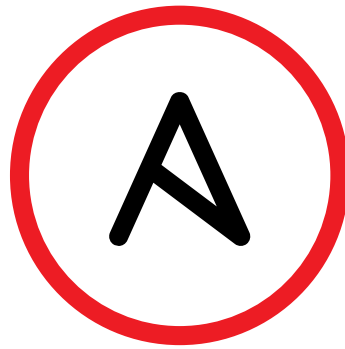




Red Hat
Ansible Automation
Platform



필수가 된 IT 자동화

경영진이 알아야 할 사항

목차

1

자동화로 비즈니스 가속화하기 3

자동화를 통한 스킬 격차 해소 및 IT 투자 극대화 4

IDC: Red Hat Ansible Automation Platform의 비즈니스 가치 5

2

IT 자동화에 대한 전략적 접근 방식 6

IT 자동화 솔루션에서 고려해야 할 사항 7

3

단일 플랫폼으로 누리는 다양한 장점 9

인프라 관리를 자동화하여 복잡성 완화 9

자동화로 네트워크 프로비저닝과 보조 맞추기 10

엣지 자동화를 통해 안정성과 일관성 확보 10

보안 기능에 중점을 둔 자동화 접근 방식 11

클라우드 자동화로 복잡성 완화 12

자동화로 애플리케이션 배포 간소화 12

미션 크리티컬 자동화로 미래에 대비 13

4

성공 사례 스냅샷 15

아시아 개발 은행(Asian Development Bank) 15

울타 뷰티(Ulta Beauty) 16

스위스콤(Swisscom) 17

애자일 디펜스(Agile Defense) 17

5

조직에서 자동화는 어떤 모습일까요? 18

엔터프라이즈 자동화를 시작하는 방법 19

6

이제 어디로 갈까요? 20

1

자동화로 비즈니스 가속화하기

조직은 효율성 향상부터 환경 최신화에 이르기까지
수많은 이유 때문에 새로운 기술을 도입합니다.

하지만 가장 뛰어난 최신 솔루션이라 하더라도 실질적인 혜택을
제공하지 못한다면 무슨 소용이 있을까요?

자동화는 비즈니스 복구 능력 향상, 혁신 출시 가속화, 견고한
ROI(투자 수익률) 실현 등 여러 분야에 걸쳐 다양한 비즈니스
혜택을 제공할 수 있는 한 가지 솔루션입니다.

자동화 및 AI(인공지능) 툴은 고장 났거나 수동으로 진행하는
프로세스 및 운영 작업을 수정하는 것이 아닙니다. 현대적인
IT 조직은 IT 인프라스트럭처와 시스템을 신뢰할 수 있고, 복원
가능하며, 보안에 중심을 둔 상태로 유지할 수 있도록 견고한
자동화 기반을 구축해야 합니다. 인프라, 애플리케이션, 네트워크,
IT 서비스 관리(ITSM), 보안 등을 아우르는 엔드 투 엔드 자동
워크플로우를 설정함으로써 생성형 AI(생성 AI)를 비롯한 새로운
혁신을 성공적으로 도입하도록 조직을 포지셔닝할 수 있습니다.

66

"자동화를 통해 일상적인 효율성이
크게 향상됩니다. 개발 팀은 필요한 IT
리소스를 프로비저닝하고 배포하는
것과 관련한 마찰을 상당히 줄인다는
이점을 얻으며, 직원들은 고품질
애플리케이션으로 가동 중단이
감소한다는 이점을 얻습니다."¹

Jevin Jensen

IDC 인프라 및 운영 부문 연구 부사장

¹ IDC 비즈니스 가치 백서, Red Hat 후원. "[Red Hat Ansible Automation Platform의 비즈니스 가치](#)," 문서 #US51839824 2024년 3월.



자동화를 통한 스킬 격차 해소 및 IT 투자 극대화

조직의 성장을 제한할 수 있는 리소스 제약, 기술적 채무, 스킬 격차를 비롯한 수많은 요인으로 인해 자동화 도입이 증가해 왔습니다.

Red Hat® Ansible® Automation Platform과 이 플랫폼에서 액세스 가능한 확장형 Ansible 에코시스템처럼 적합한 자동화 플랫폼 및 자동화 전략을 사용해 기업은 몇 가지 주요 기능과 옵션으로 이러한 난제를 해결할 수 있습니다.



이벤트 기반 자동화:

조직에서는 팀의 수동 조치 없이 모든 변화하는 조건에 대해 IT 시스템 전체 제품군을 사전 예방적으로 모니터링하고 자동으로 조치를 취할 수 있습니다. 이는 워크로드에서 주된 부담을 없애 기존의 직원을 지원할 뿐만 아니라 기존 팀의 역량을 보충하여 스킬 격차를 해소하는 데에도 도움이 됩니다.



생성 AI:

생성 AI는 복잡성을 줄이고 효율성과 정확도를 향상하여 개인과 팀이 Ansible 콘텐츠를 생성하고, 도입하고, 유지하는 데 도움이 됩니다. Ansible Automation Platform에 포함된 생성 AI 툴인 Red Hat Ansible Lightspeed는 자연어 프롬프트를 코드 스니펫으로 전환하므로 사용자가 조직과 조직의 여러 도메인 전반에서 더욱 간단하게 자동화를 도입하고 확장할 수 있습니다.



