

# 6 Gründe für eine Migration zu Red Hat Ansible Automation Platform

Community Ansible® ist eine ideale Plattform für experimentelle und Proof-of-Concept-Projekte, aber woher wissen Sie, ob Software, die von der Upstream Community unterstützt wird, das beste Sicherheitslevel für Ihr Unternehmen bietet? Haben Sie die Reaktionszeiten Ihres Teams beim Beheben von Open Source-Schwachstellen durch Maßnahmen wie Patching oder Updates in Betracht gezogen? Wie wird ihr Team über diese Arten von Schwachstellen informiert? Haben Sie genug Expertise in Ihrem Team, um diese Sicherheitsprobleme zu bewerten und zu beheben? Die 6 Sicherheitsvorteile von Red Hat® Ansible Automation Platform in der folgenden Checkliste sind für Unternehmen, die die Community-Version von Ansible verwenden, besonders wichtig. Erfahren Sie, wie Red Hat Sicherheitsrisiken mindert.

## 1 Erweiterte Qualitätssicherung und Tests

Die Community-Version von Ansible ändert sich kontinuierlich, was zu Problemen bei der Versionskontrolle führen kann und eine regelmäßige Qualitätssicherung sowie Tests zu einer Herausforderung macht. Mit diesen Features schützt Ansible Automation Platform Sie vor Performance-Test-Bugs:

- ▶ Gründliche, proaktive und nächtliche Qualitätssicherung und Integrationstests
- ▶ Regelmäßige simulierte Angriffstests des Produkts, um eine Ausnutzung neuer Sicherheitsschwachstellen zu verhindern
- ▶ Performance- und Stresstests des Automation Controllers und des Automatisierungs-Meshs für die horizontale Skalierung von Ansible Playbooks und Inhalten

## 2 Zugang zu Unternehmenssupport

Obwohl die Upstream Community-Version von Ansible sich gut für einen Proof of Concept eignet, fehlt ihr der direkte Zugang zu der speziellen Expertise, die Unternehmen brauchen. Der Unternehmenssupport von Ansible Automation Platform umfasst:

- ▶ Rund-um-die-Uhr-Support der Paketkomponenten mit erweiterter Fehlerbehebung und Ursachenanalyse mit Red Hat Fachleuten
- ▶ Priorisierung von Bugfixes und Funktionen durch das Red Hat Ansible Engineering Team
- ▶ Self-Service-Zugriff auf das gesammelte Wissen im vielfach ausgezeichneten Red Hat Customer Portal
- ▶ Erweiterte Lifecycles für gebündelte Versionen und Upgrades, anstelle des Rolling-Release-Modells der Community-Version von Ansible

## 3 Sicherheitseinstufung als Hindernis beim Produktrelease

Bei der Verwendung der Community-Version von Ansible liegt die Sicherheitsüberwachung der Open Source-Ausführungsumgebungen in der Verantwortung des Kunden, was sehr arbeitsintensiv sein kann. Eine Subskription für Ansible Automation Platform bedeutet:

- ▶ Wenn eine Ausführungsumgebung nicht die Sicherheitsstufe „A“ erhält, beträgt die Service-Level-Agreement-gemäße (SLA) Bearbeitungszeit 5 Arbeitstage, um wieder die Stufe „A“ zu erreichen.
- ▶ Der Zustand der Container Images wird kontinuierlich mit dem Container Health Index überwacht.

## 4 Red Hat Qualitätssicherung für Bugfixes

Wenn Sie Bugfixes ohne dedizierten Support identifizieren müssen, kann dies zu Verzögerungen führen, da diese möglicherweise nicht bereit sind für das Deployment in Community-Produktivumgebungen. Mit Ansible Automation Platform führt unser Engineering-Team die Qualitätssicherungstests für Bugfixes durch, dadurch können Kunden:

- ▶ Über [access.redhat.com](https://access.redhat.com) auf von Red Hat identifizierte Bugfixes zugreifen
- ▶ Entweder einen Fall im Red Hat Customer Portal eröffnen oder für dringende Bugfixes sofort ihr lokales Support-Center telefonisch kontaktieren

## 5 Sicherheitsorientierte Praktiken im Entwicklungs-Lifecycle

Communitybasierte Repositories sind das Hauptziel für Angriffe auf die Lieferkette. Durch die Verwendung sicherheitsorientierter Praktiken im Entwicklungs-Lifecycle können Sie mit Ansible Automation Platform Folgendes erreichen:

- ▶ Verringern der Anzahl von Sicherheitslücken in veröffentlichter Software
- ▶ Mindern potenzieller Auswirkungen unentdeckter oder nicht behobener Schwachstellen
- ▶ Beseitigen der Ursachen für Schwachstellen, um erneutes Auftreten zu verhindern
- ▶ Verbessern der Zuverlässigkeit durch die Verwendung von Red Hat Ansible Certified Content, der vollständig von Red Hat und dem Red Hat IT-Ökosystem an Technologiepartnern unterstützt wird

## 6 Maximale Effizienz mit Event-Driven Ansible

Automatisierung kann Ihrem Unternehmen Zeit und Geld sparen. Mit Event-Driven Ansible erreichen Sie wahrscheinlich mehr Zufriedenheit bei Ihren Engineers und Fachexperten, da Sie repetitive Aufgaben folgendermaßen eliminieren:

- ▶ Effizientes, kosteneffektives und zeitnahes Lösen von Fällen, wodurch unkomplizierte Erfolge ermöglicht werden
- ▶ Automatisieren von Datensammlung, Netzwerkadministration und Edge-Gerätemanagement
- ▶ Beheben von Drift, langsamer Performance und Ausfällen

---

### Starten Sie eine kostenlose Testversion von Ansible Automation Platform

Planen Sie Ihren Einstieg mit Ansible Automation Platform, indem Sie sich für eine [kostenlose Testversion](#) anmelden oder [Red Hat kontaktieren](#), um mehr zu erfahren.



#### Über Red Hat

Red Hat unterstützt Kunden dabei, ihre Umgebungen zu standardisieren, cloudnative Anwendungen zu entwickeln und komplexe Umgebungen mit [vielfach ausgezeichnetem](#) Support, Training und Consulting Services zu integrieren, zu automatisieren, zu sichern und zu verwalten.

**f** facebook.com/redhatinc  
**t** @RedHatDACH  
**in** linkedin.com/company/red-hat

EUROPA, NAHOST,  
UND AFRIKA (EMEA)  
00800 7334 2835  
de.redhat.com  
europe@redhat.com

TÜRKEI  
00800 448820640

ISRAEL  
1 809 449548

VAE  
8000-4449549