



**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

## **Parasoft als beste Lösung für Microservices mit API Award ausgezeichnet**

*Award bestätigt SOAtests innovative API Testtechnologie*

**Monrovia (USA) / Berlin, 12. September 2019** – Parasoft, führender Anbieter von automatisierten Softwaretest-Lösungen, wurde mit einem 2019 API Award für seine SOAtest-Lösung für API- und UI-Funktionsprüfungen in der Kategorie ‚Best in Microservices Infrastructure‘ ausgezeichnet. Die 2019 API Awards würdigen technische Innovation, Akzeptanz und Übernahme von API und Microservices durch die weltweite Entwicklergemeinschaft. Überreicht werden die Preise auf der API World 2019 (8.-10.10., San Jose Convention Center).

Details über die SOAtest Lösung für Microservices stehen hier:

<https://www.parasoft.com/soatest/microservices-testing>.

Aus mehreren hundert Nominierungen für die 2019 API Awards fiel die Entscheidung des Beirats auf Parasoft SOAtest, basierend auf drei Kriterien:

- (1) Hohe Aufmerksamkeit und Bekanntheit in der API-Branche;
- (2) Allgemeine Beachtung und Nutzung durch die Entwickler- und Ingenieursgemeinschaft;
- (3) Innovationsführer in seiner Branche.

Mit Support für mehr als 120 Nachrichtenformate/-protokolle und wegweisenden Innovationen schafft SOAtest die Voraussetzung für Unternehmen, um hoch qualitative Software schnell zu liefern. Die in SOAtest integrierte Künstliche Intelligenz und das Machine Learning vereinfachen die API-Tests, so dass Unternehmen die Vorteile von Agile und DevOps Initiativen ausschöpfen können.

Parasoft adressiert die wichtigsten Herausforderungen von neuen Architektur-Strukturen, die Unternehmen zur Auslieferung von Microservices übernommen haben. Insbesondere bei choreografierten oder schnell

reagierenden Umgebungen ermöglicht Parasoft die Isolation von Services und das Testen durch Support für neue und entstehende Protokolltechnologien wie Kafka, MQTT, und AMQP/RabbitMQ. Diese asynchronen Messaging-Techniken verlangen einen unterschiedlichen Ansatz zum Testen. Das Parasoft Plug-and-Play Werkzeugsystem unterstützt die Bandbreite an Testtechniken, indem Anwender damit Testclients erstellen können, die kundenspezifisch an die Technologieplattform ihres Unternehmens angepasst sind. Zusätzlich befähigt Parasoft die Anwender, die Microservices-Umgebungen über die Verhaltensvirtualisierung für das Testen zu einem frühen Zeitpunkt zu simulieren.

“Parasoft ist ein Musterbeispiel für API-Technologien, mit denen Entwickler und Ingenieure auf dem Backbone des Multi-Billionen-Dollar Marktes für API-getriebene Produkte und Services aufsetzen können. Heutige Cloud-basierte Software und Hardware läuft zusehends auf einem offenen Ökosystem aus API-orientierter Architektur. Die Prämierung von Parasoft auf den 2019 API Awards bestätigt dessen Führungsrolle in der wachsenden API-Wirtschaft“, erläutert Jonathan Pasky, Executive Producer & Co-Founder von DevNetwork, Producer der API World und der 2019 API Awards.

###

**Über Parasoft ([www.parasoft.com](http://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](http://www.lorenzoni.de)  
Beate Lorenzoni, Tel: +49 8122 55917-22; beate@lorenzoni.de