

Schnellere Digitalisierung des öffentlichen Sektors mit der Red Hat Ansible Automation Platform



" Jetzt können wir gezielte inkrementelle Bereitstellungen durchführen und müssen uns nicht mehr mit extremen Ausfallzeiten während der Geschäftszeiten auseinandersetzen."

Lt. Col. Dorian Seabrook

Head Of Operations, Information Application Services (IAS) Branch, British Army

Success Story lesen

Gleichgewicht zwischen stetigem Wandel und vorhandenen IT-Investitionen im öffentlichen Sektor

Organisationen des öffentlichen Sektors müssen für ein Gleichgewicht zwischen der Nachfrage von Bürgern nach personalisierten Services und den sich ändernden Vorschriften und Sicherheitsbedenken sorgen. Sie müssen bestehende IT-Konfigurationen verwalten und gleichzeitig neue Infrastrukturen einführen, um Abläufe zu optimieren und die Effizienz zu steigern.

Die Organisationen des öffentlichen Sektors versuchen, diese Herausforderungen mit den Möglichkeiten der Digitalisierung zu meistern, etwa durch die Automatisierung von manuellen, zeitaufwändigen Prozessen und die Bereitstellung von modernen Anwendungsplattformen, die sie einfach an sich ändernde Anforderungen anpassen können.

Automatisierungslösungen für Unternehmen wie die Red Hat® Ansible® Automation Platform können die digitale Transformation des öffentlichen Sektors unterstützen und bieten eine konsistente Basis zur Optimierung vorhandener Prozesse. Die Ansible Automation Platform bietet eine benutzerfreundliche Engine mit menschenlesbaren Playbooks zur Automatisierung von Provisionierung, Konfigurationsmanagement, Anwendungs-Deployment und Intraservice-Orchestrierung in lokalen und Cloud-Umgebungen.

Optimierung von Ressourcen und Prozessen für Innovationen in großem Umfang – bei geringerem Risiko

Den technologischen Wandel zu managen ist für die Bereitstellung von Services entscheidend –egal, ob sie das Leben von Bürgern vereinfachen oder wichtige politische Maßnahmen unterstützen. Um die Komplexität von Prozessen zu reduzieren und die geschäftlichen Abläufe im gesamten Unternehmen zu optimieren, sind folgende Schritte erforderlich:

- Standardisierung von Infrastruktur und Ressourcen für mehr Transparenz und ein optimiertes Ressourcenmanagement
- Vereinfachung von Prozessen und Aufgaben in allen Umgebungen einschließlich Serviceanfragen, Provisionierung und Lifecycle-Management
- Verbesserung der Zusammenarbeit von Teams durch die Einführung von gemeinsamen, benutzerfreundlichen Management- und Automatisierungstools

Mithilfe von Automatisierung lassen sich neue und vorhandene IT-Ressourcen einfacher in einer optimierten, übersichtlichen Umgebung vereinen, darunter:

- · Hochleistungs-Infrastrukturen mit mehr Transparenz, konsolidiertem Management und höherer Flexibilität
- Kollaborative Entwurfsoptimierung und Integration von Hardware und Software für eine optimierte Workload-Dichte und Ressourcennutzung
- Wiederholbare Prozesse zur Reduzierung von manuellen Aufgaben. Durch Automatisierung können Sie mit Ihrer vorhanden Infrastruktur mehr erreichen. So können sich Ihre Mitarbeiter auf strategische Projekte konzentrieren, die den Kunden einen größeren Mehrwert bieten.

Die IT-Automatisierung unterstützt Organisationen des öffentlichen Sektors außerdem bei der Einführung von innovativen Anwendungsplattformen mit weniger Risiken durch folgende Schritte:

 Skalierung von Anwendungen zur Bewältigung von unvorhersehbaren Einführungs- und Traffic-Trends sowie zur Bereitstellung eines bestmöglichen Kundenerlebnisses für Bürger



@RedHatDACH linkedin.com/company/red-hat





"Mit Red Hat zusammenzuarbeiten bedeutet mehr, als nur Software einzuführen. Red Hat unterstützte unsere Teams dabei, ihre Kompetenzen auszubauen und mehr über die verfügbaren Tools und Updates zu lernen. So konnten die Teams eigenständig bessere Entscheidungen treffen."

Fernando Núñez

National Director of Health Information Systems, Argentinisches Gesundheitsministerium

Success Story lesen

- Verwendung von kontinuierlichen Monitoring-, Reporting- und Problembehebungsfunktionen zur Gewährleistung der Compliance mit Regierungsstandards und -richtlinien
- Unterstützung von DevOps-Praktiken und CI/CD-Ansätzen (Continuous Integration/Continuous Delivery) zur Entwicklung und Bereitstellung von Anwendungen, die eine optimierte digitale Interaktion mit Ihren Bürgern ermöglicht

Sicherheitsorientiertes Management für Performance-Optimierung in großem Umfang

Bei der Red Hat Ansible Automation Platform handelt es sich um eine einfache, agentenlose IT-Automatisierungstechnologie mit Modulen und Rollen, die speziell auf die Integration mit Sicherheitsanbietern und -lösungen ausgelegt ist, darunter:

- Splunk Enterprise Security für Security Information and Event Management (SIEM)
- Snort Intrusion Detection and Prevention (IDP)
- Check Point Firewall-Lösungen für Unternehmen

Red Hat Produkte sind herstellerunabhängig und unterstützen so die sich verändernden IT-Umgebungen durch die Einführung von branchenführender Technologie, ohne dass wichtige Legacy-Anwendungen und -Prozesse ersetzt werden müssen. Mit der Ansible Automation Platform können Teams im öffentlichen Sektor Integrationen und Orchestrierungen von Sicherheitsaufgaben und -prozessen für alle Geräte, Plattformen und Anbieter managen.

Der Ansatz von Red Hat verbindet Menschen, Prozesse und Tools und stellt eine hochleistungsfähige automatisierte Umgebung bereit, die die Digitalisierung des öffentlichen Sektors unterstützt.

Mehr erfahren

- Entdecken Sie die 5 wichtigsten Vorteile der IT-Automatisierung für den öffentlichen Sektor.
- Finden Sie mit unserem Rechner für Zeiteinsparungen heraus, wie viel Zeit Sie mit der Red Hat Ansible Automation Platform in Ihrem gesamten Unternehmen einsparen können.



ÜBER RED HAT

Red Hat, weltweit führender Anbieter von Open-Source-Software-Lösungen für Unternehmen, folgt einem community-basierten Ansatz, um zuverlässige und leistungsstarke Linux-, Hybrid Cloud-, Container- und Kubernetes-Technologien bereitzustellen. Red Hat unterstützt Kunden bei der Integration neuer und bestehender IT-Anwendungen, der Entwicklung cloudnativer Applikationen, der Standardisierung auf unserem branchenführenden Betriebssystem sowie der Automatisierung, Sicherung und Verwaltung komplexer Umgebungen. Dank der vielfach ausgezeichneten Support-, Trainings- und Consulting-Services ist Red Hat ein bewährter Partner der Fortune 500-Unternehmen. Als strategischer Partner von Cloud-Providern, Systemintegratoren, Applikationsanbietern, Kunden und Open Source Communities unterstützt Red Hat Unternehmen auf ihrem Weg in die digitale Zukunft.



facebook.com/redhatinc @RedHatDACH linkedin.com/company/red-hat EUROPA, NAHOST, UND AFRIKA (EMEA) 00800 7334 2835

00800 7334 2835 de.redhat.com europe@redhat.com **TÜRKEI** 00800 448820640

ISRAEL 1809 449548

8000-4449549

VAE