

# Red Hat과 함께 조직을 위한 더 많은 가능성 실현

IT 현대화의 성공 여부는 세 가지 핵심 요소인 인프라 표준화, 자동화, 애플리케이션 개발 및 제공에 달려 있습니다.

현대화 여정에서 어느 단계에 있더라도 Red Hat은 이러한 요소들을 지원하고 조직을 위한 새로운 가능성을 실현하도록 도와드립니다.

# 573%

Red Hat 서브스크립션 소프트웨어를 사용하는 기업의 3년간 ROI(투자수익률)<sup>1</sup>

1 IDC 백서, Red Hat 후원, "무로 솔루션과 비교한 Red Hat 솔루션의 비즈니스 가치" Document #US47607721, 2021년 4월.

## 일관된 인프라 기반 구축

### 과제

많은 조직이 IT 인프라 관리의 복잡성에 따른 프로비저닝 지연, 다운타임, 보안 및 컴플라이언스 격차로 인해 서비스를 신속하게 제공하는 데 어려움을 겪고 있습니다.

### Red Hat의 지원 방식

Red Hat은 엔터프라이즈 지원, 즉시 사용 가능한 보안 기능, 그리고 가장 중요한 다수의 IT 환경을 지원할 수 있는 유연성을 제공하는 운영 체제(OS)를 통해 표준 운영 환경(SOE)에서 일관된 애자일 인프라를 구현할 수 있도록 지원합니다.

### 결과

조직은 SOE를 구현하여 다음과 같은 장점을 누릴 수 있습니다.

- 일관된 애자일 인프라 생성
- 인프라 관리의 복잡성 완화
- 서버 및 워크스테이션의 배포 및 유지 관리 자동화
- 워크로드를 실행되는 모든 곳에서 일관성 있게 운영

## 전체적인 자동화 전략 수립

### 과제

자동화는 복잡한 IT 아키텍처를 관리하는 데 있어서 유용한 접근 방식일 수 있지만 너무 많은 조직이 비용을 증가시키고, 노력이 중복되며, 기능과 부서 간 장벽을 만들 수 있는 포인트 솔루션을 사용하고 있습니다.

### Red Hat의 지원 방식

Red Hat은 IT 인프라 전반에서 구성, 프로비저닝, 워크플로우 오케스트레이션, 애플리케이션 배포, 라이프사이클 관리를 위해 에이전트리스 기술 및 자동화 기능을 사용하는 솔루션을 통해 엔드 투 엔드 자동화를 더 쉽게 수행할 수 있도록 지원합니다.

### 결과

자동화에 대한 전체적인 접근 방식은 조직에 다음과 같은 장점을 제공합니다.

- 운영 비용 절감
- 인적 오류 가능성 저감
- 애플리케이션 개발 및 제공 속도 향상
- IT 인력과 예산을 더 가치 있는 작업에 사용

## 애플리케이션 개발 및 제공 현대화

### 과제

많은 조직이 고객의 기대치가 갈수록 높아지는 시장에서 경쟁력을 유지하기 위해 애플리케이션 개발 속도를 높이는 동시에 개발자에게 일관된 경험을 제공하는 데 어려움을 겪고 있습니다.

### Red Hat의 지원 방식

Red Hat은 모든 클라우드 전반에서 통합된 경험과 일관된 개발자, 라이프사이클, 업그레이드 지원 및 청구 경험을 위해 여러 주요 클라우드 제공업체를 통해 전체 관리형 클라우드 서비스로 사용 가능한 애플리케이션 플랫폼을 제공합니다.

### 결과

컨테이너화된 배포를 사용할 수 있는 애플리케이션 플랫폼을 구현하면 조직이 다음과 같은 장점을 누릴 수 있습니다.

- 복잡성을 완화하여 팀이 비즈니스 성장에 집중할 수 있도록 지원
- 하이브리드 클라우드 유연성 증진
- 애플리케이션 속도를 높여 고객 기대치 충족
- 개발자를 위한 일관된 경험 조성

### 자세히 알아보기

Red Hat이 이러한 세 가지 IT 요소 전반에서 조직이 혁신하고 성장하도록 지원하는 방법에 대해 알아보세요.

새로운 가능성 탐색 e-book 읽기