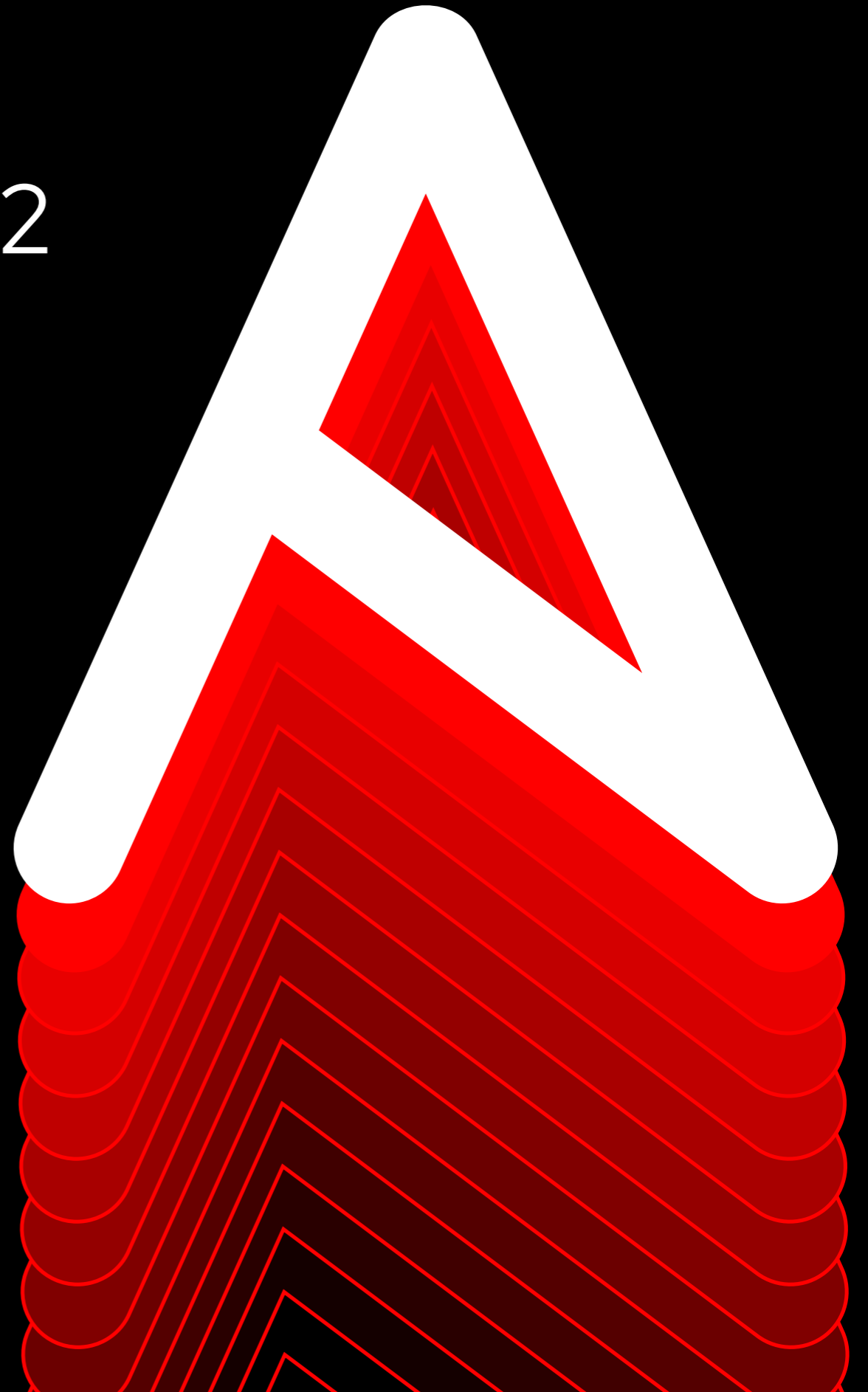


Red Hat Ansible Automation Platform 2

스케일에 따라 자동화하려면 전체 IT 조직에서 협업이 이루어져야 합니다. Red Hat® Ansible® Automation Platform 2는 고객에게 일관되고 연결된 경험을 제공하여 협업을 지원합니다.

이 e-book은 Ansible Automation Platform 2의 장점과 특징을 알려주는 인터랙티브 가이드입니다. 다음의 자동화 직무 역할을 클릭하여 자세한 사항을 알아보세요.



오토메이션 아키텍트를 위한 특징과 기능

오토메이션 아키텍트는 기업의 자동화 전략 설계, 개발, 구현을 담당합니다. 오토메이션 아키텍트의 목표는 모든 반복 가능한 태스크에 대한 자동화를 전사적으로 도입하고, 최대한 효율적으로 달성하고자 합니다.

Ansible Automation Platform 2 특징

오토메이션 실행 환경

+ Ansible Automation Platform 2는 향상된 오토메이션 실행 환경(이전 명칭: Ansible Engine)을 추가하여, 팀이 Ansible을 정의되고 표준화되고 이식 가능한 오토메이션 리소스 세트를 위해 컨테이너화된 환경에 패키징하여 필요한 모든 경우에 자동화를 실행할 수 있도록 합니다.

