

자동화로 강력하고 안정적인 IT 보안 상태 구현

"고객들이 중요한 현대화 및 디지털 트랜스포메이션 프로젝트를 빠듯한 일정에 맞춰 진행 중입니다. 자동화는 새로운 수준의 효율성, 민첩성, 복구 능력을 실현하기 위한 핵심 요소입니다."

—
Kurt Sand
CyberArk
DevSecOps,
총괄 관리자

현대적인 IT 환경 전반에서 보안 보장

조직은 개발 및 혁신 속도를 높이기 위해 오픈소스 애플리케이션, 자동화된 IT 인프라, DevOps 방법론을 배포하고 있습니다. 이러한 환경에서 모든 애플리케이션, 스크립트, 자동화 툴과 사람이 아닌 기타 Identity는 특정 형태의 권한 있는 자격 증명을 사용하여 툴, 애플리케이션, 데이터에 액세스합니다.

IT 환경을 보안 문제로부터 보호하고 잠재적인 사이버 공격에 대응하려면 기존의 일상 운영 프로세스와 개발 파이프라인에 보안 기능을 임베딩해야 합니다.

그에 따라 조직은 DevOps, SecOps 또는 ITOps에 영향을 주지 않고 전반적인 IT 보안을 강화하고 운영 효율성을 높일 수 있도록 중요 시스템과 데이터에 대한 권한 있는 액세스를 관리하는 자동화로 전환하고 있습니다.

조직은 가장 많은 권한이 있는 계정과 키를 관리하는 전체 라이프사이클 솔루션과 포괄적인 IT 자동화를 통합함으로써 이러한 서비스를 사용하는 IT 자체와 Identity가 포함된 엔드 투 엔드 프로세스를 자신있게 자동화할 수 있습니다.

자동화를 통해 일관된 보안 중심의 자격 증명 관리

CyberArk는 Red Hat® Ansible® Automation Platform과의 통합으로 비밀 정보 및 권한 있는 액세스 관리 자동화를 통해 전체 엔터프라이즈를 비롯한 클라우드, DevOps 파이프라인 전반에서 데이터, 인프라, 자산을 보호하는 보안을 강화합니다.

IT 환경 전반에서 권한 액세스를 관리하는 데 사용되는 플랫폼인 Red Hat Ansible Automation Platform과 CyberArk PAM(Privileged Access Manager)을 함께 사용하면 권한 있는 자격 증명의 교체와 관리를 간소화하고 고위험 활동의 예방과 문제 해결을 자동화할 수 있습니다.

자동화의 민첩성과 보안 모범 사례 간 균형

Red Hat Certified Content Collections는 CyberArk PAM 구성의 자동화함으로써 보안 상태를 크게 강화하고, 운영 프로세스를 간소화하며, 규제 요구 사항 준수를 보장합니다.

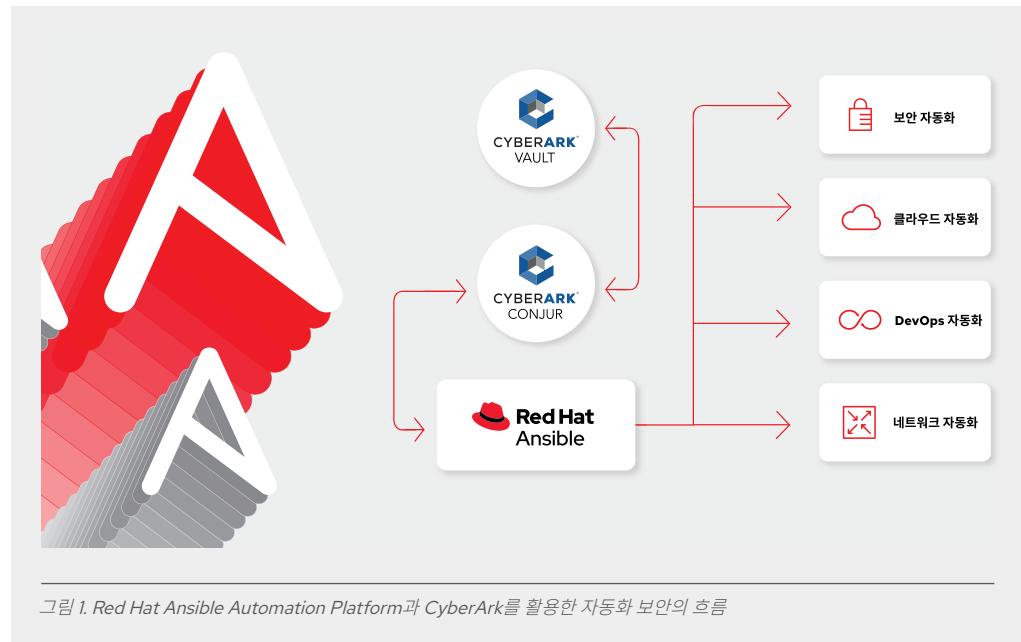
CyberArk PAM의 SaaS(Software-as-a-Service) 및 온프레미스 버전 모두 Red Hat Ansible Automation Platform API와 통합되어 엔드포인트 자동화를 위한 비밀 정보 제공자 역할을 합니다.