인증되고 검증된 콘텐츠:

일부 조직은 자동화 담당 인력이 부족하거나 자동화 관련 경험이 부족하여 자동화 도입 또는 기존 자동화 확장을 망설일 수 있습니다. 팀은 Ansible 인증 콘텐츠 컬렉션과 Ansible 검증 콘텐츠의 확장형 라이브러리를 사용해 Red Hat과 신뢰할 수 있는 업계 파트너가 사전에 구축하고 테스트한 자동화 콘텐츠를 기반으로 자동화를 구축할 수 있습니다. 이를 통해 팀은 안심할 수 있으며 가치 창출 시간을 상당히 줄일 수도 있습니다.



클라우드 네이티브 배포 옵션:

기술적 채무는 처음 구현했을 땐 단기 문제를 해결했지만 이제는 해결한 것보다 더 많은 문제를 유발하여 IT 운영 효율성을 저해하는 플랫폼, 툴, 애플리케이션 또는 코딩을 유발할 수 있습니다. 이런 기술적 채무를 극복하는 열쇠 중 하나는 유연성인데, 특히 이 사례에서는 배포 유연성입니다. Ansible Automation Platform은 Amazon Web Services(AWS), Microsoft Azure 등 수많은 주요 퍼블릭 클라우드 공급업체를 위해 다양한 클라우드 네이티브 배포 옵션과 함께 제공됩니다.

비즈니스 가치를 측정하는 가장 좋은 방법은 무엇일까요? 바로 수치로 측정하는 것입니다.

IDC가 Ansible Automation Platform의 비즈니스 가치에 대해 발견한 사항은 다음과 같습니다.



Ansible Automation Platform의 비즈니스 가치

Red Hat이 후원한 IDC 비즈니스 가치 백서에서 고객이 Ansible Automation Platform을 사용하여 실현한 가치와 장점을 알 수 있습니다. 이들 조직은 Ansible Automation Platform을 사용해 퍼블릭 클라우드 및 프라이빗 클라우드, 온프레미스, 엣지 위치를 비롯한 하이브리드 및 멀티클라우드 환경 전반에서 IT 운영, 컨테이너, 구성 작업을 표준화하고 자동화했습니다.

이 백서는 비즈니스 자동화의 중요성이 그 어느 때보다 크다고 결론지었으며, Ansible Automation Platform을 사용하는 조직이 다음을 달성한 것을 확인했습니다.²

668%

3년간 달성한 ROI(투자 수익률).

8개월

투자 회수 기간.

61%

예기치 못한 다운타임의 감소율.

38%

네트워크 관리 팀의 효율성 증가율.

28%

퍼블릭 클라우드 관리의 효율성 증가율.

36%

개발 팀 생산성 향상율.

68%

새로운 컴퓨팅 리소스 배포 속도 증가율.

23%

새로운 제품 또는 서비스의 시장 출시 시간 감소율.

**854만 달러
(미국)**

조직별 연 매출액 증가 금액.

Ansible Automation Platform의 비즈니스 가치에 대해 자세히 알아보려면 IDC 백서를 읽어 보세요.

[지금 읽기](#)

² IDC 비즈니스 가치 백서, Red Hat 후원. "Red Hat Ansible Automation Platform의 비즈니스 가치." 문서 #US51839824 2024년 3월.

IT 자동화에 대한 전략적 접근 방식

계속해서 증가하는 요인들이 복합적으로 작용한 결과 엔터프라이즈 관점에서 자동화는 미션 크리티컬한 요소가 되었습니다.

복원력과 가용성이 높은 네트워크에 대한 필요성, 하이브리드 클라우드 환경을 관리하는 복잡성, 새로운 서비스를 시장에 출시하라는 요구, 컴플라이언스 및 보안 관리와 관련한 지속적인 위험으로 인해 자동화가 모든 최신 IT 전략에서 미션 크리티컬해졌습니다.

팀은 자동화에 관해 전략적으로 사고하고 전통적인 IT 도메인을 넘어 마케팅, 영업, 인사 또는 법무 부서와 같은 조직 전반으로 자동화를 확장함으로써 더 빠르게 이동하고, 운영 측면에서 예측 가능성과 효율성을 높이고, 새로운 작업 방식을 개척할 수 있습니다. 자동화를 구현하면 직원이 가치가 낮은 수동 태스크에서 벗어나 더 가치 있는 업무에 집중할 수 있기 때문입니다.

IT 자동화를 모든 조직이 즉시 수용하지는 않겠지만 자동화를 전략적 주요 과제로 삼는 조직은 경쟁 우위를 확보하게 될 것입니다.

고유한 비즈니스 요구 사항에 중점을 둔 통합 전략이 포함된 IT 자동화에 대한 전체적인 접근 방식을 통해 조직은 시장에서 운영하고 탁월한 성과를 거두는 데 필요한 속도, 규모, 안정성, 보안을 달성할 수 있지만 이는 적합한 자동화 솔루션이 있어야만 가능합니다.

전체적인 IT 자동화 솔루션을 찾는다면 이식성에서 교육에 이르기까지 수많은 요인을 고려하는 것이 중요합니다. [자동화에 대한 IT 경영진 가이드: 혁신적인 자동화의 필요성](#)이라는 e-book에서는 IT 자동화 솔루션에서 고려해야 할 사항에 대한 체크리스트를 제공합니다. 가장 중요한 것은 전체적인 자동화 플랫폼과 특정 문제를 관리할 수 있는 툴 사이에서 선택하는 것입니다.