오토메이션 컨트롤러

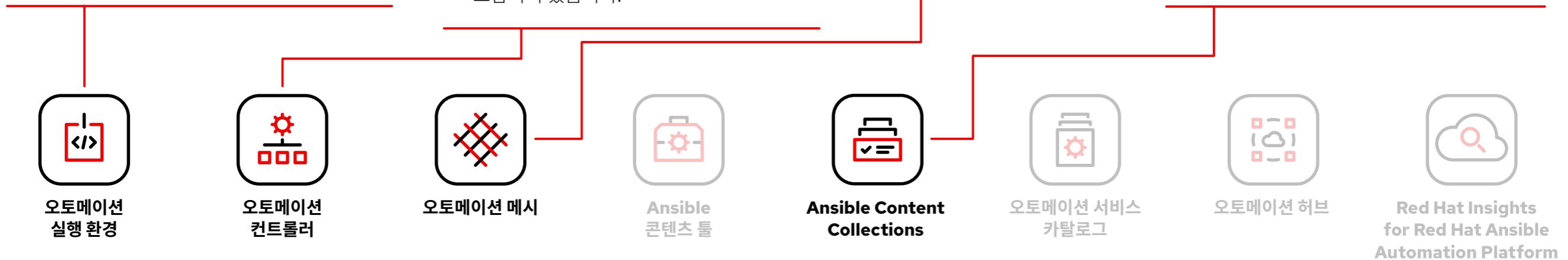
+ 새로운 컨트롤 플레인인 오토메이션 컨트롤러입니다(이전 명칭: Ansible Tower). 이 컨트롤 플레인에는 팀이 확장할 수 있도록 지원하기 위한 사용자 인터페이스(UI), REST(Representational State Transfer) 애플리케이션 프로그래밍 인터페이스(API), 역할 기반 액세스 제어(RBAC), 워크플로우, 지속적 통합/지속적 제공(CI/CD)이 포함되어 있습니다.

오토메이션 메시

+ 오토메이션 메시는 서로 다른 오토메이션 구성 요소를 함께 연결하도록 지원할 뿐 아니라 IT 자산 전체에서 자동화 환경에 대한 상태 점검을 제공합니다.

Ansible Content Collections

+ Ansible Content Collections를 통해 Ansible 콘텐츠 크리에이터 및 개발자는 자동화를 더 빠르게 실행할 수 있습니다. 인증된 Ansible Content Collections는 Red Hat과 강력한 파트너 에코시스템의 지원을 받습니다. 또한 다양한 활용 사례를 위한 신뢰할 수 있고 유연한 오토메이션 콘텐츠 구성 요소입니다.



위의 아이콘을 클릭해 보세요

오토메이션 관리자를 위한 특징과 기능

오토메이션 관리자는 조직 내 여러 팀과 애플리케이션에 대한 자동화를 신뢰할 수 있는 방식으로 구성, 배포, 실행, 관리하는 능력을 갖추어야 합니다. Ansible Automation Platform 2는 자동화 관리를 간소화하는 새로운 아키텍처가 특징입니다.

Ansible Automation Platform 2 특징

오토메이션 컨트롤러

- + 새로운 컨트롤 플레인인 오토메이션 컨트롤러입니다(이전 명칭: Ansible Tower). 팀이 확장할 수 있도록 지원하기 위한 UI, REST, RBAC, 워크플로우, CI/CD가 포함되어 있습니다.

오토메이션 메시

- + 오토메이션 메시는 서로 다른 오토메이션 구성 요소를 함께 연결하도록 지원할 뿐 아니라 IT 자산 전체에서 자동화 환경에 대한 상태 점검을 제공합니다.

오토메이션 허브

- + 오토메이션 허브는 복잡한 환경에 대해 더욱 안심할 수 있도록 Ansible Automation Platform 고객이 Red Hat 및 기술 파트너가 지원하는 콘텐츠를 빠르게 찾아 사용할 수 있는 공간을 제공합니다. 고객의 실행 환경에 대한 컨테이너 이미지 리포지토리를 고객에게 제공하는 프라이빗 오토메이션 허브도 제공됩니다.

Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform

- + Insights for Ansible Automation Platform이 통합되어 문제를 더 빠르게 식별, 트러블슈팅, 해결하는데 도움이 되는 풍부한 관리 및 분석 툴을 확보할 수 있습니다.



위의 아이콘을 클릭해 보세요

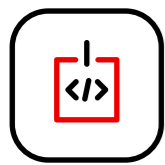
오토메이션 크리에이터를 위한 특징과 기능

오토메이션 크리에이터는 Ansible 콘텐츠를 구성하여 로컬에서 테스트하고, 프로덕션에서 이와 동일하게 실행되도록 보장하기를 원합니다. Ansible Automation Platform 2는 더욱 손쉽게 자동화를 생성하고 조직 전반에 공유한 후 스케일에 따라 배포할 수 있도록 재설계되었습니다.

