



**Parasoft Corp.  
Headquarters**  
101 E. Huntington Drive  
Monrovia, CA 91016  
USA  
[www.parasoft.com](http://www.parasoft.com)  
[info@parasoft.com](mailto:info@parasoft.com)

Pressemitteilung



**Virtuelles Live-Event von Parasoft am 6. Mai:  
Embedded Software Testing & Compliance Summit  
Branchenführer teilen ihre Erfahrungen bei der Bereitstellung  
sicherer Software**

**Monrovia (USA) / Berlin – 13. April 2021 - [Parasoft](http://Parasoft)**, seit über 30 Jahren weltweit führend bei automatisierten Softwaretests, kündigt seinen Embedded Software Testing & Compliance Summit an. Auf dieser kostenlosen virtuellen Veranstaltung, die von Parasoft ausgerichtet wird, teilen Branchenführer ihre Erfahrungen mit der Qualität von embedded Software und der Bewältigung von sicherheitskritischen Compliance- und Security-Herausforderungen mit automatisierten Softwaretestlösungen.

Die Teilnehmer dieses virtuellen Live-Summits am 6. Mai 2021 ab 11:00 MEZ erfahren mehr über zukunftsweisende Technologien und Techniken zur Sicherstellung der Konformität von moderner Embedded-Software. [Hier geht es zur Agenda und Registrierung.](#)

„Unternehmen aller Branchen müssen Vertrauen in ihre Softwarequalität haben und ihren Anwendern sichere Software liefern“, erläutert Arthur Hicken, Evangelist und Moderator der Veranstaltung bei Parasoft. „Wenn es um die Einhaltung von Standards für funktionale Sicherheit, Sicherheit und Kodierung geht, setzen viele Unternehmen für embedded Software auf automatisierte und integrierte Tests, die statische Code-Analyse, Unit-Tests, Regressionstests, Code-Abdeckung und Rückverfolgbarkeit der Anforderungen umfassen. Auf diesem Summit berichten Unternehmen, wie sie echte Probleme bei Safety- und Security-Software lösen.“

„Mit Parasoft C/C++test konnte ich eine sehr erfolgreiche Unit-Testing-Infrastruktur und einen produktiven Arbeitsprozess mit Best Practices für die Software-Verifikationsstrategie unseres Unternehmens implementieren“, berichtet Bill Schiller, Sprecher der Veranstaltung und Senior Principal Software Architect, Smiths Medical. „Wir haben Parasoft wegen seiner

intuitiven IDE, seiner starken Marktpräsenz und seines großartigen technischen Support-Teams ausgewählt."

Neben einer Keynote von Gastredner Bruce Douglass, Technologie-Evangelist und Hightech-Embedded-Consultant, umfasst das 2,5-stündige Programm Präsentationen von SAAB Avionics Systems, Smiths Medical, IAR und Renovo. Alle diese Unternehmen verfolgen die kontinuierliche Auslieferung von sicherer und qualitativ hochwertiger Embedded-Software als gemeinsames Ziel.

Die Branchenführer, die auf dem virtuellen Live-Gipfel von Parasoft sprechen, decken mehrere Themenbereiche des Testens ab, darunter Unit-Tests, Code-Compliance, Grundlagen des Daten- und Datenmanagements und moderne Entwicklungs-Workflows. Hier ist eine Vorschau:

- Ein Entwickler und Hersteller von Luftfahrtelektronik erzielte Code-Konformität und optimierte seine Produktivität.
- Ein Anbieter von Datenplattformen für die Automobilindustrie lieferte die erste sichere und skalierbare Plattform für vollständig autonome Fahrzeuge.
- Ein Unternehmen für die Entwicklung von Software-Toolketten für embedded Systeme beschleunigte die CI/CD-Pipeline mit Build-Tools für Linux für Arm.
- Ein Unternehmen der Medizintechnik gewann durch die Einführung einer Unit-Testing-Lösung von Anfang an einen Mehrwert.

# # #

### **Über Parasoft ([www.parasoft.com](http://www.parasoft.com)):**

Parasoft unterstützt Unternehmen bei der kontinuierlichen Bereitstellung qualitativ hochwertiger Software mit seiner markterprobten, integrierten Suite von automatisierten Software-Test-Tools. Die Technologien von Parasoft unterstützen den Embedded-, Enterprise- und IoT-Markt und reduzieren den Zeit- und Arbeitsaufwand sowie die Kosten für die Bereitstellung sicherer, zuverlässiger und konformer Software, indem sie alles von der tiefen Code-Analyse und Unit-Tests bis hin zu Web-UI- und API-Tests sowie Service-Virtualisierung und vollständiger Codeabdeckung in die Bereitstellungspipeline integrieren. Das preisgekrönte Reporting- und Analyse-Dashboard von Parasoft bietet eine zentrale Sicht auf die Qualität und ermöglicht es Unternehmen, in den strategisch wichtigsten Ökosystemen und Entwicklungsinitiativen von heute - cybersicher, sicherheitskritisch, agil, DevOps und kontinuierliche Tests - mit Zuversicht und Erfolg zu liefern.

### **Pressekontakt:**

Parasoft Corp., Erika Barron, Director PR; erika@parasoft.com  
Agentur Lorenzoni GmbH, Public Relations, www.lorenzoni.de  
Beate Lorenzoni, Tel: +49 8122 55917-22; beate@lorenzoni.de