



Foto verfügbar: percepio.com/press/photos/percepio-rtos-course-logo.jpg

Pressemitteilung 2/19

Entwicklungsfähigkeiten mit Percepio RTOS Training verbessern

Västerås, Schweden, 29. Oktober 2019 * * * [Percepio](https://percepio.com), Marktführer in der Software-Trace-Visualisierung für Embedded-Systeme und das IoT, gibt die Verfügbarkeit von Percepio RTOS Training bekannt, einer Folge von Online-Kursen zur Entwicklung von Embedded- und IoT-Software. Das Percepio RTOS Training umfasst zunächst zwei Kurse mit Embedded-Consultant Jacob Beningo: „RTOS Fundamentals“ und „Advanced RTOS Techniques“.

Der Kurs „RTOS Fundamentals“ lehrt grundlegende RTOS-Konzepte wie Tasks, Synchronisation und Speichermanagement. Der „Advanced“-Kurs umfasst Themen wie Embedded-Design-Patterns, Debugging und die Security-orientierte Entwicklung.

„Da die Mehrzahl der neuen Designs inzwischen auf 32-Bit-MCUs basiert, kommen zunehmend Echtzeit-Betriebssysteme (RTOS) zum Einsatz, während der Anteil der Bare-Metal-Designs ohne RTOS rapide zurückgeht. Demensprechend gibt es eine beträchtliche Zahl an Embedded-Designern, die sich mit den grundlegenden Konzepten von RTOS-Lösungen vertraut machen müssen. Angesichts dieses Trends hat sich Percepio für die Zusammenarbeit mit Jacob Beningo entschieden, um der Embedded-Community diese beiden klassenbesten RTOS-Schulungskurse anzubieten“, erklärt Mike Skrtic, VP Sales and Marketing bei Percepio.

Die beiden Kurse im Percepio RTOS Training werden zum Download angeboten und können von den Teilnehmern in ihrem individuellen Tempo erlernt werden. Zum Umfang der Kurse gehört eine kostenlose 90-Tage-Schulungslizenz für Tracealyzer, dem Software-

Tracing- und Visualisierungs-Tool von Percepio. Die Kurse sind in unserem [Web Store](#) sowie über unser weltweites [Distributornetz](#) verfügbar und kosten je 895 € bzw. 995 US-Dollar.

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://percepio.com/rtos-training/>

Über Percepio

Percepio ist Entwickler des Tracealyzer, dem hochvisuellen Laufzeit-Diagnosewerkzeug für Embedded- und Linux-basierte Software. Percepio arbeitet mit mehreren führenden Anbietern von Betriebssystemen für Embedded-Software zusammen und ist Mitglied des Amazon Web Services Partner Network. Percepio wurde 2009 gegründet und hat seinen Sitz im schwedischen Västerås. Weitere Informationen auf percepio.com.

Über Jacob Beningo

Jacob Beningo ist Embedded-Software Berater, sowie Autor und Trainer mit mehr als 15 Jahren Berufserfahrung in Mikrocontroller-basierten Echtzeit-Embedded-Systemen. Die Internet-Adresse von Jacob Beningo ist <https://www.beningo.com/>.

* * *

Pressekontakt :

Percepio AB

Mike Skrtic

Tel : +46 76 003 0080

mike.skrtic@percepio.com

percepio.com

PRismaPR

Gabi Amelunxen

Tel : +49 8106 247233

info@prismapr.com

www.prismapr.com