Ansible Automation Platform 2 특징

오토메이션 실행 환경

- + 이전에는 Ansible Engine이라고 불렸던 오토메이션 실행 환경은 Ansible Automation Platform의 새로운 아키텍처를 이루는 핵심입니다.



오토메이션 실행 환경



오토메이션 컨트롤러

Ansible 콘텐츠 툴

- + Red Hat은 실행 환경 구축 및 배포 경험을 개선하도록 설계된 새로운 Ansible 콘텐츠 툴을 도입하고 있습니다.



오토메이션 메시



Ansible 콘텐츠 툴

Ansible Content Collections

- + Ansible Content Collections로 자동화 생성을 바로 시작하세요. Ansible Automation Platform 2 서브스크립션은 40,000개 이상의 모듈을 구성하는 100개 이상의 인증된 컬렉션에 대한 액세스 권한을 포함합니다.



Ansible Content Collections



오토메이션 서비스 카탈로그

오토메이션 허브

- + 사용할 오토메이션 콘텐츠를 검색하고, 가능한 것이 무엇인지 이해하고, 생성한 사용자 정의 콘텐츠를 저장 및 공유할 수 있는 공간입니다.



오토메이션 허브



Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform

위의 아이콘을 클릭해 보세요

오토메이션 오퍼레이터를 위한 특징과 기능

오토메이션 오퍼레이터는 더 빠르고 효율적으로 자동화할 수 있도록 제공되는 사전 구축된 인증 콘텐츠가 무엇인지 알아야 합니다.

Ansible Automation Platform 2 특징

오토메이션 컨트롤러

- + 새로운 컨트롤 플레인인 Ansible Tower를 대체하는 Ansible Automation Platform 구성 요소인 오토메이션 컨트롤러입니다. 팀이 확장할 수 있도록 지원하기 위한 UI, REST, RBAC, 워크플로우, CI/CD가 포함되어 있습니다.

오토메이션 서비스 카탈로그

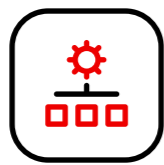
- + 오토메이션 서비스 카탈로그는 사용자가 오토메이션 리소스를 관리, 프로비저닝, 사용 종료하여 모델링 및 제공을 간소화할 수 있는 공간입니다.

오토메이션 허브

- + 오토메이션 허브는 복잡한 환경에 대해 더욱 안심할 수 있도록 Ansible Automation Platform 고객이 Red Hat 및 기술 파트너가 지원하는 콘텐츠를 빠르게 찾아 사용할 수 있는 공간을 제공합니다. 고객의 실행 환경에 대한 컨테이너 이미지 리포지토리를 고객에게 제공하는 프라이빗 오토메이션 허브도 제공됩니다.



오토메이션 실행 환경



오토메이션 컨트롤러



오토메이션 메시



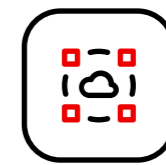
Ansible 콘텐츠 들



Ansible Content Collections



오토메이션 서비스 카탈로그

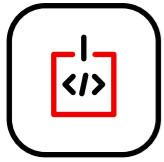


오토메이션 허브



Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform

위의 아이콘을 클릭해 보세요


 오토메이션
실행 환경

 오토메이션
컨트롤러


오토메이션 메시


 Ansible
콘텐츠 툴

 Ansible Content
Collections

 오토메이션 서비스
카탈로그


오토메이션 허브


 Red Hat Insights
for Red Hat Ansible
Automation Platform

오토메이션 실행 환경

컨테이너로 패키징되는 오토메이션 실행 환경(이전 명칭: Ansible Engine)은 Ansible Playbook 및 역할을 실행하기 위한 정의되고 일관되고 이식 가능한 환경입니다. 실행 환경은 오토메이션 콘텐츠를 구성, 재사용, 확장할 수 있는 간편하고 유연한 방법을 제공합니다.

실행 환경에는 다음이 포함되어 있습니다.

- + 기본 운영 체제인 UBI 8
- + ansible-core(핵심 자동화 언어)
- + Python 3.8
- + 모든 Ansible Content Collections와 종속성(해당되는 경우)

오토메이션 실행 환경을 통해 자동화 팀은 자동화가 필요한 모든 경우에 표준화되고 이식 가능하며 유지관리할 수 있는 환경을 보유하게 됩니다. 따라서 팀은 자동화를 수행하는 환경을 유지관리하는 것보다 자동화하는 대상에 집중할 수 있습니다.

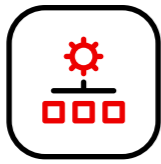
자주 묻는 질문

지원되는 실행 환경에는 어떤 콘텐츠가
있나요?

- + 지원되는 실행 환경에는 Red Hat이 직접 지원하고 유지관리하는 Ansible 인증 콘텐츠가 포함되어 있습니다. 자세한 내용은 **Ansible 지원 컬렉션, 버전 관리, 릴리스 전략**을 참조하세요.

고객이 컨테이너 환경을 사용하고 있지 않다면 이는 고객에게
어떤 의미가 있나요? 고객은 여전히 가상 머신 및 실행 환경을
실행하려 할까요?

