



Parasoft Corp.
Headquarters
101 E. Huntington Drive
Monrovia, CA 91016
USA
www.parasoft.com
info@parasoft.com

Pressemitteilung

Parasoft und Auriga: Schnellere Embedded Software Test Automation Services

Partnerschaft zur Entwicklung und Erhalt von stabilen, skalierbaren und umfassenden Softwaretest-Strategien, die die Sicherheit und Zuverlässigkeit von Produkten gewährleisten

Monrovia (USA)/Berlin, 8. August 2019 – Parasoft ist eine Partnerschaft mit Auriga Inc. eingegangen. Diese ermöglicht Kunden von Auriga die Nutzung der automatisierten Software Testing Tool Suite von Parasoft, um eine schnellere Markteinführungszeit unter Sicherstellung der Qualität in jeder Phase des Softwareentwicklungszyklus (SDLC) zu erzielen. Auriga ist führend bei Outsourced R&D für Tests, einschließlich Device Prototyping und Emulation, automatisiertes und Interoperabilitäts-Testen und Services zur Systemvalidierung und Verifikation. Parasoft und Auriga konzentrieren sich auf die Unterstützung von Unternehmen bei der Skalierung ihrer Testautomatisierungspraktiken mit Tools für die statische Analyse und Unit Testing für Java, C/C++ und .NET-Entwicklung, Anwendungssicherheitstests, IoT-fokussiertes API-Testen sowie Servicevirtualisierung.

In der aktuellen Wettbewerbssituation stehen Unternehmen unter enormem Druck, um hochqualitative Software schnell und kostengünstiger auszuliefern. Diese Partnerschaft bringt die automatisierten Testlösungen von Parasoft mit den Beratungsservices von Auriga zusammen, und hilft damit Kunden, um die wichtigsten strategischen Entwicklungsinitiativen wie sicherheitskritisches Testen, Continuous Testing, Agile/DevOps und Sicherheit erfolgreich zu meistern.

„Seit der Gründung bilden ausgefeilte Embedded Lösungen das Kerngeschäft von Auriga. Trends wie Industrie 4.0, IIoT und Machine Learning haben die Nachfrage nach zuverlässigen, hoch qualifizierten und kompetenten Serviceprovidern weiter verstärkt. Aber um herausragende Produkte zu entwickeln, benötigt man neben der Qualifikation auch die

richtigen Tools“, erläutert Vyacheslav Vanyulin, CEO von Auriga. „Weil die meisten unserer Projekte R&D beinhalten, und wir unser Knowhow immer erweitern wollen, brauchen wir das beste Toolkit. Genau hier kommt Parasoft ins Spiel. Diese Toolsuite ist der Schlüssel zur Entwicklung von hochqualitativen Systemprodukten und zukunftsweisenden Prototypen. Wir fühlen uns für die Partnerschaft mit Parasoft geehrt und sind begeistert vom Support des Parasoft Teams.“

Unternehmen, die Software für Medizingeräte entwickeln, vertrauen auf die statische Analyse von Parasoft und Partner wie Auriga, um die FDA-Genehmigungen zu ermöglichen, einschließlich der mitunter sehr anspruchsvollen Interpretation der FDA-Anforderungen. In ihrer neuen Anleitung zur Softwarevalidierung hat die FDA nun Anforderungen zur Cybersecurity hinzugefügt. Das verlangt von Medizingeräte-Herstellern die Übernahme und den Einsatz der statischen Analyse als wirksamste Art, um Belange bei Safety und Security anzusprechen und vorhersehbare Software auszuliefern.

“Parasoft hat bereits mit Auriga bei gemeinsamen Kunden, darunter namhafte Unternehmen aus der Medizingeräte-Branche, zusammengearbeitet. Wir sind von der weitreichenden Erfahrung von Auriga bei der Anwendung unserer Lösungen überzeugt, ebenso wie von der Unterstützung unserer Kunden bei Erstellung und Erhalt von Testartefakten, die für sicherheitskritische Produkte notwendig sind“, so David Hauck, Director of Embedded Sales at Parasoft. „Dank der nun offiziellen Partnerschaft mit Auriga erweitern wir unsere Kapazität, um unternehmensinternen Teams mit weniger Expertise bei sicherheitskritischen Testaktivitäten zur Hand zu gehen.“

###

Über Auriga (<https://auriga.com/>)

Auriga bietet eine breite Auswahl an Services zu Software R&D und Beratung, einschließlich Prototyping und Emulation, Remote System V&V und Interoperability-Testlabore, Refactoring von überholtem Legacy-Code, Portierung auf neue CPUs und Betriebssysteme, Anpassung und Integration an bzw. in Third-Party-Plattformen sowie Techniken zur Instandhaltung. In den letzten 25 Jahren hat Auriga mit Herstellern aus den Branchen Medizingeräte, Automobil und Konstruktionswerkzeuge sowie Telekommunikations- und Energiemanagement-Unternehmen gearbeitet.

Heute verweist Auriga auf weitreichende Expertise bei Softwareentwicklung und Testpraktiken, die Zeit und Kosten einsparen und strikte Konformität mit Standards zu Qualität und Risikomanagement erfüllen.

Über Parasoft (www.parasoft.com) :

Parasoft liefert innovative Tools, die zeitaufwändige Tests automatisieren und dem Management die intelligente Analytik für die Konzentration auf das Wesentliche zur Verfügung stellen. Die Technologien von Parasoft verringern den Zeit-, Arbeits- und Kostenaufwand für die Ablieferung sicherer, zuverlässiger und konformer Software durch die Integration von statischer Analyse und Laufzeit-Analyse, Modul-, Funktions- und API-Tests und Service-Virtualisierung. Parasoft unterstützt Software-Unternehmen bei der Entwicklung und dem Deployment von Applikationen auf dem Embedded-, Enterprise- und IoT-Markt. Mit seinen Testwerkzeugen für Entwickler, seinen Report- und Analyse-Werkzeugen für Manager und seinen Dashboard-Lösungen für Führungskräfte gibt Parasoft Organisationen die Möglichkeit, die strategisch wichtigsten Entwicklungs-Initiativen von heute (Agile, Continuous Testing, DevOps und Security) erfolgreich umzusetzen.

Pressekontakt:

Parasoft Corp., Erika Barron, Tel. +1-626-275-2434; erika@parasoft.com
Agentur Lorenzoni GmbH, Public Relations, www.lorenzoni.de
Beate Lorenzoni, Tel: +49 8122 55917-22; beate@lorenzoni.de