

엔터프라이즈 Linux 환경의 현대화를 지원하는 Red Hat Services

“인프라를 현대화한 후로 저희 팀은 계절별 부하에 따라 애플리케이션을 신속히 확장할 수 있게 되었습니다. 그 결과 애플리케이션 다운타임이 사라지면서 대기 서버를 사용할 필요가 없어졌습니다. 더 우수하고 일관된 애플리케이션 성능을 확보하면서 최종 사용자의 만족도도 높아졌습니다.”

Vijay Kamble
Tata Consultancy Services,
클라이언트 파트너

Red Hat 교육으로 3년간 ROI(투자 수익률) 365% 달성¹

Red Hat 교육으로 IT 인프라 팀 효율성 34% 상승¹

Red Hat Enterprise Linux의 가치

Red Hat® Enterprise Linux®는 조직에 어디서나 애플리케이션을 배포하고 운영할 수 있는 유연성과 안정성을 제공합니다. 또한 기업 활용 사례를 위한 Linux 배포판으로서 빌트인 보안과 관리 기능을 제공하므로 조직은 하이브리드 클라우드 어디서나 중요한 워크로드를 안정적인 고성능 플랫폼에서 자신 있게 실행할 수 있습니다. 하이브리드 클라우드 컴퓨팅 환경이 변화함에 따라 비즈니스와 고객 요구 사항을 충족하기 위한 일관성과, 어떤 환경에서든 빠르게 혁신을 추진할 수 있는 유연성이 모두 필요하게 되었습니다.

Red Hat Enterprise Linux를 통해 조직은 다음과 같은 장점을 얻을 수 있습니다.

- ▶ 개발을 간소화하고 장기적인 성공을 보장하는 적응성 유지
- ▶ 하이브리드 클라우드 환경 전반에서 위험을 완화하고 애플리케이션 가용성을 개선
- ▶ 인프라 복잡성과 상관없이 운영 최적화

Red Hat Services는 프로비저닝의 현대화 및 표준화와 규모에 따른 Linux 인프라 마이그레이션을 지원합니다.

Red Hat Services는 플랫폼을 현대화하고 업그레이드하는 데 도움이 되는 통합 고객 인프라 여정을 제공합니다. Red Hat은 전문가 팀의 주도하에 먼저 명확한 전략을 수립하고 초기 기능을 실행합니다. 그런 다음 상세한 플랫폼 분석을 통해, 표준화된 운영 환경을 사용하여 파일럿 환경에서 최초 워크로드를 계획, 설계 및 구현합니다. 워크로드의 업그레이드, 표준화, 리팩토링 등 조직의 목적이 무엇이든 Red Hat은 목표 달성을 지원하는 전문가 지식을 제공합니다. 동시에 고객과 협력하여 팀 교육 목표를 설정하고 플랫폼 및 자동화 전환에 대비할 수 있게 지원합니다. 또한 조직의 로드맵을 작성하기 위해 하이브리드 클라우드 전략을 분석하고 업그레이드, 변환 또는 리팩토링할 수 있는 Linux 워크로드를 식별합니다. 이를 통해 Red Hat은 조직이 자신 있게 현대화 여정의 우선순위를 정하고 계획하도록 지원할 수 있습니다.

환경 온보딩 및 확장

자동화를 사용하면 하이브리드 인프라를 비롯한 자산 전반에 걸쳐 일관성과 안정성을 달성할 수 있습니다. 이 접근 방식을 사용하면 워크로드를 규모에 맞게 업그레이드, 변환 및 리팩토링하여 효율성과 생산성을 높일 수 있습니다. 환경을 현대화하기 위해 Red Hat Enterprise Linux 기반 접근 방식을 확장하는 경우 Red Hat Ansible® Automation Platform과 Red Hat Satellite는 조직의 목표 달성에 도움이 될 수 있습니다. Ansible Automation Platform은 상위 수준의 활용 사례를 다루고, 조직에 훨씬 더 큰 가치를 제공하는 고급 기능을 활용할 수 있습니다. Red Hat Satellite는 환경에서 Red Hat Enterprise Linux 기반 인스턴스의 패치 적용과 라이프사이클 관리를 지원합니다. 또한 Red Hat Insights는 기업이 하이브리드 클라우드 환경을 더 효율적으로

“저희에게는 새로운 기술이었지만 Red Hat 교육에서 제공한 온라인 및 강의실 교육을 통해 마이그레이션의 상당 부분을 스스로 처리할 수 있는 기술 역량을 쌓을 수 있었습니다.”

—
Thanussak Thanayasiri
Kasikorn Business-Technology
Group(KBTG),
선임 딜리버리 매니저

“저희 고객은 더 안전하고 강력한 운영 체제를 요구해 왔는데 Red Hat Enterprise Linux가 바로 그러한 운영 체제입니다. 알스탐(Alstom)은 전 세계에 수천 개의 차상기기를 배포하면서 엣지에서 실행 가능한 인텔리전스를 고객에게 제공하고 있습니다. 따라서 Ansible과 같은 자동화 툴을 사용하여 컨테이너화된 애플리케이션과 보안 패치의 배포 및 업데이트를 간편하게 수행할 수 있게 되었습니다.”

—
Emilio Barcelos
Alstom,
차상기기 인텔리전스 및 분석 부문 제품
매니저

관리하도록 플랫폼을 지속적으로 분석하여 위험을 예측하고, 작업을 권장하고, 비용을 추적합니다. 이러한 기술을 통해 조직은 인프라를 극대화된 성능에 최적화하는 동시에 운영 비용을 줄이고 수동 관리와 관련된 위험을 최소화할 수 있습니다.