- + 오토메이션 실행 환경으로의 전환은 외부에서는 잘 보이지 않으며, 플레이북 실행만 원하는 고객에게는 큰 변화가 없을 것입니다. 하지만 새로운 Ansible 콘텐츠 툴을 실행 환경에서 사용하면 개발자는 콘텐츠와 종속성을 오토메이션 컨트롤러로 훨씬 더 쉽게 이식할 수 있습니다.


 오토메이션
실행 환경

 오토메이션
컨트롤러


오토메이션 메시


 Ansible
콘텐츠 들

 Ansible Content
Collections

 오토메이션 서비스
카탈로그


오토메이션 허브


 Red Hat Insights
for Red Hat Ansible
Automation Platform

오토메이션 컨트롤러

Ansible Automation Platform을 위한 컨트롤 플레인을 오토메이션 컨트롤러라고 합니다(이전 명칭: Ansible Tower). 팀이 확장할 수 있도록 지원하기 위한 UI, RBAC, 워크플로우, CI/CD가 포함되어 있습니다. 인벤토리를 관리하고, 워크플로우를 시작 및 예약하고, 변경 사항을 추적하고, 이러한 변경 사항을 보고에 통합할 수 있으며, 이 모든 작업은 중앙화된 사용자 인터페이스 및 REST API에서 수행됩니다.

오토메이션 컨트롤러는 자동화 배포, 시작, 위임, 감사 방법을 표준화합니다. 따라서 기업은 안정적으로 자동화를 진행하고 자동화의 무질서한 확산 및 변이를 줄일 수 있습니다.

전사적으로 자동화를 구현할 때 공통된 자동화 언어를 보유하는 것만으로는 충분하지 않습니다. IT 조직은 자동화 워크플로우를 다른 툴 및 프로세스로 정의 및 포함하고, 오토메이션 실행을 확장하고, 감사 및 제어와 연결할 수 있는 중앙집중식 시스템을 구축할 수 있는 표준화된 방식이 필요합니다.

아키텍처

- + 분산된 모듈식 애플리케이션
- + 분리된 컨트롤 및 실행 플레인
- + 실행 환경

웹 UI

- + PatternFly 4.0로 리팩토링됨
- + 성능 향상
- + 작업 출력 필터
- + 명확한 “편집” 및 “읽기” 뷰
- + 강력한 콘텐츠 보안 정책

PostgreSQL 12

- + Red Hat Enterprise Linux® 모듈에서 설치됨
- + 파티션으로 분할된 액세스 및 성능 향상

자주 묻는 질문

“오토메이션 컨트롤러”라는 이름은 어디에서 유래했으며 이전의 “Tower”라는 명칭은 왜 변경되었나요?

- + Ansible Automation Platform이 계속 발전함에 따라 특정 기능은 이전의 Ansible Tower와 분리되었습니다. 따라서 Ansible Automation Platform 제품군 내에서 이러한 개선 사항과 전반적인 위상을 더 잘 반영하기 위해 이름을 변경했습니다.

오토메이션 컨트롤러를 사용할 때 Red Hat OpenShift가 필요한가요?

- + 아니요, Ansible Automation Platform 1.x(Ansible Tower 3.x)에서와 마찬가지로 오토메이션 컨트롤러를 여전히 독립형 Red Hat Enterprise Linux 서버의 물리 환경 및 가상 환경에서 설치하고 실행할 수 있습니다.

Red Hat OpenShift 대신 쿠버네티스로 배포하는 것을 지원하나요?

- + Red Hat Ansible Automation Platform 배포를 위해 지원되는 컨테이너 플랫폼은 Red Hat OpenShift®입니다. Red Hat은 실행 환경을 통한 자동화를 위해 실행 플랫폼으로 사용할 특정 쿠버네티스 구현에 대한 지원 추가에 대해 조사하고 있습니다.



오토메이션
실행 환경



오토메이션
컨트롤러



오토메이션 메시



Ansible
콘텐츠 툴



Ansible Content
Collections



오토메이션 서비스
카탈로그



오토메이션 허브



Red Hat Insights
for Red Hat Ansible
Automation Platform

오토메이션 메시

오토메이션 메시는 분산된 대규모 노드 컬렉션 전반에 걸쳐 실행 용량을 확장하고 배분하는 과정을 간소화하여 자동화가 필요한 엔드포인트에서 더 가까운 곳으로 자동화를 도입하는 오버레이 네트워크입니다. 오토메이션 메시는 컨트롤 및 실행 플레인 용량의 독립적 확장, 유연하고 내결함성을 갖춘 설계 옵션과 함께 긴 대기 시간 및 연결 디스럽션에 대한 복원력을 지원합니다.

보안 기능

- + 액세스 제어 목록(ACL)
- + TLS 인증 및 암호화
- + 오토메이션 컨트롤러에서 중앙 집중식 관리
- + FIPS 준수 암호화

오토메이션 메시는 보안 우선 접근 방식을 통해 분산, 원격 또는 복잡한 자동화 배포 시 최상의 유연성을 제공합니다. 분할된 네트워크, 여러 곳으로 분산된 지리적 위치, 그리고 데이터 센터, 클라우드, 엣지와 같은 환경 전반에서 자동화를 확장하여 자동화 투자 효과를 극대화할 수 있습니다.

