

Pressemitteilung

Köln / Sankt Augustin, September 2015

softScheck GmbH und die tekit Consult Bonn GmbH (TÜV Saarland Gruppe) präsentieren
auf der it-sa 6. - 8. Okt. 2015 Stand 525 Halle 12

Zertifizierte Entwicklung sicherer Software, Firmware, Apps & Systems

Cyber-Angriffe und die daraus resultierenden finanziellen Schäden, sicherheitsrelevante Wartungs- und Fehlerbehebungskosten (Patchkosten) und auch Imageverluste durch Rückrufe: Angriffe sind nur erfolgreich, wenn sie eine Sicherheitslücke oder Backdoor ausnutzen.

Der ISO 27034 basierte Security Testing Process unterstützt methodisch im Entwicklungsprozess die Identifizierung aller Sicherheitslücken - auch in Sicherheitsprodukten (!) wie Firewalls, Verschlüsselung und auch in etc.: Damit wird jede Art Software tatsächlich (Angriffs-)sicher - und wird dann auch mit ‚softScheck Secure Development‘ oder ‚softScheck Security Tested‘ oder mit einer TÜV-Zertifizierung garantiert!

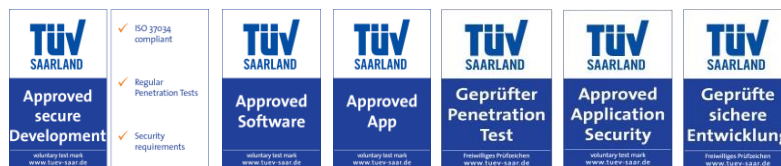
Unsere Kunden profitieren:

1. Mit dem seit über 10 Jahren erfolgreichen ISO 27034 ‚Application Security‘ basierten „softScheck **Security Testing Process**“ (SSTP) werden Software, Firmware, Apps & Systems sowie Webserver und Netze wirkungsvoll auf Security überprüft: Wir identifizieren erfahrungsgemäß tatsächlich **ALLE** Sicherheitslücken – insbesondere die bislang nicht-erkannten, kritischen (aus dem Internet ausnutzbaren) **Zero-Day-Vulnerabilities** und Backdoors. Wir garantieren unsere Security Testing Ergebnisse gern mit unserem **Zertifikat** ‚softScheck Security Tested‘ oder auch mit einer TÜV-Zertifizierung.
2. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Implementierung des ISO 27034 basierten Prozesses in ihren eigenen **Entwicklungsprozess**. Dieser Kunden-spezifische Entwicklungsprozess sicherer Software wird ebenfalls mit dem **Zertifikat** ‚softScheck Secure Development‘ oder ebenfalls mit einer TÜV-Zertifizierung bestätigt.
3. Auch die mit dem zertifizierten Entwicklungsprozess entwickelte Software, Apps und auch die damit entwickelten **Produkte** können mit dem **Zertifikat** ‚softScheck Secure Development‘ oder auch mit einer TÜV-Zertifizierung bestätigt werden.

softScheck hat dazu das weltweit erste vollständig ausgearbeitete Management Framework zur Tool-gestützten ISO 27034 basierten sicheren Softwareentwicklung bereitgestellt: softScheck Application Security Management (SASM) liefert damit die Basis für die Entwicklung sicherer Software - inklusive der integrierten erfolgreichen 5 Tool-gestützten Methoden des softScheck Security Testing Process:

- SQUARE: Security QUALity Requirements Engineering – Risk Analysis
- Threat Modeling: Untersuchung des Security Designs auf Sicherheitslücken,
- Static Source Code Analysis zur Quellcodeprüfung auf Sicherheitslücken
- Penetration Testing: Identifizierung bekannter Sicherheitslücken und insbesondere
- Dynamic Analysis – Fuzzing: Identifizierung von Sicherheitslücken durch Eingabe erfahrungsgemäß erfolgreicher Angriffsdaten.

softScheck verfügt über fundiertes Expertenwissen, das zum Vorteil der Kunden ideal gebündelt wird. Für alle Aktivitäten ist softScheck auch als **Prüfungspartner des TÜV Saarlands** tätig.



Prof. Dr. Hartmut Pohl, Geschäftsführender Gesellschafter der softScheck GmbH: „mit dem ISO 27034 ‚Application Security‘ basierten „softScheck Security Testing Process“ (SSTP) werden sichere Software, Firmware, Apps & Systems entwickelt“

Über die IT-Sicherheitsberatung softScheck

Seit mehr als 10 Jahren führt softScheck regelmäßig Sicherheitsprüfungen von Software und Hardware durch und identifiziert erfolgreich Sicherheitslücken und insbesondere bislang nicht-erkannte (Zero-Day-Vulnerabilities) in Software, Firmware (Hardware), Apps und Systems mit seinem eigenen ISO 27034 basierten vollständigen Security Testing Process durch. Damit ist die Software (Angriffs-)sicher. Darüber hinaus begleitet softScheck Unternehmen bei der Implementierung des ISO-27034-basierenden Entwicklungsprozesses.

Daneben bietet softScheck selbstverständlich auch die klassische IT-Sicherheitsberatung an – angefangen mit dem Grundschutz (ISO 27000-Familie) bis hin zur Hochsicherheit in der Informationsverarbeitung (Redundanz und Diversität) – auch mit Consulting, Coaching und Forensik.

Kontakt

Mahtab Delschad
Tel.: 02241 – 255 43 – 11
Fax: 02241 – 255 43 – 29
Mahtab.Delschad@softScheck.com
www.softScheck.com

softScheck GmbH
Bonner Straße 108
53757 Sankt Augustin

Guido Hermanowski
Tel.: 0228 – 608 890
Fax: 0228 – 608 89-20
ghermanowski@tekit.de

tekit Consult Bonn GmbH (TÜV Saarland Gruppe)
Alexanderstraße 10
53111 Bonn
www.tekit.de