IT 자동화 솔루션에서 고려해야 할 사항

자동화가 필요한 이유와 자동화를 조직에 성공적으로 통합하는 방법을 이해하고 나면, IT 자동화 솔루션을 선택해야 합니다.



자동화 툴에 만족하지 마세요. 자동화 플랫폼을 이용하세요.

조직의 디지털 트랜스포메이션에 필수적인 부분으로, 자동화를 총체적인 관점에서 파악해야 합니다. 태스크와 더불어 워크로드를 자동화할 수 있게 되면 전체 프로세스를 변경하여 직원의 시간을 확보할 수 있습니다.



단일 솔루션으로 여러 워크로드와 도메인을 지원하는 자동화 플랫폼을 찾으세요.

자동화를 추진하면 유연성과 민첩성을 필요로 하게 됩니다. 수천 개의 컨테이너를 보유한 기업이라면 컨테이너 배포, 네트워킹, 확장성, 가용성을 자동화하고 오케스트레이션할 수 있는 자동화 솔루션을 찾아야 합니다.



손쉽게 도입할 수 있는 자동화 플랫폼을 선택하세요.

플랫폼의 도입이 쉬울수록 조직 전체에서 수용할 가능성이 높아집니다. 배우기 쉬운 프로그래밍 언어와 공유 가능한 인증 콘텐츠를 갖춘 기술을 고려하세요.



종속성이 없는 자동화 솔루션을 수용하세요.

오픈 소스 기술 기반의 자동화 플랫폼을 선택하면 자유롭게 상호운용성을 활용하고 벤더 종속성을 탈피할 수 있습니다.



관리 툴을 포함한 자동화 플랫폼을 찾으세요.

분석, 역할 기반 액세스 제어(RBAC), 원활한 콘텐츠 공유 기능을 제공하는 플랫폼을 찾습니다.



컨설팅 및 교육 솔루션을 제공하는 벤더로 결정하세요.

조직에서 자체적으로 구현과 교육을 관리할 필요가 없습니다. 자동화 플랫폼 구축을 지원하고 자동화를 효과적으로 활용할 수 있도록 교육을 제공하는 벤더를 찾습니다.

자동화에 대한 IT 경영진 가이드에서 발췌했습니다.

[자세히 알아보기](#)



이벤트 기반 자동화를 포함하는 솔루션을 찾으세요.

이벤트 기반 자동화는 엔드 투 엔드 자동화를 향한 여정의 다음 단계입니다. 한 번의 조작으로 다양한 활동이 수행되도록 IT 환경에 대한 인텔리전스, 분석, 서비스 요청을 자동화된 작업과 연결하는 방법을 제시합니다. 이 모델은 변화하는 IT 조건 등에 대응하는 것과 더불어 대량의 일상적인 태스크와 ITSM 작업에 적합합니다.



생성 AI를 지원하는 플랫폼을 찾으세요.

바쁜 팀은 더 쉽고 효율적으로 자동화 코드를 생성하고, 도입하고, 유지해야 합니다. Red Hat Ansible Lightspeed와 같은 생성 AI 서비스는 숙련된 개발자가 코드를 검증해 신뢰를 보증하고 자동화 모범 사례를 준수하도록 도움을 주는 한편 플랫폼 엔지니어가 더 빠르게 학습하고 자동화할 수 있도록 돕습니다.



Red Hat Ansible Automation Platform: 입문자 가이드에서 발췌했습니다.

[자세히 알아보기](#)



기업의 모든 측면에 IT 자동화를 적용함으로써 조직 내 효율성 증진, 운영 비용 절감, 유연성 향상을 위한 노력에 착수할 수 있습니다.

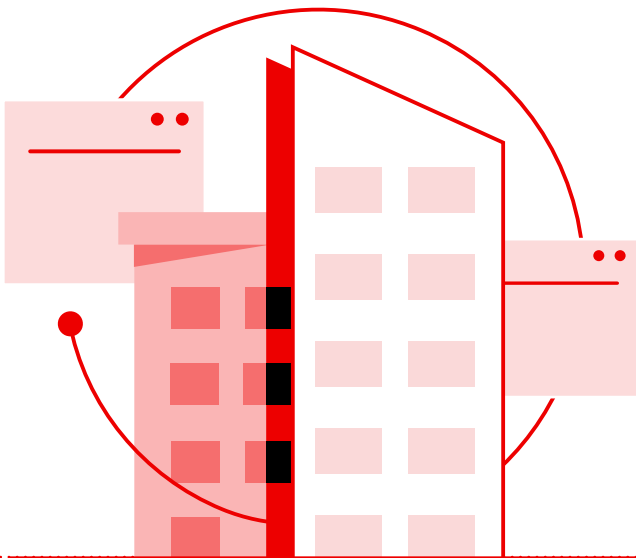
조직 전반에서 자동화 작업을 이끄는 방법에 대해 자세히 알고 싶으신가요? [Red Hat Ansible Automation Platform: 입문자 가이드를 다운로드](#)하여 인사이트와 업계 모범 사례를 알아보세요.

단일 플랫폼으로 누리는 다양한 장점

Ansible Automation Platform은 자동화 여정의 모든 단계에서 조직을 지원할 수 있도록 설계되었습니다.

