
Info-Portal zur App-Sicherheit

Veröffentlicht am: 19.02.2015, 15:19

Pressemitteilung von: **denkfabrik groupcom GmbH // Wilfried Heinrich**

TÜV TRUST IT hat mit www.app-sicherheit.de ein Info-Portal eingerichtet, das Unternehmen über die Möglichkeiten informiert, mobile Anwendungen auf ihre Sicherheit überprüfen zu lassen. Gleichzeitig werden darüber Richtlinien zur Entwicklung sicherer Apps angeboten, die im Nachgang als "Trusted App" zertifiziert werden können.

Weil die Nutzung von Apps zu erheblichen Sicherheitsrisiken führen kann, sollte vor ihrem Einsatz im Unternehmenskontext eine interne sicherheitstechnische Kontrolle erfolgen, damit nur unbedenkliche Anwendungen auf mobilen Geräten zugelassen werden. Die TÜV TRUST IT bietet hierfür mit dem "TÜV AppChecker" ein spezielles Service Portal an, das eine effektive Prüfung gewährleistet. Unterstützt werden mit iOS, Android, Blackberry OS und Windows Phone alle gängigen Plattformen.

Die Apps werden dabei auf Basis von neutralen Prüfkriterien und anhand einer weltweit einzigartigen Wissensdatenbank geprüft und bewertet. Dabei lassen sich auch unternehmensindividuelle Risikoprofile als Ausgangsbasis der Sicherheitsanalysen definieren. Die Untersuchungsbefunde werden in White- und Blacklists zur Verfügung gestellt. Sie versetzen Unternehmen in die Lage, ihre mobile Infrastruktur vor schädlichen Apps zu schützen, zumal durch permanente Überprüfung von Updates ein kontinuierliches Monitoring der Apps erfolgt.

Durch das Service-Portal des TÜV AppChecker mit granulearem Rechte- und Rollenkonzept stehen vielfältige Funktionalitäten zur komfortablen Verwaltung von Prüfaufträgen, Prüfberichten sowie White- und Blacklists zur Verfügung. Zu den weiteren Vorteilen dieses Services gehört, dass er nahtlos in alle gängigen Mobile Device Management-Systeme (MDM) integriert werden kann.

Ergänzend zum AppChecker bietet die TÜV TRUST IT ein Entwicklungs-Framework zur Programmierung von sicheren Apps sowie die Zertifizierung von Apps an. Das Framework "TÜV AppSpecs" zielt darauf ab, bereits zu Beginn des Entwicklungsprojektes die richtigen Weichenstellungen vorzunehmen. Es basiert auf einem Threat Model, einer methodischen Bedrohungsanalyse, mit der alle Risiken für den Datenschutz und die Datensicherheit in und durch Apps identifiziert werden können. Zu jeder Bedrohung sind generische Maßnahmen und plattformspezifische Entwicklungshinweise hinterlegt und bis auf Code-Ebene ausformuliert. Diese Richtlinien können bezogen auf die jeweilige mobile Anwendung über den AppSpecs-Generator vom Entwickler selbst erzeugt werden und dann als sicherheitsspezifischer Anhang zu einem Lastenheft fungieren. Die Anwender erhalten dadurch ein Werkzeug für die Erstellung sicherer und vertrauenswürdiger Apps.

Sobald eine App nach diesen Entwicklerrichtlinien programmiert wurde, lässt sich der Quelltext im Portal zur sicherheitstechnischen Prüfung durch die TÜV TRUST IT hochladen und bei positivem Ergebnis die Zertifizierung "Trusted App" erlangen. Damit können Unternehmen gegenüber den Benutzern einen objektiven Sicherheitsnachweis geben. Grundsätzlich ist die Erlangung dieses Zertifikats aber auch für Apps möglich, bei deren Entwicklung das Framework nicht genutzt wurde.

Das komplette Leistungsspektrum findet sich auf dem Info-Portal www.app-sicherheit.de.

Pressekontakt

Herr Wilfried Heinrich
Geschäftsführer

denkfabrik groupcom GmbH

Pastoratstraße 6
50354 Hürth, Deutschland

Telefon: +49 (0) 22 33 - 61 17-72

E-Mail: wilfried.heinrich@denkfabrik-group.com

Website: www.denkfabrik-group.com

Firmenportrait

Der Name der Denkfabrik ist ihr Konzept: Mehr Gedanken als üblich investieren, um zu den etwas wirkungsvolleren und gleichzeitig wirtschaftlicheren Wegen in PR und Marketing zu gelangen. In jedem noch so selbstverständlich erscheinenden Projekt, weil der Erfolg tagtäglich neu erkämpft werden muss. Apropos kämpfen: Denken allein führt nicht zum Ziel. Weil selbst exzellente Ideen nur soviel wert sind, wie sie auch in der Praxis an hohen Erwartungen erfüllen können. Und dafür können wir den Beweis anführen.

Wichtiger Hinweis:

Für diese Pressemitteilung sowie das Bild- und Tonmaterial ist allein der jeweils angegebene Herausgeber verantwortlich. In der Regel ist dieser der Urheber der Presstexte sowie der angehängten Bild und Informationsmaterialien. Das TRENDKRAFT-Pressportal ist für den Inhalt dieser Pressemitteilung nicht verantwortlich und übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Vor der Weiterverwendung sollten Sie allerdings urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber klären. Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Einwilligung durch das TRENDKRAFT-Pressportal gestattet.

Des Weiteren beachten Sie bitte unseren Haftungsausschluss unter: <https://trendkraft.io/haftungsausschluss>