



Smartwatch, Fitnessarmband oder Wristband – Wearables sind im Trend. Sie messen die Vitaldaten ihrer Träger, wie zum Beispiel Herzfrequenz, Schrittzahl oder Blutdruck, oder fungieren als „digitaler Coach“. Die praktischen Alltagshelfer werden bequem am Körper getragen, können Ihre gesundheitliche Verfassung überwachen und Ihre Alltagsaktivitäten aufzeichnen. Die in Wearables integrierten intelligenten Systeme sind mit dem Internet verbunden und übermitteln die gemessenen Daten an Auswertungssysteme.

Mit kleinen, energiesparenden Sensoren hat Infineon dazu beigetragen, die Wearables-Technologie nach vorne zu bringen. Dank unserer Produkte hat Datensicherheit zum Schutz der Privatsphäre höchste Priorität.

Im Rahmen der diesjährigen „Innovations-Woche“ beleuchten wir

am Donnerstag, den 24. Juni 2020, um 14:00 Uhr

in vier Kurz-Vorträgen die Potentiale dieser Produkte und ihre aktuellsten Entwicklungen.

In diesem Jahr wird die Veranstaltung aufgrund von COVID-19 rein digital stattfinden.

Programm für 24. Juni 2021



14:00 Uhr

Welcome & Opening

Jörg Recklies

Sprecher der Betriebsleitung Regensburg



Grußwort

Gertrud Maltz-Schwarzfischer

Oberbürgermeisterin der Stadt Regensburg



14:15 Uhr

Sensorik – die Quelle innovativer Therapie und Prävention?

Prof. Dr. Thomas Spittler

Professor am European Campus für Health Informatics, TH Deggendorf



14:45 Uhr

Future Digital Health: Ubiquitous Computing Systems that Increase Quality of Life and Transform Health Care

Prof. Dr. Björn Eskofier

Lehrstuhl für Maschinelles Lernen und Datenanalytik, FAU Erlangen-Nürnberg



15:15 Uhr

The Future of MedTech

Alissa Lynch

Global Lead MedTech Strategy and Solutions, Google LLC



15:45 Uhr

Infineon Sensors enabling a healthy lifestyle

Philipp von Schierstädt

Senior Vice President and Business line Head
of Radio Frequency & Sensors, Infineon Technologies AG

16:15 Uhr

Virtuelle Produkt-Tour

ca. 17:00 Uhr

Ende der Veranstaltung