이 다면적인 자동화 솔루션은 유연성을 극대화하도록 설계되었기 때문에 조직은 이 솔루션을 사용해 모든 IT 환경을 규모와 위치에 관계없이 자동화할 수 있습니다.

최종 목표가 조직 전반의 전체적인 자동화일지라도 시작할 땐 특정한 지점에서 시작하기 마련입니다. 다양한 범주 또는 도메인에 자동화를 구현하여 조직 전체에 제공할 수 있는 몇 가지 주요 장점은 다음과 같습니다.



인프라를 자동화하여 복잡성 축소

Ansible Automation Platform은 현대적인 IT 환경의 관리 복잡성을 줄여줍니다. 일관된 솔루션을 사용해 물리, 가상 또는 컨테이너화된 환경을 포함한 서로 다른 여러 환경 전반에서 인프라를 구축, 배포, 프로비저닝, 관리할 수 있습니다. 조직이 변화에 적응하고, 보안 위협에 초점을 맞추고, 비용을 관리하도록 지원하세요. 자세한 정보가 필요하신가요? [인프라 워크플로우 자동화 e-book](#)을 읽으세요.



자동화로 네트워크 프로비저닝과 보조 맞추기

단일 플랫폼을 사용해 팀이 Ansible Automation Platform을 통해 효율성 개선을 위해 네트워킹 전반과 도메인 간 IT 프로세스까지 통합하도록 지원합니다. 엣지 장치에서 증가하는 클라우드 수요에 이르기까지 네트워크의 규모와 복잡성이 커지고 있습니다. Ansible Automation Platform을 통해 팀은 수동 방법으로는 불가능한 방식으로 네트워크 프로비저닝 및 검증, 구성 관리, 인프라 인식과 보조를 맞출 수 있습니다.

스위스의 최대 통신 기업인 Swisscom은 조직 전반에서 약 20,000개 이상의 구성 요소(서버, 방화벽, 네트워크 장치, 스토리지 장치 등)를 자동화했습니다.³
[Swisscom의 사례를 자세히 알아보세요.](#)

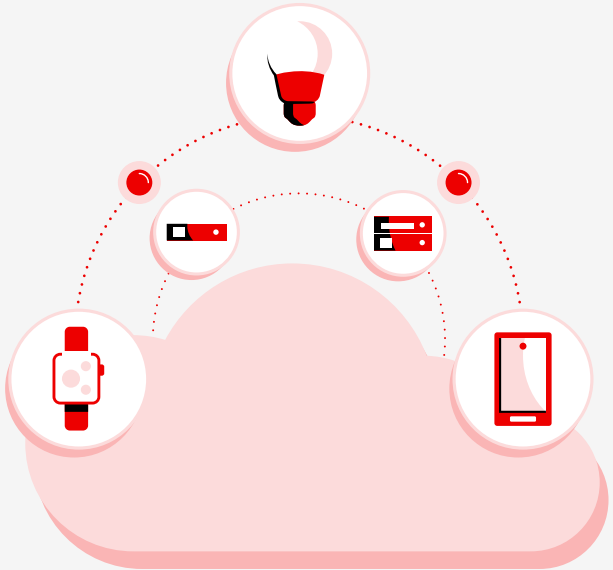
자세한 정보가 필요하신가요? Ansible 네트워크 자동화의 5가지 탁월한 활용 사례 동영상을 시청하세요.

[지금 보기](#)



엣지 자동화를 통해 안정성과 일관성 확보

Ansible Automation Platform은 데이터가 생성되고, 최종 사용자가 장치 및 시스템과 상호 작용하고, 서비스가 사용되는 네트워크 엣지까지 포함하여 엔드 투 엔드 자동화를 배포하기 위한 안정적인 기반을 제공합니다. 엣지 솔루션을 위한 Red Hat 포트폴리오의 일환으로, Ansible Automation Platform은 조직 전반에서 간소화된 프로세스와 관리를 구축할 수 있도록 지원하는 통합 자동화 언어를 제공합니다.



³ Red Hat 고객 사례. "[Swisscom, 자동화를 표준화하고 확장하여 효율성 확보](#)," 2023년 12월 6일.

IDC 보고서에 따르면 [엣지 성장으로 라스트 마일 자동화에 대한 필요성이 증가했습니다.](#)⁴

70%

엣지 솔루션을 비즈니스 트랜스포메이션의 주요 요소로 간주하는 조직의 비율.

74%

향후 2년 동안 엣지 솔루션에 대한 지출을 평균 37% 이상 늘릴 예정인 기업의 비율.

63%

향후 2년 동안의 엣지 인프라 투자에 자동화가 중요하다고 답한 조직의 비율.

59%

IT 자동화 프로젝트의 ROI(투자 수익률)가 12개월 이내에 나타날 것이라고 보고한 대기업의 비율.

이 동영상에서 네트워크 엣지 자동화에 대해 자세히 알아보세요.

[지금 보기](#)



보안 기능에 중점을 둔 자동화 접근 방식

Ansible Automation Platform은 사용자에게 보안 사례를 자동화하는 간소화되고 효율적인 방법을 제공하며, 이는 엔터프라이즈 보안 위협이 갈수록 증가하는 문제에 직면한 대부분의 조직에서 높은 우선순위를 차지하는 과제입니다. Ansible Automation Platform을 통해 조직은 엄선된 플레이북, 모듈, 롤 컬렉션을 통해 상호 조율되고 통합된 방식으로 위협에 대응할 수 있습니다. 여기에는 위협 헌팅, 인시던트 대응, 조사에 대한 강화된 접근 방식이 포함됩니다. 자세한 정보가 필요하신가요? [보안 운영 센터 간소화](#) e-book을 읽으세요.

