

# Application Security-Testing mit Cloudunterstützung

Ihre Web-Anwendungen dürfen ruhig komplex sein, doch Ihr Tool zum Testen der Anwendungssicherheit muss diesem Beispiel nicht folgen. InsightAppSec ergänzt die Insight-Plattform um die bewährte Dynamic Application Security Testing (DAST)-Technologie von Rapid7 und verbindet leistungsstarke Anwendungscrawling- und Testangriffsfähigkeiten, Flexibilität im Hinblick auf Planung und Scanumfang sowie präzise Ergebnisse mit einer modernen Benutzeroberfläche, leicht nachvollziehbaren Workflows und sinnvoller Datenorganisation. Da das System vollständig cloudbasiert ist, können Sie bereits innerhalb weniger Minuten damit beginnen, kritische Sicherheitsrisiken in Ihren Anwendungen zu identifizieren.

## Finden Sie Anwendungsschwachstellen schnell und unkompliziert

InsightAppSec benötigt keine Installation auf Ihren eigenen Systemen; melden Sie sich einfach an und schon können Sie scannen. Dank intuitiver Workflows wird es ein Leichtes für Sie, Ihre Anwendungen zu scannen, ohne sich erst mühsam einarbeiten zu müssen. „Einfach“ heißt allerdings nicht „weniger leistungsstark“: Sie können die Scans in InsightAppSec Ihren Testbedürfnissen anpassen und sicherstellen, dass all Ihre Anwendungen umfassend durchleuchtet werden. Für einige DAST-Tools können Scanvorgänge in modernen Anwendungen und APIs ein Problem darstellen, doch die Scan-Engine von InsightAppSec wurde zur Bewältigung genau dieser Probleme entwickelt und kann sie nachweislich überwinden.

Unsere einfach zu erlernende Benutzeroberfläche spart Ihnen nicht nur Zeit, sondern auch die umfangreichen Schulungen, die andere DAST-Tools erfordern, damit Sie beim Scannen Ihrer Anwendungen eine gute Abdeckung erzielen. Obwohl InsightAppSec in der Cloud existiert, können Sie dennoch

Ihre internen Anwendungen (beispielsweise Versionen aus der Pre-Production-Umgebung) mit einer zusätzlichen On-Premise-Engine scannen. Alle Ihre Ergebnisse werden in der Cloud gespeichert, damit Sie stets auf einen Blick über die Schwachstellen Ihrer Anwendungen im Bilde sind.

---

## Leistungsstarke, einfache Identifikation und Behebung von Schwachstellen in Anwendungen.

---

### Mit InsightAppSec können Sie:

- Im Handumdrehen loslegen
- Ihre modernen Anwendungen und APIs durchsuchen und testen
- Externe und interne Anwendungen scannen

### Ihr Anwendungsportfolio auf einen Blick verwalten

Webanwendungen sind heutzutage nur selten monolithisch. Sie bestehen aus komplexen Architekturen mit mehreren Komponenten (beispielsweise entkoppelten Frontends, die sich über Schnittstellen mit Mikroservices verbinden, welche Daten zum Backend übertragen) sowie mehreren Instanzen (etwa Entwicklung, Pre-Production und Production). InsightAppSec ermöglicht Ihnen, Ihre Scans flexibel zu konfigurieren, um Abdeckung und Testabläufe für jeden

einzelnen Aspekt Ihrer Anwendung zu optimieren, ganz gleich, ob es sich um eine API oder ein Single-Page-Application (SPA)-Frontend handelt.

Obwohl die technologische Grundlage der Komponenten grundverschieden sein kann, sind sie aus der Perspektive Ihrer Organisation dennoch als Teile der gleichen Anwendung zu betrachten. Aus diesem Grund wurde InsightAppSec dazu entwickelt, Scanziele in Anwendungsportfolios zusammenzufassen. Alle Scans einer Anwendung, ihrer Komponenten und Instanzen werden in einer zentralen Portfolioansicht aufgeführt, was die Scanverwaltung deutlich erleichtert. Die Live Vulnerability View verschafft Ihnen einen prägnanten Überblick über Ihre Scanergebnisse durch die Auflistung aller aktuellen Schwachstellen in einem Anwendungsportfolio. Dank der umfangreichen Informationen zu jeder Schwachstelle haben Sie stets den Kontext, den Sie für wichtige Priorisierungsentscheidungen brauchen.

#### Mit InsightAppSec können Sie:

- Scanziele in Anwendungsportfolios zusammenfassen
- Alle Schwachstellen mehrerer Scans und Scanziele in einer einzigen Ansicht aufrufen
- Mit der Live-Ansicht der ermittelten Schwachstellen die Ergebnisse umgehend filtern und nach Ihren Prioritäten Status und Schweregrad dynamisch zuweisen

#### Erkenntnisse, die eine richtige Lösung ermöglichen

Die Schwachstellen in Ihren Anwendungen aufzudecken, ist ein entscheidender Schritt, um die damit verbundenen Sicherheitsrisiken zu reduzieren. Um angemessen mit diesen Risiken umgehen zu können, müssen Sie zudem verschiedene Stakeholder auf dem Laufenden halten und Ihre Entwicklerteams mit verwertbaren Informationen versorgen, damit sie die Schwachstellen beheben können. InsightAppSec führt zu jeder gefundenen Schwachstelle detaillierte technische Informationen auf und gibt Lösungsempfehlungen. Reports können auf das jeweilige Zielpublikum zugeschnitten werden, vom raschen Überblick über die Schwachstellen für Führungskräfte bis hin zum lösungsorientierten Report für Entwickler mit vielen technischen Details. Das Attack Replay-Feature ermöglicht Entwicklern, Schwachstellen selbstständig zu bestätigen. Statische Berichte reichen nicht immer aus, um Entwicklern das Vorliegen einer Schwachstelle nachzuweisen. Mit Attack Replay können Entwickler das Problem selbst reproduzieren und ihren Ansatz zur Behebung umgehend testen.

#### Mit InsightAppSec können Sie:

- Maßnahmen ergreifen, mithilfe von detaillierten Schwachstellenbeschreibungen samt technischen Details und Lösungsempfehlungen
- Maßgeschneiderte Reports für verschiedene Stakeholder erstellen
- Entwicklern durch Attack Replay ermöglichen, Schwachstellen selbst zu bestätigen und Behebungsansätze direkt zu testen

**„Die Attack Replay-Funktion spart mir viel Zeit. Von den Entwicklern werde ich nicht mehr so häufig gebeten, zusätzliche Scans zum Testen von Patches für Sicherheitsbugs durchzuführen. Sie können diese Tests direkt im Schwachstellenbericht anstoßen.“**

– Leitender Mitarbeiter für IT-Sicherheit bei einem führenden Hardwarehersteller

#### Fangen Sie jetzt an

Jetzt Demo anfordern unter:  
[www.rapid7.com/products/insightappsec](http://www.rapid7.com/products/insightappsec)

#### Kontakt

+49 89 97 007 007  
[sales-dach@rapid7.com](mailto:sales-dach@rapid7.com)

[Kundenportal](#)