

자동화 플랫폼을 선택할 때 고려해야 할 4가지 사항

자동화는 IT에서 전략적 차별화 요소로 자리 잡았지만, 조직의 전체 전략과 비즈니스 요구 사항에 부합하는 자동화 플랫폼이 없으면 자동화의 가치를 실현할 수 없습니다. 자동화 플랫폼을 선택할 때 고려해야 할 네 가지 핵심 요소는 다음과 같습니다.

1 전체 팀을 위한 간소화

IT 팀이 비즈니스 결과를 빠르게 실현하고 변화하는 비즈니스 요구 사항을 충족하는 데 집중하도록 도움을 주는 사용 편의성을 갖춘 자동화 플랫폼을 선택하세요.

전체 팀이 사용하기 쉬운 엔터프라이즈 레디 솔루션을 활용하면 자동화 관리의 부담을 줄일 수 있는 동시에 협업을 촉진하고 간소성과 일관성을 갖춘 환경을 제공할 수 있습니다.

자동화 플랫폼에서 고려해야 할 중요한 사용 편의성 기능은 다음과 같습니다.

- ▶ 현재 많은 대학교의 코딩 교육 과정에서 표준화된 IT 인프라 지식으로 간주되는 인기 있는 자동화 기술 세트는 Ansible® 기술 세트를 도입할 때 운영 비용을 절감하는 데 도움을 줍니다.
- ▶ 심층적인 프로그래밍 및 개발 기술이 필요하지 않은 자동화 언어를 사용하면 추가 기술 교육의 필요성을 줄이고 팀 간의 표준화와 협업을 개선하여 다양한 기술적 배경을 지닌 팀원들에게 의존하지 않아도 됩니다.
- ▶ 30개 이상의 Red Hat 인증 기술 파트너를 통해 인증되고 지원되는 100개 이상의 Ansible Content Collections에 액세스하여 가치 창출 시간을 가속화할 수 있습니다.

2 확장 가능하도록 설계된 자동화

자동화는 기업이 미래의 비즈니스 요구 사항을 충족하기 위한 핵심 요소이지만, 확장성이 없으면 자동화 플랫폼이 비즈니스와 함께 성장할 수 없습니다.

자동화는 IT 인프라를 비즈니스와 함께 확장하기 위한 핵심 요소입니다. 이를 위해서는 필요에 따라 자동화 용량을 추가하고 필요한 곳에서 자동화할 수 있는 기능을 갖추고 IT 인프라의 성장에 따라 지속적인 복구 능력을 보장하는 자동화 플랫폼이 필요합니다.

Red Hat® Ansible Automation Platform은 다음을 통해 확장성을 제공합니다.

- ▶ 자동화 플랫폼에 내장된 오토메이션 메시 기능은 온프레미스 환경, 하이브리드 클라우드 환경, 인프라 옛지까지 안정적이고 일관성 있게 규모에 따라 확장하도록 지원하며, 자동화 여정 전체에 걸쳐 요구 사항에 맞는 다양하고 유연한 설계 옵션을 제공합니다.
- ▶ 조직이 직면할 수 있는 자동화 문제에 대응할 수 있는 능력과 이러한 활용 사례를 지원하는 데 필요한 툴링을 제공하여 추가 툴링을 구입하는 데 따른 상당한 비용을 절감할 수 있습니다.
- ▶ (광범위한 활용 사례에 대한) 지원은 조직이 IT 환경의 규모나 복잡성이 얼마나 커지든 관계없이 IT 환경 전반에서 자동화할 수 있도록 도와줍니다. 이를 통해 다양한 배경을 가진 여러 IT 팀 간의 협업을 어렵게 하는 고립된 자동화를 방지할 수 있습니다.

3 IT 환경 전반의 유연성

하이브리드 클라우드 환경 전반에서 자유롭게 자동화할 수 있고 기존 툴과 유연하게 통합할 수 있도록 지원하는 자동화 플랫폼을 찾아보세요.

조직 전체에서 자동화하기 위해서는 모든 벤더, 클라우드, 기술 전반에 걸쳐 진정한 상호운용성을 갖추고 기존 툴 및 플랫폼과 통합할 수 있는 자동화 플랫폼이 필요합니다.

Red Hat Ansible Automation Platform은 다음을 통해 유연성을 제공합니다.

- ▶ 적응하기 어려운 기존 툴에 의존하지 않고 DevOps와 애자일 사고방식 같은 현대적인 IT 사례, 그리고 클라우드, REST, 애플리케이션 프로그래밍 인터페이스(API) 등의 기술을 지원합니다.
- ▶ 네트워크, 인프라, 하이브리드 클라우드, 엣지를 포함하는 모든 클라우드 기술, 벤더, 용도, 주요 도메인 전반의 상호운용성을 통해 팀은 전체 하이브리드 클라우드 환경에서 자유롭게 자동화할 수 있고 진정한 엔드 투 엔드 자동화를 실현할 수 있습니다.
- ▶ 기존 자산을 자동화 프로세스와 연결하는 통합 기능을 제공하여 현재 투자를 보존할 수 있습니다. 따라서 기존 툴링을 교체하고 상당한 선행 투자 비용을 초래할 수 있는 기존 노력을 다시 시작하지 않아도 됩니다.

실현 가능한 가치 알아보기

[Red Hat Ansible Automation Platform](#)을 방문하여 자세히 알아보거나 [지금 무료 체험판을 시작](#)하세요.

4 신뢰할 수 있는 사전 예방적인 보안

자동화 플랫폼에 내장된 사전 예방적인 보안 기능은 팀이 향후에 안심하고 혁신할 수 있도록 지원합니다.

팀이 조직의 보안과 상태에 너무 많은 시간을 할애해야 하는 경우 미래의 혁신, 비즈니스 요구 사항, 목표에 집중할 시간이 부족합니다.

고려해야 할 주요 보안 기능은 다음과 같습니다.

- ▶ 엔터프라이즈 오픈소스 리더인 Red Hat이 지원하는 보안 중심 플랫폼은 안정적인 기반에서 자동화를 실행할 수 있도록 지원하고 문제 해결을 위한 예측 가능한 솔루션을 제공합니다.
- ▶ [Red Hat Product Security 팀](#)에서는 패치, 버그 수정, 업데이트, 보안 강화 솔루션을 포함하는 사전 예방적인 보안 조치를 제공합니다.
- ▶ Cisco ASA, Check Point, CyberArk, Fortinet, IBM QRadar 등을 비롯한 주요 사이버 보안 솔루션과의 통합과 파트너십을 통해 도메인 전문 지식과 조사 강화 지원, 위협 헌팅, 인시던트 대응 기능을 활용하여 조직에 대한 위협에 신속하게 대응할 수 있으므로 실패할 가능성이 낮습니다.

자동화의 진정한 가치 실현하기

[엔터프라이즈 수준의 IT 자동화](#)가 네트워크, 인프라, 보안, DevOps, 기타 IT 서비스를 어떻게 혁신하는지 알아보세요.

한국레드햇 홈페이지 <https://www.redhat.com/ko>



Red Hat 소개

Red Hat은 권위 있는 어워드를 수상한 지원, 교육, 컨설팅 서비스로 고객이 여러 환경에서 표준화를 진행하고, 클라우드 네이티브 애플리케이션을 개발하고, 복잡한 환경을 통합, 자동화, 보안, 관리할 수 있도록 지원합니다.

f www.facebook.com/redhatkorea
구매문의 02-6105-4390
buy-kr@redhat.com