IBM Security [2023년 데이터 침해로 인한 비용 보고서](#)에 따르면, 보안 운영에 SI와 자동화를 광범위하게 사용하는 조직은 SI와 자동화를 사용하지 않는 조직보다 침해 라이프사이클이 108일 더 짧습니다.⁵

⁴ IDC Spotlight, Red Hat 후원. "[엣지 성장으로 라스트 마일 자동화에 대한 필요성 증가](#)." 문서 #US50598823, 2023년 4월

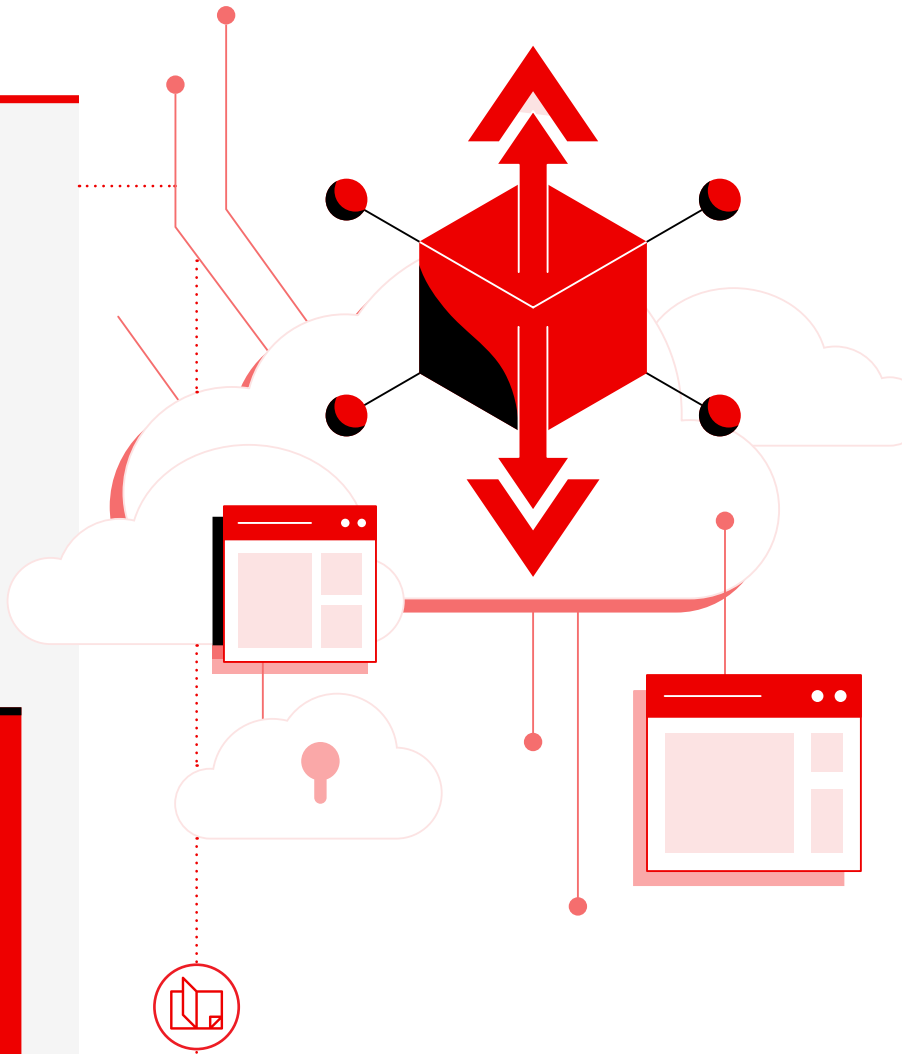
⁵ "[2023년 데이터 침해로 인한 비용 보고서](#)." IBM, 2024년 1월 액세스.



클라우드 자동화로 복잡성 완화

Ansible Automation Platform을 사용하면 프로세스에서 추측에 기반한 작업이 제거되므로 퍼블릭, 프라이빗, 하이브리드 또는 멀티 클라우드 환경 전반에서 클라우드 배포가 효과적이면서도 효율적으로 이뤄지도록 보장할 수 있습니다. 프로비저닝, 구성, 컴플라이언스를 위해 Ansible Automation Platform을 사용하세요.

자세한 정보가 필요하신가요? Ansible Automation Platform을 이용한 [클라우드 지원](#)에 대해 읽어보거나 [IT 자동화를 통해 하이브리드 클라우드 환경 연결](#) e-book을 읽어보세요.



"우리는 Microsoft Azure에서 Red Hat Enterprise Linux를 클라우드 인프라의 일부로 실행하고 있으므로 Red Hat 기술 및 해당 팀과 협력한 경험이 있습니다. Ansible Automation Platform은 당사의 기술 사양 및 벤치마킹 요구 사항을 충족하고 현지 지원을 제공해 주었습니다."

Vikas Bhandari

AIA 그룹, 클라우드 및 인프라 부문,
그룹 엔지니어링 및 제공 책임자.⁶

AIA 그룹이 워크로드의 90%를 클라우드로 마이그레이션한 방법을 알아보세요.