자주 묻는 질문

오토메이션 메시는 격리된 노드와 같은 것인가요?

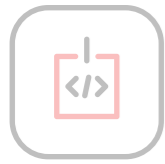
- + 아니요, 오토메이션 메시는 그러한 기능을 대체하고 강화합니다. 또한 SSH 점프 호스트의 필요성을 효과적으로 대체하고 부가적인 전달 시설을 제공하여 글로벌 분배 도달 범위를 확장합니다.

오토메이션 메시 노드를 어떻게 배포하고 프로비저닝 해제하시나요?

- + 메쉬 노드는 오토메이션 컨트롤러 설치 프로그램 및 인벤토리 파일을 사용해 설치되고 프로비저닝 해제됩니다. 오토메이션 메시 구성을 위한 인벤토리 파일에 새로운 섹션이 추가되었습니다.

오토메이션 메시 구성을 설치 전에 검증하고 확인하려면 어떻게 해야 하나요?

- + 설치 프로그램은 오토메이션 메시 구성에 대해 온전성 검사를 수행하며, 오류가 있는 경우 배포하기 전에 경고합니다. 또한 설치 프로그램은 오토메이션 메시 토폴로지를 시각적으로 재현하는 GraphViz 파일을 생성할 수 있습니다. 그 이후, 설치를 계속하기 전에 메쉬 레이아웃을 검토할 수 있습니다.



오토메이션 실행 환경



오토메이션 컨트롤러



오토메이션 메시



Ansible 콘텐츠 툴



Ansible Content Collections



오토메이션 서비스 카탈로그



오토메이션 허브



Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform

Ansible 콘텐츠 툴

Ansible Automation Platform 2에는 실행 환경 구축 및 배포 경험을 개선하는 두 가지 새로운 툴이 포함되어 있습니다. 추가 Ansible 콘텐츠 툴은 향후 플랫폼 릴리스에 포함될 예정입니다.



실행 환경 빌더

(앤서블-빌더)

실행 환경 빌더(앤서블-빌더)는 컨테이너 안에 Ansible 환경을 구축하는 Podman을 사용하는 커맨드라인 툴입니다. 이 툴을 이용해 오토메이션 크리에이터 및 오퍼레이터는 자동화에 필요한 올바른 Ansible 콘텐츠로 사용자 정의 실행 환경을 더 쉽게 구축할 수 있으며, 이러한 환경을 자동화 과정 내내 반복 가능하고 신뢰할 수 있는 방식으로 사용할 수 있습니다.



오토메이션 콘텐츠 내비게이터

(앤서블-내비게이터)

오토메이션 콘텐츠 내비게이터(앤서블-내비게이터)는 오토메이션 크리에이터를 위한 최상위 수준의 플랫폼 인터페이스입니다. Ansible Automation Platform과 번들링된 이 별개의 Python 애플리케이션은 더 응집력 있고 일관되며 예측 가능한 오토메이션 콘텐츠 생성 경험을 제공합니다. 콘텐츠가 생성되는 과정에서 사용자는 실행 환경과 직접 상호 작용할 사용하기 쉬운 하위 명령으로 콘텐츠를 검증할 수 있습니다. 이 실행 방법은 명확한 텍스트 기반 사용자 인터페이스를 통해 사용자에게 직접적인 피드백을 제공합니다. 또한 사용자는 사용자 인터페이스 내에서 오브젝트를 복사하여 자신이 생성할 수 있는 다른 콘텐츠에 사용할 수 있습니다.

자주 묻는 질문

컨테이너 레지스트리에 게시할 때 사용자가 구축한 사용자 정의 실행 환경이 지원되나요?

+ Red Hat Container Registry의 공급된 실행 환경만 Red Hat에서 지원됩니다. 사용자 정의 방식으로 구축된 실행 환경 사용이 지원되며, 앤서블-빌더에서 사용자 정의 실행 환경을 구축하는 프로세스가 지원됩니다. 하지만 실제 사용자 정의 실행 환경 자체는 지원되지 않습니다. 이 정책은 플레이북에 대한 정책과 동일합니다. 즉, Red Hat은 플레이북을 실행하고 개발하는 것은 지원하지만 고객의 플레이북에 대해 문제 발생 후 해결(break/fix) 방식의 지원은 제공하지 않습니다.

오토메이션 내비게이터를 별도로 다운로드할 수 있나요? 고객이 자신의 개발자 머신에서 배포하려면 어떻게 해야 하나요?

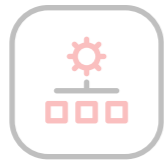
+ 예, 현재 앤서블-내비게이터는 패키지 섹션의 고객 포털에서 별도의 RPM 패키지 관리자로 다운로드할 수 있습니다.

앤서블-내비게이터 사용을 위한 변경 사항을 업스트림 오픈소스 커뮤니티에서도 액세스 및 사용할 수 있나요? 즉, 커뮤니티를 위해 유사하게 패키징된 솔루션이 있나요?

