

# 금융 서비스의 혁신 가속화

하이브리드 클라우드 기술로 디지털 시대에서 성공 실현

# 목차

1 페이지

끊임없이 변화하는 금융 서비스 기업

2 페이지

뱅킹 업계 개요 및 고객 성공 사례

4 페이지

보험 업계 개요 및 고객 성공 사례

6 페이지

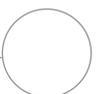
페이먼트 업계 개요 및 고객 성공 사례

8 페이지

캐피탈시장 및 자산관리 업계 개요 및 고객 성공 사례

10 페이지

혁신을 위한 준비가 되었나요?



# 끊임없이 변화하는 금융 서비스 기업

## 디지털 경험에 대한 고객 요구 사항 충족

디지털 시대는 금융 회사가 고객과 상호작용하는 방식을 크게 변화시켰습니다. 높아지는 기대를 충족하기 위해 금융 기업에서는 모바일과 인터넷 액세스, 페이먼트 자동화, 더 빠른 보험 청구 처리, 맞춤형 제품 및 가격 모델과 같은 기능을 통합하는 우수한 고객 경험을 제공해야 합니다.

디지털 디스럽션은 빠르게 적응할 수 있는 역량을 갖춘 기업에게 비즈니스 성장 기회를 줍니다. 금융 기관은 이러한 디스럽션에 다양한 방식으로 대응합니다. 47%는 고객 경험을 개선할 계획이고, 33%는 새로운 제품 또는 서비스를 출시할 계획이며, 29%는 신규 시장 또는 지역으로 확장할 예정입니다.<sup>1</sup>

## 디지털 시대의 성공을 위한 필수 요소인 현대적인 기술

디지털 시대에 성공하기 위해서는 하이브리드 클라우드와 컨테이너 기술이 필수적입니다. 그에 따라 43%의 금융 기관에서는 현재 하이브리드 클라우드를 사용하고 있으며, 46%는 2년 이내에 하이브리드 클라우드를 구현할 예정이라고 밝혔습니다.<sup>1</sup> 2023년에는 10개 기관 중 9곳이 하이브리드 클라우드 모델을 사용하고 있을 것으로 전망됩니다.<sup>1</sup>

하지만 선택한 클라우드와 컨테이너 플랫폼은 IT와 비즈니스 운영의 효과에 큰 영향을 미칠 수 있습니다. 엔터프라이즈 오픈소스 기술을 적합하게 조합한다면 이러한 과제를 극복하고 해당 업계에서 성공적인 혁신 기업이 될 수 있습니다.

## Red Hat OpenShift로 비즈니스 발전 도모

Red Hat® OpenShift®는 자동화된 풀스택 오퍼레이션을 갖춘 엔터프라이즈 레디 쿠버네티스 컨테이너 플랫폼으로, 하이브리드 클라우드 또는 멀티클라우드 환경을 위한 유연하고 안정적인 보안 중심 기반을 제공하며, 개발자 생산성을 높이고 조직 전반에서 혁신을 촉진하도록 최적화되었습니다. 또한, Red Hat OpenShift는 추가적인 보안, 운영, 관리 기능을 제공하고 검증과 인증을 받은 솔루션으로 이루어진 대규모 에코시스템에 대한 액세스를 제공합니다.

## 유연하게 혁신을 지원하는 플랫폼 배포

모든 애플리케이션, 팀, 인프라에 개방된 하이브리드 클라우드 플랫폼을 사용하여 아이디어를 구현하세요. Red Hat OpenShift는 기업에 가능성을 제시합니다. 무엇이든 구축할 수 있는 강력한 성능과 어디에서든 작동하는 유연성을 활용할 수 있습니다.

### ▶ 입증된 플랫폼

신뢰할 수 있는 엔터프라이즈 리더와 함께 발전할 수 있습니다. Red Hat OpenShift는 Deutsche Bank, AvivaSA, Paychex, Royal Bank of Canada 등 여러 산업에 걸쳐 전 세계 2,000개 이상의 혁신적 기업에서 신뢰하는 입증된 플랫폼입니다.

### ▶ 준비된 플랫폼

지금 시작하여 미래를 위해 확장할 수 있습니다. Red Hat OpenShift는 다양한 기술 및 애플리케이션과 연동되기 때문에 온사이트와 클라우드를 비롯한 모든 인프라에서 스케일에 상관없이 속도와 일관성을 제공합니다.

### ▶ 역량 강화

원하는 방식으로 신속하게 개발하도록 지원합니다. Red Hat OpenShift는 개발자에게 더욱 빠르고 효율적으로 애플리케이션을 구축하는 데 필요한 툴, 프레임워크, 언어를 제공합니다.

Red Hat OpenShift는 조직 전반에 이점을 제공합니다.