[지금 읽기](#)

자동화로 애플리케이션 배포 간소화

Ansible Automation Platform으로 애플리케이션 배포를 자동화하세요. 애플리케이션과 서비스를 위치에 관계없이 단일 플랫폼에서 모두 배포할 수 있는 가장 간단한 방법입니다. 작성 및 유지 관리가 간편한 플레이북을 이용하면 설치와 업그레이드는 물론 일상적인 관리도 반복적이고 안정적으로 수행할 수 있습니다.

자세한 정보가 필요하신가요?
애플리케이션 배포 활용 사례를 읽어
보세요.

[지금 읽기](#)

⁶ Red Hat 고객 사례. "[Red Hat Ansible Automation Platform으로 IT 프로비저닝을 자동화한 AIA 그룹](#)," 2022년 4월 1일.



미션 크리티컬 자동화로 미래에 대비

미션 크리티컬 자동화는 보안 모니터링 및 시스템 업데이트와 같은 필수 IT 프로세스를 포함할 수 있으며 비즈니스를 계속 운영하는 데 필수적입니다.

조직이 자동화 전략을 구축하고 자동화 플랫폼을 선택하는 경우 미션 크리티컬 자동화를 지원하는 데 주요 초점을 맞춰야 합니다. 자신의 미션 크리티컬 자동화 접근 방식에 대해 다음 요인을 고려하세요.



자동화는 플랫폼 엔지니어링을 도메인 전반에 확장하는 방법입니다.

규모에 맞게 보안과 컴플라이언스 요구 사항을 계속해서 따라잡으려면, 개발 및 운영 팀은 더 효율적으로 작업할 수 있어야 합니다.

팀이 도메인 전반에서 규정을 준수하는 일관된 자동화 서비스를 제공하는 데 도움이 되는 자동화 플랫폼을 찾아보세요.



코드형 자동화(Automation as Code)는 엔터프라이즈 AI 도입의 핵심입니다.

AI는 손상된 수동 프로세스를 고치는 수단이 아니며, 가치와 결과를 제공하려면 코드화된 운영 기반이 필요합니다.

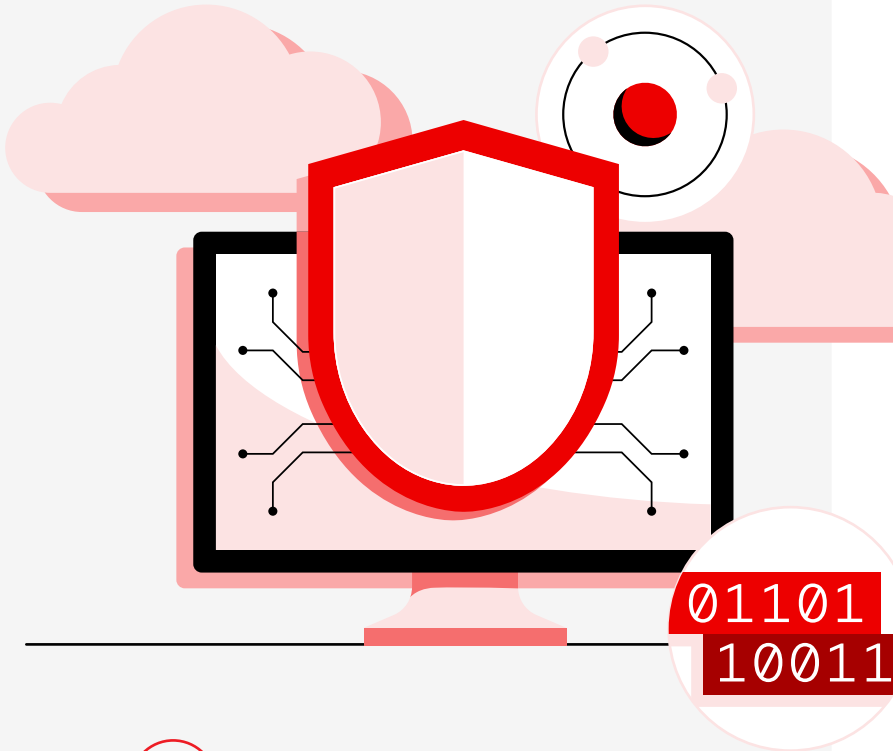
전사적 AI 도입을 위한 기반으로 IT 운영 코드 베이스를 표준화하고, 코드화하고, 운영화해야 하며 그것을 지원하는 자동화 플랫폼을 찾아야 합니다.



자동화는 엔터프라이즈 워크플로우를 위해 팀의 역량을 강화할 수 있습니다.

리소스 제약과 기술적 채무로 인해 조직은 기존의 IT 투자 자산을 최대한 활용해야 합니다.

팀과 기술의 잠재력을 최대한 발휘할 수 있도록 지원하는 자동화 솔루션과 자동화 접근 방식을 고려해 보세요.



01101
10011

어느 도메인부터 시작할지 결정했다면 이제 모든 것, 모든 위치에서 일관된 경험을 제공하기 위해 자동화를 실행할 위치를 생각해야 합니다.

컨테이너 네이티브인 Ansible Automation Platform을 통해 이를 실현할 수 있습니다. 이 플랫폼은 반복 가능한 자동화를 생성하여 효율적으로 관리하고 다음 위치에서 온디맨드 방식으로 확장할 수 있는 유연성을 제공합니다.