+ 예, 커뮤니티는 <https://github.com/ansible/ansible-navigator/>를 사용할 수 있습니다. 하지만 'pip install ansible'은 여전히 워크스테이션의 물리 환경 또는 가상 환경 실행을 위한 것이므로 커뮤니티는 이 경로를 택하지 않을 수 있습니다.



오토메이션
실행 환경



오토메이션
컨트롤러



오토메이션 메시



Ansible
콘텐츠 들



Ansible Content
Collections



오토메이션 서비스
카탈로그



오토메이션 허브



Red Hat Insights
for Red Hat Ansible
Automation Platform

Ansible Content Collections

Ansible Content Collection 또는 "컬렉션"은 주요 github.com/ansible/ansible 개발 브랜치와 별도의 콘텐츠를 구성하기 위한 포맷입니다. 즉, 디렉토리 구조이자 이 구조에서 콘텐츠를 사용하기 위한 Ansible Automation Platform 내의 보안 툴링입니다. 이 새로운 구조는 이식 가능한 단일 형식으로 모듈, 플러그인, 룰 등과 같은 여러 가지 유형의 콘텐츠를 수용합니다.

Ansible Content Collections를 통해 Ansible 콘텐츠 제작자 및 개발자는 자동화를 더 빠르게 실행할 수 있습니다. 인증된 Ansible Content Collections는 Red Hat과 강력한 파트너 에코시스템의 지원을 받습니다. 또한 다양한 활용 사례를 위한 신뢰할 수 있고 유연한 오토메이션 콘텐츠 구성 요소입니다.

컬렉션은 일관된 형식을 유지하도록 설계되었으므로 콘텐츠 제작자는 모듈, 플러그인, 역할, 설명서 번들을 함께 배송하고 사용자는 한 곳에서 이를 사용할 수 있습니다. 컬렉션은 특정 버전의 Ansible에 맞춰 작동하고 실행 가능한 Ansible 프로젝트와 별도로 배송되도록 검증됩니다.

100+

Ansible Automation Platform 서브스크립션은 100개 이상의 인증 콘텐츠 컬렉션에 대한 액세스 권한을 제공하며, 이 컬렉션은 규정을 준수하는 일관된 서비스 제공을 위해 큐레이션된 40,000개 이상의 모듈로 구성됩니다. 이 컬렉션은 오토메이션 허브를 통해 제공됩니다.

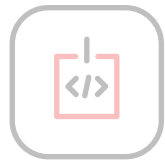
자주 묻는 질문

Ansible 콘텐츠란 무엇인가요?

+ Ansible Automation Platform과 그 구성 요소가 자동화를 실행하고 제어하는 데 필요한 것이라면, Ansible 콘텐츠는 자동화를 통해 수행하는 것을 말합니다. 더 넓은 의미로 Ansible 콘텐츠에는 모듈, 플러그인과 같은 통합 및 플러밍(plumbing), 그리고 룰, 플레이북과 같은 Ansible 언어로 구축된 재사용 가능한 비즈니스 로직이 포함됩니다. Ansible 콘텐츠는 컬렉션으로 패키징되며 지원되는 버전에서 오토메이션 허브를 통해 제공됩니다.

Ansible Galaxy와 Ansible 오토메이션 허브는 어떤 차이가 있나요?

+ Ansible Galaxy로 게시되는 컬렉션은 Ansible 커뮤니티로 게시되는 최신 콘텐츠이며 연관된 공동 지원 클레임이 없습니다. Ansible Galaxy는 모든 콘텐츠에 액세스하는 Ansible 커뮤니티에 권장되는 프론트엔드 "디렉토리"입니다. 오토메이션 허브로 게시되는 컬렉션은 Red Hat과 선별된 파트너의 공동 고객을 대상으로 합니다. 고객이 오토메이션 허브에 있는 인증 컬렉션에 액세스하여 다운로드하려면 Ansible Automation Platform 서브스크립션이 필요합니다.



오토메이션
실행 환경



오토메이션
컨트롤러



오토메이션 메시



Ansible
콘텐츠 들



Ansible Content
Collections



오토메이션 서비스
카탈로그



오토메이션 허브



Red Hat Insights
for Red Hat Ansible
Automation Platform

오토메이션 서비스 카탈로그

오토메이션 서비스 카탈로그는 사용자가 오토메이션 리소스를 관리, 프로비저닝, 사용 종료하여 모델링 및 제공을 간소화할 수 있는 공간입니다. 호스팅되는 서비스(console.redhat.com)로 제공되며 고객의 플랫폼 배포에 대한 보안 중심 프라이빗 연결 기능을 갖추고 있습니다.

