaubaren** Ansatz für Industrie-4.0-Pilotprojekte in produzierenden Unternehmen. Hierzu erforscht das Projekt die Integration von Hardwarekomponenten mittels softwareseitiger Adaptions- und Kompositionsmechanismen.

Agenda

13:30 Uhr	Registrierung
14:00 Uhr	Begrüßung durch die ScaleIT-Koordinatoren sowie MedicalMountains

Information

14:15 Uhr	Digitale Transformation in der Fertigung (Sick, Fabian Schmidt)
14:35 Uhr	Industrielle Apps auf der ScaleIT-IoT-Plattform (CZ3D, Dr. Arnd Menschig)
14:55 Uhr	App-Store und App-Entwicklung (Ondics, Wolfgang Clauss)

Netzwerken

15:15 Uhr	Netzwerk- und Kaffeepause
-----------	---------------------------

Konkretisieren

15:45 Uhr	Diskussion der Ansatzpunkte in Kleingruppen
16:45 Uhr	Zusammenfassung, Fazit, nächste Schritte
17:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Gastgeber und Veranstaltungsort

MedicalMountains GmbH

Katharinenstrasse 2
im Innovations- und Forschungs-Centrum Tuttlingen
der Hochschule Furtwangen (HFU)
78532 Tuttlingen



https://www.hfu-campus-tuttlingen.de/fileadmin/pdfs/anfahrt_hct.pdf

Kontakt

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Dr. Christine Neuy, microTEC Südwest e.V., zur Verfügung: christine.neuy@microtec-suedwest.de, Tel.: 0761 386909-12.

Anmeldung

Die Veranstaltung ist kostenfrei. Anmeldungen werden nur über das [Online-Anmeldetool](#) angenommen.

www.scale-it.org