플랫폼에 구애받지 않는 자동화, 비즈니스 워크플로우의 통합 또는 여러 IT 도메인 전반에서 공통 언어 또는 프레임워크 유지 관리를 위한 **데이터센터**.



프로비저닝, 애플리케이션 라이프사이클 관리 또는 클라우드 관리 지원을 위한 **퍼블릭 클라우드**.



인프라 조정, 구성 관리, 라이프사이클 관리 또는 비즈니스 연속성 지원을 위한 **하이브리드 클라우드**.



이벤트 기반 자동화, 재해 복구, 대규모 구성 또는 원격 업데이트 및 컴플라이언스 지원을 위한 **네트워크 엣지**.



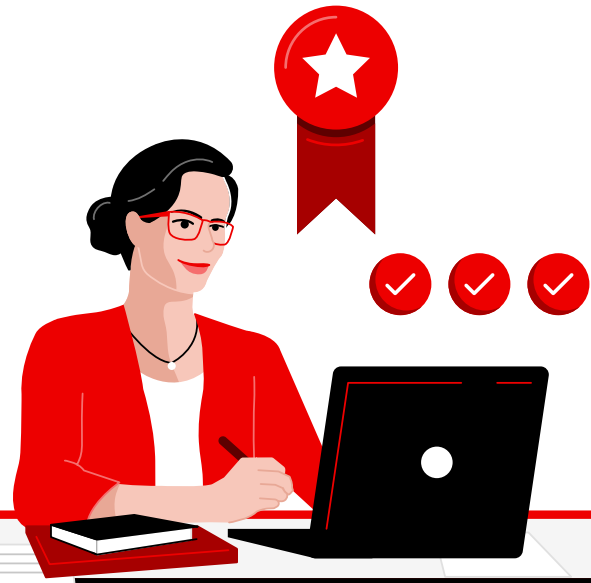
Ansible Automation Platform에 대해 자세히 알고 싶으신가요? 이 [데이터시트](#)에서 특징 및 장점이 포함된 제품 개요를 확인하세요.

4

성공 사례 스냅샷

자동화를 이용한 비즈니스 가치 실현에 대한 실제 사례는 자동화 전략을 도입한 조직의 성과를 통해 확인할 수 있습니다.

Ansible Automation Platform을 사용해 성공적인 결과를 얻고 있는 조직의 몇 가지 사례를 살펴봅니다.



Red Hat으로 인프라 관리를 자동화하여 수백 시간을 절약한 아시아 개발 은행

아시아 개발 은행:⁷

- 데이터베이스 복제, 패치 적용, 복구를 자동화하여 매년 수백 시간의 작업 시간 절약
- 인프라 보안 및 신뢰성 개선
- 전문가 가이드로 자동화 전략 최적화

전체 고객 사례를 읽어보세요.

지금 읽기

"Ansible Automation Platform은 작업을 더 빠르고 안전하게 완료할 수 있도록 지원하고 더 큰 복구 능력을 제공합니다. Red Hat은 아시아 개발 은행이 지속적인 현대화를 통해 적응 능력을 키우도록 지원하고 있습니다."

Pierre Passin

아시아 개발 은행 심의관⁹

⁷ Red Hat 고객 사례. "[Red Hat으로 인프라 관리를 자동화하여 수백 시간을 절약한 아시아 개발 은행](#)," 2022년 5월 16일.



Ulta Beauty, 자동화 및 서비스 전달 트랜스포메이션을 위해 Red Hat으로 표준화

"Red Hat Ansible Automation Platform의 기본 제공 기능에는 즉시 사용 가능한 가속기가 포함되어 있습니다. 이는 많은 벤더와 파트너도 기술을 설치, 구성 및 유지 관리하기 위한 스크립트를 작성할 때 사용하는 사실상의 표준입니다."

Jesse Amerson
Ulta Beauty IT 책임자⁸

Ulta Beauty Group:⁸

- 다운타임과 가동 중단을 최소화하면서 SAP S4/HANA 시스템을 Microsoft Azure로 마이그레이션
- 배포 시간을 3주에서 하루 미만으로 줄이고 배포를 자동화하여 수천 시간의 작업 시간을 절약
- 배송 시간, 배송량, 반복 가능성, 가치 창출 시간을 자동화로 개선

전체 고객 사례를 읽어보세요.

지금 읽기



⁸ Red Hat 고객 사례. "Ulta Beauty, 자동화 및 서비스 전달 트랜스포메이션을 위해 Red Hat으로 표준화," 2024년 3월 12일 액세스.



Swisscom, 자동화를 표준화하고 확장하여 효율성 확보

"여러 제품을 관리할 수 있어서 서로 다른 팀이 모두 Red Hat Ansible Automation Platform을 사용할 수 있는 시너지 효과가 발생했습니다."

Giancarlo Morena
Swisscom 제품 매니저⁹

Swisscom:⁹

- 운영 체제 수동 태스크에서 연간 약 3,000 시간 절약
- 공통 태스크를 간소화 및 가속화하고 IT 태스크를 위한 셀프 서비스 기능 제공
- 공유된 플레이북, 노하우, 경험을 통해 협업을 개선
- Red Hat 전문가에게서 배우며 빠르게 이해

전체 고객 사례를 읽어보세요.