특징

- + IT 서비스 관리(ITSM) 통합
- + 제품 반환
- + 제품 임대
- + 신속한 설문조사
- + 클라우드 커넥터 카탈로그

오토메이션 서비스 카탈로그는 오토메이션 플랫폼의 가용성 및 유용성을 더 넓은 IT 팀 영역으로 확장합니다. 또한 오토메이션 크리에이터 및 비즈니스 사용자에게 물리, 가상, 클라우드 및 컨테이너 환경 전반에 걸친 셀프 서비스 액세스 권한을 부여하므로 자동화 프로젝트를 더 쉽게 실행할 수 있습니다. 이와 동시에 기업 및 사업부 자동화 사용자가 컴플라이언스 및 조달 요구 사항을 충족하는 데 필요한 거버넌스를 부여합니다.

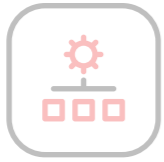
자주 묻는 질문

오토메이션 서비스 카탈로그를 사용하고 있었는데 플랫폼을 찾을 수 없습니다. 어떻게 사용할 수 있나요?

- + 오토메이션 서비스 카탈로그는 Red Hat이 Ansible Automation Platform 2 릴리스와 함께 "기술 프리뷰"로 표시된 클라우드 연결 기술(리셉터)을 테스트 중이었습니다. Red Hat은 이 체험판을 완료하고 새로운 클라우드 연결 기술(MQTT)을 지원하는데 전념하고 있습니다. 이러한 변화로 인해 기술 프리뷰 커넥터로 생성한 제품이 사라지게 되었으며, 기존 커넥터로 생성한 모든 항목은 다시 구축해야 합니다. 관련 문서는 고객 포털에서 확인하실 수 있습니다.



오토메이션 실행 환경



오토메이션 컨트롤러



오토메이션 메시



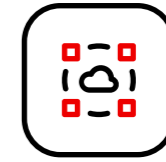
Ansible 콘텐츠 들



Ansible Content Collections



오토메이션 서비스 카탈로그



오토메이션 허브



Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform

오토메이션 허브

오토메이션 허브는 Ansible Automation Platform 가입자가 Red Hat과 기술 파트너가 지원하는 콘텐츠를 빠르게 찾아 사용할 수 있는 장소를 제공함으로써 가장 까다로운 환경에 대해 더욱 안심할 수 있게 합니다. 오토메이션 허브는 호스팅되는 서비스와 프라이빗 온프레미스에서 모두 사용할 수 있으므로 고객은 인증된 Ansible 콘텐츠 리포지토리를 온프레미스 프라이빗 오토메이션 허브로 동기화하거나 console.redhat.com에서 직접 다운로드할 수 있습니다.

프라이빗 오토메이션 허브:

- + 실행 환경은 컨테이너 이미지이므로 프로덕션 단계에서 사용하려면 컨테이너 레지스트리가 필요합니다. 컨테이너 이미지를 호스팅할 수 있도록 프라이빗 오토메이션 허브를 강화했으므로, 컨테이너 네이티브 개발로 아직 이동하지 않았고 Red Hat OpenShift와 같은 플랫폼을 현재 사용하고 있지 않은 고객을 위해 실행 환경을 호스팅할 수 있습니다.

자주 묻는 질문

오토메이션 허브의 파트너 콘텐츠가 Ansible Galaxy에 맞게 조정되지 않는 이유는 무엇인가요?

- + 오토메이션 허브와 Ansible Galaxy는 Ansible 콘텐츠용 다운스트림 및 업스트림 모델을 대표합니다. 파트너는 Ansible Galaxy를 사용해 최신 콘텐츠를 릴리스하고 커뮤니티가 이를 테스트하여 최종적으로 제공합니다. 콘텐츠는 안정적이고 지원 가능하다고 판단될 때 오토메이션 허브에 게시됩니다.

인증된 컬렉션에 대한 공동 지원 계약은 어떤 방식으로 운영되나요?

- + 고객이 인증된 컬렉션에 관해 Red Hat 지원 팀에 문제를 제기하면 Red Hat 지원은 해당 문제를 분류하고 Ansible 자체 또는 Ansible 사용에 문제가 있는지 확인합니다. 아울러 해당 문제가 인증된 컬렉션과 관련이 있는지도 확인합니다. 인증된 컬렉션에 문제가 있는 경우 지원 팀은 기술 지원 제휴 네트워크(TSANet)와 같은 합의된 틀을 통해 인증된 컬렉션의 벤더 소유자에게 문제를 이관합니다.



