

achelos mit Security-Testsuiten auf der RSA 2020

Testsysteme für sichere Websites und eIDAS verfügbar



Foto: achelos-Testsystem eIDAS Inspector verifiziert elektronische digitale Zertifikate

San Francisco/Paderborn, 20. Februar 2020 – Die achelos GmbH nimmt vom 24. bis 28. Februar an der RSA Conference 2020 in San Francisco (USA) teil. Das Paderborner IT-Sicherheitsunternehmen präsentiert ein umfangreiches Portfolio an Security-Testsuiten, -Lösungen und -Dienstleistungen. Die RSA hat sich als internationale Leitmesse für IT-Sicherheit etabliert. achelos stellt mit 25 weiteren deutschen Unternehmen und Institutionen auf dem „German Pavilion“, Stand 5671 aus. Der Bundesverband IT-Sicherheit e.V. (TeleTrusT) ist Initiator der deutschen Beteiligung.

Bedrohung durch Cyberangriffe weiterhin dominant

Rund 114 Millionen neue Schadprogramm-Varianten hat das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) im Lagebericht 2019 über die IT-Sicherheit in Deutschland im Berichtszeitraum identifiziert.

Das Bedrohungspotenzial von Schadprogramm-Spam steigt weiterhin an. Allein bei deutschen Systemen wurden täglich bis zu 110 000 Bot-Infektionen registriert und vom BSI mit dem Ziel der Bereinigung an die jeweiligen Netzbetreiber gemeldet.

Webportallösung zur Prüfung sicherer Websites verfügbar

Mit dem **TLS Checklist Inspector** präsentiert achelos zur RSA eine innovative Webportallösung. „Wir sehen einen hohen Bedarf, die Standard-Webserver auf Sicherheit zu prüfen. Kunden können mit unserer Testsuite den Nachweis für einen sicheren Betrieb ihrer Internetseite erbringen. Der Testservice basiert auf der Grundlage bestehender Normen und Anforderungen und beschleunigt die Durchführung neuer Tests“, stellt Kathrin Asmuth, geschäftsführende Gesellschafterin bei achelos, die Vorteile des TLS Checklist Inspectors vor. Besucherinnen und Besucher der RSA können sich von der intuitiven Bedienung der Testing-as-a-Service-Lösung von achelos live auf der Messe überzeugen.

Testsystem von achelos verifiziert elektronische digitale Zertifikate

Der eIDAS Inspector ist eine weitere Eigenentwicklung aus dem Hause achelos und eine Antwort auf die Anforderungen gemäß der europäischen Verordnung (EU) Nr. 910/2014 (eIDAS-Verordnung). Das neue Testsystem von achelos dient zur Verifizierung von elektronischen digitalen Zertifikaten und Siegeln sowie elektronischen Signaturen, Zeitstempeln und anderen elektronisch signierten Dokumenten, z. B. XML-Dateien (XAdES), PDF-Dateien (PAdES) oder Datencontainern (ASiC).

„Mit unseren Security-Testsuiten haben wir unser umfangreiches Portfolio bedarfsgerecht erweitert. Der eIDAS Inspector wird als unterstützendes Prüfwerkzeug in Zertifizierungsprozessen, zur prozessbegleitenden

Ausgangskontrolle (z. B. in Trust Centern) oder zum Verifizieren von digitalen Autorisierungsdokumenten beim Endverbraucher verwendet“, erläutert Asmuth. Weiterhin präsentiert das Paderborner Softwareentwicklungs- und Beratungshaus auf der RSA **Qumate by achelos**. Das etablierte Testcenter eignet sich für herstellerunabhängiges Ende-zu-Ende-Testen von IT-Netzwerken, Produkten und Lösungen. Abgerundet wird das Portfolio durch das umfassende Expertenwissen und automatisierte Testwerkzeuge, die Kunden bei einer erfolgreichen **Common Criteria-Evaluierung** unterstützen.

Weitere Informationen zum German Pavilion auf der **RSA 2020**:
rsac.german-pavilion.com

Lagebericht 2019 über die IT-Sicherheit in Deutschland, Herausgeber BSI:
<http://bit.ly/2P4A86o>

Bild: ©Maksim-Kabakou_stock.adobe | Bildmontage: achelos

achelos GmbH

achelos ist ein herstellerunabhängiges Softwareentwicklungs- und Beratungshaus mit Sitz in Paderborn. Der 2008 gegründete Technologieexperte bietet branchenübergreifende Lösungen für sicherheitskritische Anwendungsfelder mit Kernkompetenzen in Embedded Development und Subscription Management. Das Unternehmen entwickelt und betreibt hochspezialisierte Produkte, Lösungen und Services für den internationalen Markt. achelos ist nach ISO 9001 sowie ISO 27001 zertifiziert und bietet eine umfassende Expertise in Entwicklung, Testing as a Service (TaaS) und Zertifizierung.

www.achelos.de | www.iot.achelos.com

Pressekontakt:

achelos GmbH | Daniela Meschede | Vattmannstr. 1 | 33100 Paderborn
T: +49 5251 14212-345 | M: +49 172 4211193 | daniela.meschede@achelos.de