자동화를 통해 더욱 빠르게 비즈니스 성과 실현

Ansible Automation Platform으로 효율성과 생산성을 높여 IT 운영을 업그레이드하세요. Ansible Automation Platform을 사용하면 응답을 자동화하고, 티켓 자동화를 실행하며, 비용 관리 기능을 탐색하여 인프라를 최적화하고 비용을 절감할 수 있습니다. Red Hat 전문가들이 패치 자동화, 컴플라이언스, 이벤트 기반 자동화, DevSecOps, 비용 기반 프로버저닝과 같은 대규모 자동화 활용 사례를 살펴볼 수 있게 도와드립니다. 자동화를 규모에 맞게 수용함으로써 팀의 역량을 발전시키고 한 차원 높은 혁신을 실현할 수 있습니다. 자동화를 도입하여 이벤트 기반 문제 해결과 자가 치유(Self-healing) 인프라의 새로운 가능성을 발견하세요. Red Hat 팀은 조직에 적합한 자동화 솔루션을 파악하고 구현하는 프로세스를 안내하여 목표를 달성하고 운영 효율성을 대폭 개선하도록 지원합니다. Ansible을 사용하면 운영을 간소화하고 비용을 줄이며 전체 성능을 개선할 수 있습니다.

Satellite로 비즈니스 운영 개선

Red Hat Satellite는 Red Hat Enterprise Linux 환경과 기타 Red Hat 인프라를 계속 효율적으로 운영하면서 보안을 유지하고 다양한 표준을 준수하도록 설계된 인프라 관리 제품입니다. 이 제품은 인프라 관리를 간소화하고, 시스템 일관성을 개선하며, 컴플라이언스 표준을 충족하고, 규모를 확장하여 여러 데이터센터 전반에서 수천 개의 분산된 시스템을 관리할 수 있습니다.

Insights로 Red Hat 배포 전반을 명확히 파악

Red Hat Insights는 Red Hat Enterprise Linux 환경을 평가하여 위험을 사전에 식별하고 해결함으로써 운영 중단, 예기치 않은 다운타임, 보안 및 컴플라이언스 위험을 방지합니다. 이 툴은 플랫폼과 애플리케이션을 지속적으로 분석하여 위험을 예측하고, 작업을 권장하고, 비용을 추적하므로 기업은 하이브리드 클라우드 환경을 더 효율적으로 관리할 수 있습니다.

맞춤형 전담 지원을 제공하는 Red Hat 기술 계정 관리자

기술 계정 관리자(TAM)는 잠재적 문제를 사전에 해결하기 위해 조직과 협력하는 단일 연락 창구입니다. TAM은 기술 전략 및 보안 문제에 대해 조언하는 엔지니어 겸 지원 전문가로, Red Hat 내부에서 고객을 지원하는 역할을 합니다.

Red Hat 교육으로 기술 격차 해소

Red Hat의 교육은 기술 도입을 가속화하고 ROI(투자 수익률)를 극대화합니다. Red Hat 교육은 조직의 기술 격차 문제를 해결하여 팀의 혁신을 촉진합니다. 조직은 통합 플랫폼 커리큘럼으로 인프라 투자의 장기적 성공을 위한 기술 역량을 높일 수 있습니다.

“Red Hat Enterprise Linux용 Red Hat Insights를 사용하는 것은 팀에 전적으로 헌신하는 또 다른 팀원이 투입되어 구성을 점검하고, 모든 것이 업계 모범 사례에 맞게 설정되어 있는지 확인하고, 모든 패치가 설치되어 있는지 확인하는 것과 마찬가지입니다.”

John Lemay,
Greenway Health,
시스템 엔지니어

Red Hat Services의 차별성

Red Hat Services는 컨설팅, 교육, Red Hat TAM을 제공함으로써 고객이 오픈소스와 독자적 기술을 모두 사용하여 플랫폼을 구축하고 통합할 수 있도록 통합 지원과 지침을 제공합니다. Red Hat 컨설턴트는 핸즈온 멘토링을 통해 기술 역량과 독립성을 높이면서 프로세스를 간소화하고, 팀을 조정하고, 시스템과 애플리케이션이 중단 없이 연동되도록 합니다.

소스에서 직접 제공받는 정보: Red Hat Services 팀은 Red Hat 지원 팀 및 제품 개발 조직과 직접 커뮤니케이션합니다. 또한 다수의 컨설턴트가 Red Hat 기술의 기반이 되는 업스트림 오픈소스 커뮤니티에 적극적으로 기여하고 있으며 탁월한 전문성을 제공합니다.

멘토 기반의 접근 방식: Red Hat Consulting은 안전하고 효율적으로 Red Hat 솔루션으로 전환하는 데 필요한 정보와 기술을 고객에게 제공합니다. Red Hat은 소스 코드와 마찬가지로 지식도 개방되고 공유되어야 한다는 개념을 지지합니다.

실용적인 교육: Red Hat 교육 및 자격증은 이머징 기술과 기반이 되는 오픈소스 기술에 대한 역할 기반의 핸즈온 지식을 개발합니다.

Red Hat Consulting에서는 조직이 Red Hat의 기술 팀과 협업하여 목표와 과제를 명확히 하고 주요 이해관계자들과 원하는 솔루션의 목적, 디펜던시 및 결과에 대해 의견을 조정하는 무료 디스커버리 세션을 제공합니다.

지금 시작해 보세요. [디스커버리 세션](#)을 예약하거나 [Red Hat Services](#)에 문의하세요.

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



Red Hat 소개

Red Hat은 [권위 있는 어워드](#)를 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