통합을 활용하면 CyberArk PAM에서 새로운 사용자 또는 그룹의 문제 해결과 온보딩을 자동화하고 필요에 따라 선언적인 코드형 인프라(IaC) 접근 방식을 변경할 수 있습니다.

Red Hat Automation Platform은 CyberArk Conjur 및 CyberArk Vault를 통해 민감한 정보(예: 보호된 데이터에 액세스하는 데 필요한 비밀번호, 클라우드 서비스 연결에 사용되는 키 등)가 포함된 자동화를 수행할 때 필요한 비밀 정보에 대한 액세스를 보호합니다. Red Hat Ansible Automation Platform을 사용하여 비밀 정보 액세스를 위한 임시 자격 증명을 생성하면 자동화로 인한 보안 위험을 더 줄일 수 있습니다.

이러한 통합은 조직이 자동화 프로세스의 보안을 강화하고, 권한 있는 정보에 대한 액세스를 제어하며, CyberArk PAM 원칙에 따라 강력한 보안 상태를 유지하는 데 도움이 됩니다.

또한 CyberArk에서 인증된 Ansible Content Collections를 사용하면 CyberArk PAM 관리를 간소화할 수 있습니다. 컬렉션에는 사용자 및 그룹 문제 해결, 권한 조정, CyberArk PAM 내의 기타 일반적인 관리자 활동과 관련된 태스크의 자동화를 지원하는 모듈과 역할이 포함됩니다.



자동화로 일관된 보안 상태 확보

CyberArk와 Red Hat Ansible Automation Platform을 사용하면 자동화를 통해 엔터프라이즈 환경을 보호하고 네트워크, DevOps, 클라우드, 보안 설정 전반의 보안 상태를 일관되게 유지 관리할 수 있습니다. 이 솔루션을 함께 사용하면 다음을 수행할 수 있습니다.

- ▶ 복잡하고 보안에 민감한 태스크, 자격 증명 관리, 교체, 일반적인 CyberArk 관리 태스크를 자동화하여 운영 간소화
- ▶ IT 환경 전반에서 보안을 강화하고 위험을 줄이며 컴플라이언스를 개선
- ▶ 개발 조직의 보안 부담을 최소화하고 속도에 영향을 미치지 않으면서 조직의 보안 상태 개선



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.

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

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

[#693383_0124](https://www.redhat.com/ko)

IT 환경 전반의 보안 강화

Red Hat Ansible Automation Platform과 CyberArk Privileged Access Manager가 어떻게 DevOps, SecOps, ITOp에 영향을 주지 않고 조직을 안전하게 자동화하도록 지원하는지 알아보세요.

- ▶ 비밀 정보 관리를 중앙화하고 자동화하는 접근 방식 개발 동영상 시청
- ▶ 신뢰할 수 있는 자동화 시리즈 데모 시청
- ▶ Red Hat과 CyberArk의 파트너십 알아보기