

## Warum ist die Sicherheit von Webanwendungen so wichtig?

Webanwendungen sind derzeit das Hauptziel von Hackerangriffen. Dies vor allem deshalb, da dieser Bereich bei Investitionen in die Sicherheit bisher am wenigsten beachtet wurde. Aus diesem Grund sind bis zu 90 Prozent aller Webseiten verwundbar, wobei XSS und SQL Injection die häufigsten Attacken mit hohem Schadenspotential sind.

Die Motivation für Hacker liegt besonders im hohen Wert von erbeuteten Daten, wie etwa Kundendaten oder Kreditkartennummern. Mögliche Folgen von Angriffen sind neben dem zu erwartenden Imageschaden, Kosten für die Behebung des Fehlers, Strafzahlungen oder der Verlust von Kunden.

Der Schutz Ihres Webauftrittes und Ihrer Webanwendungen sollte also zentraler Bestandteil Ihrer Sicherheitsinvestitionen sein. Mit IBM Rational AppScan bieten wir Ihnen dazu eine passende Lösung, um Schwachstellen rechtzeitig zu entdecken und zu beheben.

## IBM Rational AppScan - Den Hackern immer einen Schritt voraus

IBM Rational AppScan hilft Ihnen beim Kampf gegen Sicherheitslücken – es identifiziert, validiert und berichtet über Schwachstellen in Webanwendungen und Webdiensten mit Hilfe von hoch entwickelten und intelligenten Scanning-Technologien.

Mit Rational AppScan profitieren Sie von der jahrelangen Erfahrung von IBM im Bereich der Sicherheit für Web-anwendungen. Denn IBM hat nicht nur die ersten Sicherheitsscans für Webapplikationen entwickelt sondern kann auch die größte Anzahl von Kundeninstallationen am Markt vorweisen.

### Rational AppScan bietet folgende Vorteile:

- ◆ Umfassende Scan-Abdeckung (geringste „False Positive“ Rate in der Industrie)
- ◆ Erprobte und sinnvolle Korrekturempfehlungen
- ◆ Integriert Sicherheitsüberprüfungen direkt in Ihren Entwicklungsprozess
- ◆ Effektive Kommunikation im Entwicklungsteam zur raschen Korrektur
- ◆ Webbasiertes Angebot zur unternehmensweiten Einführung
- ◆ Computerbasierte Trainings
- ◆ Reduziert Kosten für manuelle Sicherheitstests

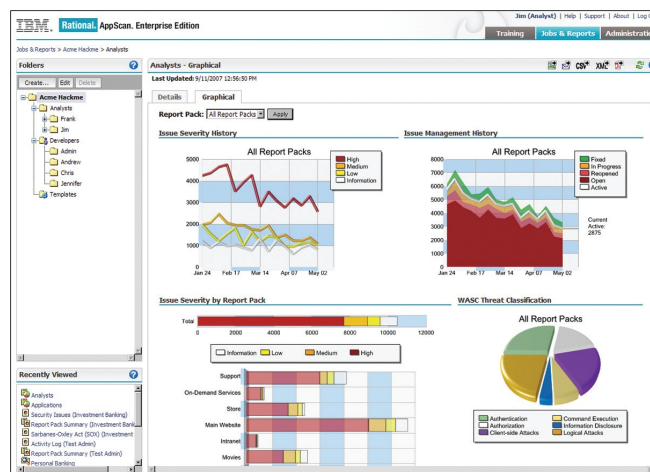
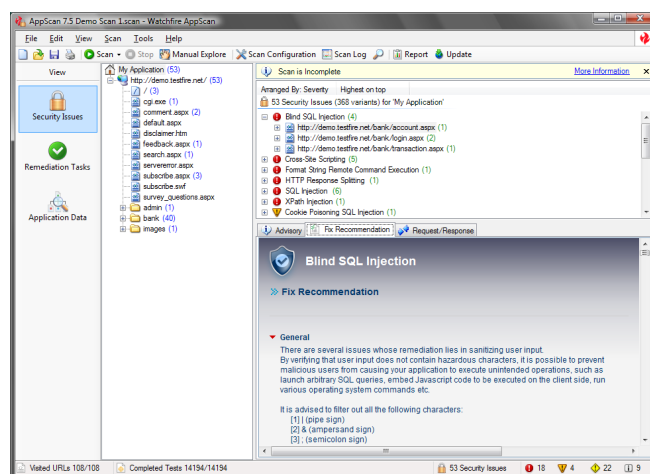
[ibm.com/software/de/rational/appscan](http://ibm.com/software/de/rational/appscan) / [AppScan@de.ibm.com](mailto:AppScan@de.ibm.com)

# INTRODUCING RATIONAL APPSCAN



**IBM Rational AppScan unterstützt Sie bei der Reduktion von Sicherheitslücken in drei Schritten:**

1. **Automatisierte Scans:** Rational AppScan lokalisiert in Ihren Webanwendungen alle bekannten Verwundbarkeiten wie SQL-Injection, Cross-Site Scripting oder Buffer Overflow.
2. **Security Reports:** Rational AppScan stellt Ihnen ein umfangreiches Security Reporting zur Risikoanalyse und Unterstützung der Einhaltung gängiger Standards zur Verfügung.
3. **Korrekturempfehlungen:** Als letzten Schritt erhalten Sie intelligente Korrekturempfehlungen für Entwickler (inklusive Listen mit Aufgabenstellungen und Erläuterungen), um Schwachstellen möglichst rasch zu beheben.



[ibm.com/software/de/rational/appscan](http://ibm.com/software/de/rational/appscan) / [AppScan@de.ibm.com](mailto:AppScan@de.ibm.com)

IBM, das IBM Logo, ibm.com und weitere im Text erwähnte IBM Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Marken anderer Unternehmen/Hersteller werden anerkannt.

© Copyright IBM Corporation 2009. Alle Rechte vorbehalten.