지금 읽기

Agile Defense, 자동화를 통해 보안 컴플라이언스 간소화

"Agile Defense의 주요 계약 수단은 Red Hat의 혁신적인 제품 및 새로운 기술과 결합하여 성공을 거두고 기회를 창출했습니다."

Victoria Trunnell
Agile Defense 솔루션 책임자¹⁰

Agile Defense:¹⁰

- 고객이 감사에 소요하는 시간을 98%까지 단축
- DuroSuite(Red Hat 제품과 기술적인 가이드를 통해 개발한 Agile Defense의 보안 컴플라이언스 툴)의 시장 출시 시간을 단축
- 경쟁적인 시장에서 새로운 기회를 창출하는 자격증 획득

전체 고객 사례를 읽어보세요.

지금 읽기

⁹ Red Hat 고객 사례. "Swisscom, 자동화를 표준화하고 확장하여 효율성 확보," 2023년 12월 6일.

¹⁰ Red Hat 고객 사례. "Agile Defense, 자동화를 통해 보안 컴플라이언스를 간소화," 2024년 1월 22일.

조직에서 자동화는 어떤 모습일까요?

자동화는 어떤 방식으로 비즈니스에 혜택을 제공할까요? 여러 팀이 서로 연결되어 있고 자동화가 조정되는 경우 조직은 무엇을 할 수 있을까요?

팀을 통합하고, 그룹 고립을 해소할 뿐 아니라 다음을 실현할 수 있습니다.



시장 출시 속도 가속화



DevOps 문화 육성



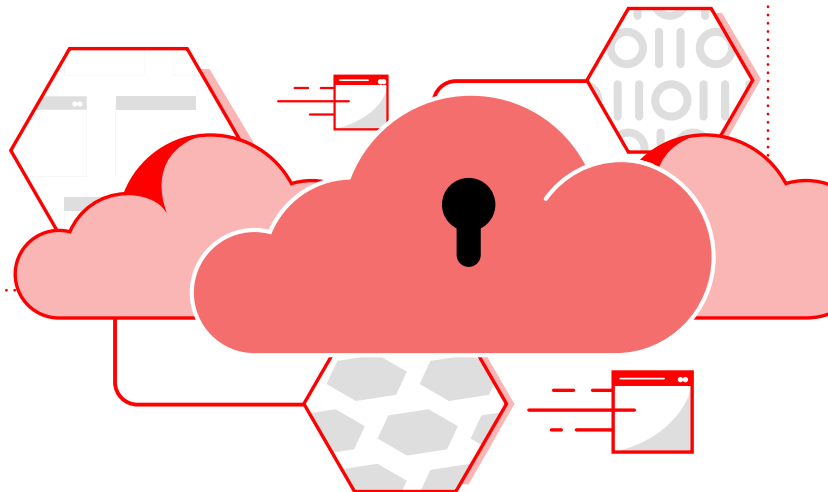
하이브리드 및 멀티 클라우드 환경 규모 조정



인프라 안정성 증진



지속적인 컴플라이언스 유지 관리



또는 더욱 쉽게 태스크를 자동화하고 협업적인 DevOps 환경을 조성하는 동시에 다음을 실현할 수 있습니다.



엔드 투 엔드 프로덕션 비용 절감



인적 오류 및 다운타임 최소화



IT 환경의 복잡성 감소



보안 취약점을 제거하는 데 집중



평균 수리 시간 단축

이것이 자동화 전략이 구현된 엔터프라이즈의 모습입니다. 자동화는 IT가 비즈니스에 더 나은 파트너가 될 수 있도록 지원합니다.

현재 자동화 여정 중 어디에 있나요? 이러한 목표를 효율적으로 달성할 수 있나요?



엔터프라이즈 자동화를 시작하는 방법

1

소규모로 시작하되 미래의 확장을 고려하세요. 혜택을 신속하게 실현하려면 단순하고 자주 반복되는 태스크를 자동화하는 것으로 자동화 여정을 시작합니다.

2

여러 도메인 전반에서, 그리고 전체 IT 프로세스에서 더 복잡한 태스크를 자동화하는 단계로 확장합니다.

3

IT 조직이 자동화 우선 관점을 도입하도록 지원하고 출발점과 진행 방법을 파악하도록 지원할 오토메이션 아키텍트를 지정합니다. [오토메이션 아키텍트 핸드북](#)에서 이 중요한 역할에 대해 자세히 알아보세요.



[Red Hat 경영진 브리핑 센터 프로그램에 대한 개요 동영상을 시청하세요.](#)

[Red Hat 경영진 브리핑 센터](#)와 협력하여 올바른 경로에 들어서세요. 경영진, 기술 전문가 리더, 제품 소유자와 협력하여 조직의 고유한 비즈니스 과제를 평가하고 해결할 수 있습니다.

이제 어디로 갈까요?

Ansible Automation

Platform을 이용해 해결할 수 있는 문제, 찾을 수 있는 돌파구, 실현할 수 있는 가치는 셀 수 없을 정도로 많습니다. 어떻게 시작해야 할까요?



가능한 것이 무엇인지 자세히 알아보세요.

[Ansible Automation Platform](#)
랜딩 페이지를 방문하세요.



[Red Hat에 문의하여 자동화 전략을 논의하세요](#)



[Red Hat 서비스](#) 팀이 다음 단계로 나아갈 수 있도록 도와드립니다. 전문가 훈련, 운영 가이드, 핸즈온 멘토십에 액세스하세요.