오토메이션
실행 환경



오토메이션
컨트롤러



오토메이션 메시



Ansible
콘텐츠 툴



Ansible Content
Collections



오토메이션 서비스
카탈로그



오토메이션 허브



**Red Hat Insights
for Red Hat Ansible
Automation Platform**

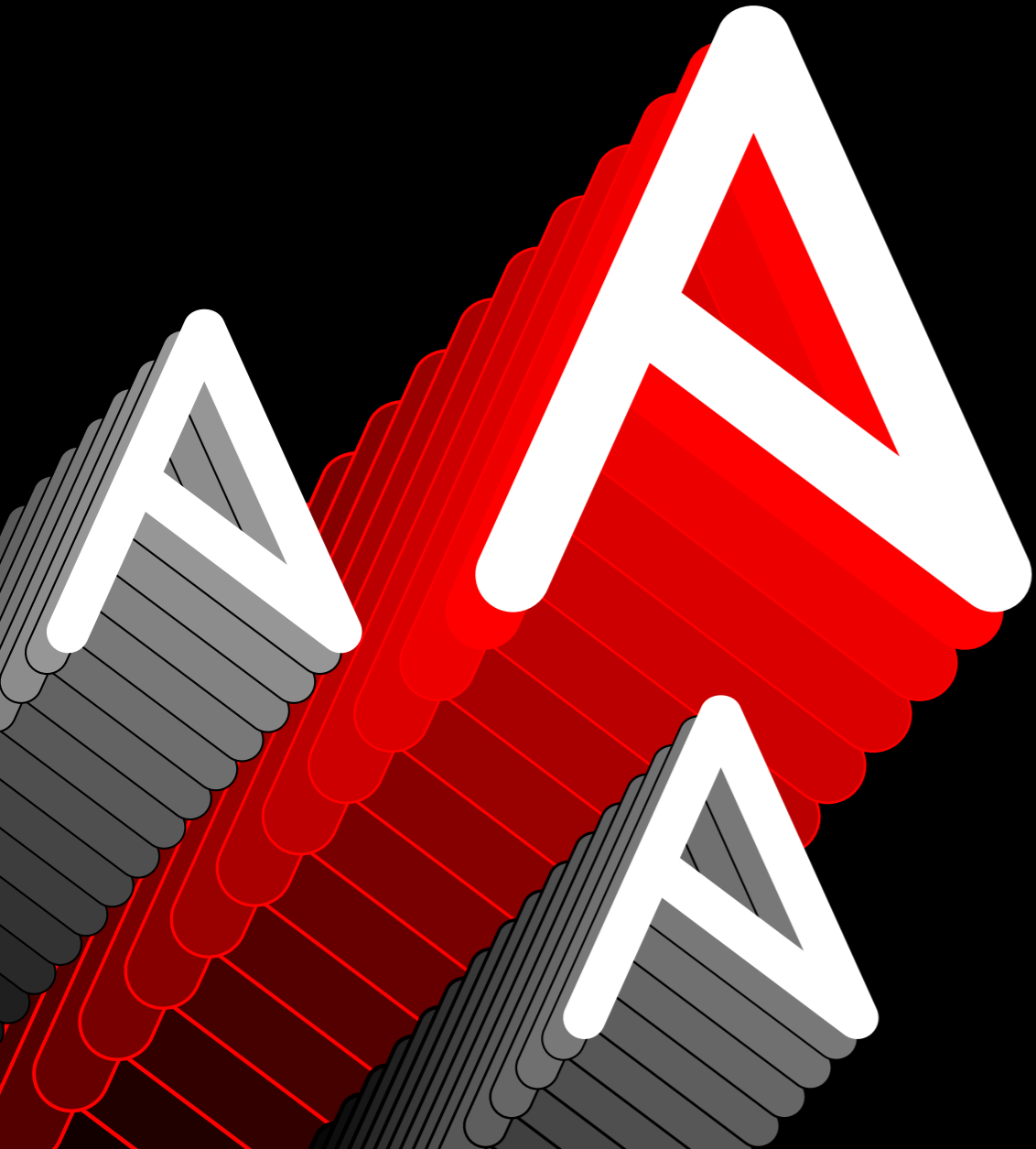
Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform

Red Hat Insights for Red Hat Ansible Automation Platform은 에코시스템 전반에 걸친 운영, 비즈니스 및 보안 관련 문제를 식별, 트러블슈팅 및 해결하는 보고 및 분석 툴 제품군입니다. 자동화 작업의 ROI(투자 수익률)에 대한 완전한 가시성을 확보하고 더 많은 정보에 근거해 더 빠르게 의사 결정을 내릴 수 있는 기반을 조성할 수 있습니다.

특징

- + 작업 상태 및 모듈 사용
- + 문제 해결 지침
- + 자동화 플래너 및 계산기
- + 사전 경고 및 알림
- + 변동 관리

Red Hat Insights for Ansible Automation Platform에서는 직관적인 시각적 대시보드를 통해 IT 인프라를 제어하고, 시기 적절하고 실행 가능한 시스템 상태 알림을 수신하며, 취약점이 환경에 영향을 미치기 전에 대응 조치를 취할 수 있습니다. 사용량 통계에 근거해 자동화를 최적화하고 문제를 며칠이 아닌 몇 분 내로 해결할 수 있습니다. Red Hat의 예측 가능한 계획 및 측정 툴을 통해 성능을 추적하고 향후 진행될 프로젝트의 우선 순위를 지정할 수 있으므로 확신을 가지고 자동화를 확장할 수 있습니다.



새로운 자동화 방식을 제공하는 Red Hat Ansible Automation Platform

redhat.com/ansible을 방문하여 자세히 알아보고
무료 체험판을 사용하거나 Red Hatter에게 문의하세요.

Ansible Automation Platform 2가 조직 전반에서 전체적인
자동화 사례를 지원하는 방법을 알아보세요.

아키텍트 | 관리자 | 크리에이터 | 오퍼레이터