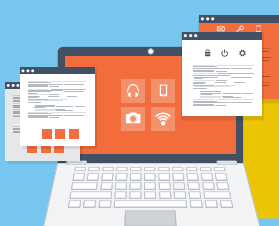




Enterprise Linux로 데이터 관리 플랫폼 통합

애플리케이션: 현대 기업의 중추 시스템



디지털 경제에서 경쟁하려면 최신 애플리케이션 포트폴리오가 필수적입니다.

애플리케이션 개발자는 아래와 같이 다양한 기술을 사용하여 애플리케이션의 통용을 유지합니다.



리팩토링

맞춤 개발된 애플리케이션을 퍼블릭 클라우드와 같은 새로운 환경에서 기본적으로 실행할 수 있도록 이동.



리플랫폼

애플리케이션이 퍼블릭, 프라이빗 또는 하이브리드 클라우드와 같은 새로운 환경에서 기본적으로 실행할 수 있도록 소스 코드를 수정하거나 업데이트.

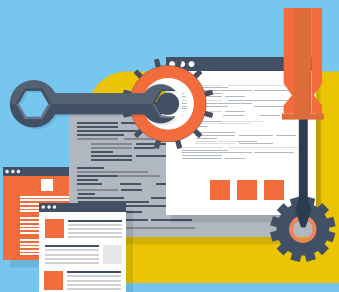


리팩토링

외부 행동 양식은 변경하지 않으면서 팩토링을 변경하여 기존 코드를 재구성.

플랫폼 통합 및 애플리케이션 현대화를 위한 Linux

Linux와 같은 다재다능한 운영 체제 환경(OSE)은 애플리케이션 통합을 위한 이상적인 플랫폼입니다.



Linux는 오픈소스로 전환되면서 지난 10년 동안 대부분의 기업에서 선호하는 환경이 되었습니다.



Linux의 이점

최신 운영 체제 환경인 Linux, 특히 상용 Linux를 통해 IT 조직은 다음 이점을 제공할 수 있습니다.



활발한 오픈소스 커뮤니티 덕분에 더 빨리 출시되는 데 따른 현대적인 기능.

최신 애플리케이션 개발에 사용되고, 운영 체제 환경(OSE)에서 기본적으로 지원되는 도구 및 프레임워크를 이용한 민첩한 개발.

베어 메탈 또는 가상화 환경, 퍼블릭 클라우드, 사내 및 하이브리드 클라우드 구성에서 유연한 배치 및 원활한 경험.

엔터프라이즈급 단일 벤더 지원을 통한 엔터프라이즈 서비스 수준 계약

RHEL 상의 Microsoft SQL Server

Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 운영 체제는 Microsoft의 SQL Server용 참조 Linux 플랫폼입니다. 플랫폼 통합 시 이 두 가지가 함께 다음과 같은 기능을 제공합니다.



엔터프라이즈급 기능성: 이제 SQL Server의 엔터프라이즈급 기능들을 RHEL에서 사용할 수 있습니다.



워크로드에 최적화된 성능: RHEL 상의 SQL Server는 Linux에서 지원되는 다른 오픈소스 또는 상용 관계형 데이터베이스와 상대적으로 어려운 워크로드를 위해 빠른 성능을 제공합니다.



일관성: SQL Server 데이터베이스 경험이 사내 또는 클라우드에서 실행되는 RHEL 인스턴스 전반에 걸쳐 일관적이고 능률적입니다.



민첩성: RHEL에서 기본적으로 완벽하게 지원되는 컨테이너에서 실행되도록 Linux로 리플랫폼된 애플리케이션을 배치할 수 있습니다.



보안: RHEL과 SQL Server는 모두 암호화를 포함한 중단 간 보안을 제공합니다.



서비스 및 지원: Red Hat과 Microsoft 팀으로부터 제품 지원을 받습니다.