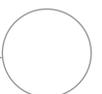
▶ 애플리케이션 개발자는 익숙한 툴을 사용해 빠르게 코딩하고, 손조롭게 애플리케이션을 제공할 수 있습니다.

▶ IT 운영자는 프로세스를 자동화하고 복잡성을 줄여 더욱 안전하게 운영할 수 있습니다.

▶ 비즈니스 리더는 현재 비즈니스의 역량을 강화하는 플랫폼을 배포하고, 미래를 위한 클라우드 전략을 수립할 수 있습니다.

Red Hat OpenShift는 금융 서비스 산업 내의 여러 분야에 특화된 이점도 제공합니다. 이 e-book에서는 banking, 보험, 페이먼트, 캐피탈시장 및 자산 관리 업계에서 Red Hat OpenShift를 활용하여 얻을 수 있는 이점과 각 산업별 실제 고객 사례를 살펴봅니다.

<sup>1</sup> Frost & Sullivan. "디지털 시대에 성공하기 위해 금융 서비스 기업이 오픈 하이브리드 클라우드를 사용해야 하는 이유(Why Financial Services Firms Need an Open Hybrid Cloud to Succeed in the Digital Era)," 2020년 10월.



# 뱅킹

은행은 글로벌 경제에서 핵심적인 역할을 하며 금융 서비스 산업이 점점 디지털화되면서 여러 가지 과제에 직면해 있습니다. 고객은 여러 채널 전반에서 새롭고 향상된 서비스를 기대하지만, 기존의 개발 및 통합 프로세스는 이러한 기대에 충분히 부응하지 못합니다. 규제 요건도 계속해서 진화하기 때문에 컴플라이언스 준수에 지속적인 노력이 필요하고 시간이 많이 소모됩니다. 경쟁업체도 점점 많아지기 때문에 서비스를 차별화하고, 현재 고객을 유지하며, 새로운 고객을 확보하기도 더욱 어려워지고 있습니다.

은행은 운영 효율성과 혁신 효과를 높이기 위해 인프라와 애플리케이션을 현대화해야 합니다. 현대화를 통해 서비스를 시장에 출시하는 시간뿐만 아니라, 인프라 및 프로세스의 확장성과 복구 능력을 개선할 수 있습니다.



비즈니스 서비스의 디지털  
트랜스포메이션을 현재  
가속화하고 있거나 6~12개월  
내에 가속화할 계획이라고  
응답한 은행 비율<sup>2</sup>

## Red Hat OpenShift로 현대화

Red Hat OpenShift는 디지털 세상에서 경쟁 우위를 확보할 수 있도록 뱅킹 시스템과 프로세스의 현대화를 지원합니다.

### 서비스 복구 성능 강화

- ▶ 애플리케이션 환경을 일관적으로 배포하여 비용 및 개발자 노력을 최적화하는 동시에 복구 성능과 이중화를 강화합니다.
- ▶ 소프트웨어 버전 및 업데이트 제어를 개선하여 안정적인 애플리케이션 배포와 운영을 보장합니다.

### 운영 효율성 향상

- ▶ 애플리케이션을 컨테이너화하고 각 물리 서버에서 더 많은 애플리케이션을 실행하여 전체 비용을 절감합니다.
- ▶ 하이브리드 클라우드 및 멀티클라우드 환경 전반의 IT 리소스를 일관된 기반에서 동일한 방식으로 관리합니다.

### 애플리케이션 개발 및 배포 속도 향상

- ▶ 빌트인 자동화와 지속적 통합/지속적 배포(CI/CD) 기능을 사용해 애플리케이션 라이프사이클과 새로운 기능 개발을 가속화합니다.
- ▶ 더욱 쉽게 연결하고 코드를 재사용할 수 있게 해주는 마이크로서비스와 애플리케이션 프로그래밍 인터페이스(API)로 개발을 가속화합니다.

### 고객과 가까워진 디지털 서비스 생성

- ▶ 프로덕션에서 스케일에 따라 인공지능(AI) 및 머신 러닝(ML)과 같은 이머징 기술을 채택하여 맞춤형 서비스를 제공하고 위험성을 정확히 파악합니다.
- ▶ 고객에게 온디맨드 서비스를 제공하는 이식성이 높고 사용자 친화적인 애플리케이션을 만듭니다.

## Red Hat OpenShift가 제공하는 이점



하이브리드 클라우드로  
더욱 빠르게 혁신



고객 참여 개선



API 경제에 참여

2 Deloitte. "2021년 뱅킹 및 캐피탈시장 전망: 복구 능력 강화, 트랜스포메이션 가속화(2021 banking and capital markets outlook: Strengthening resilience, accelerating transformation)," 2020년 12월 3일



# 뱅킹



경쟁이 치열한 시장에서 높은 고객의 기대치를 충족하기 위해 **Macquarie의** **뱅킹 및 금융 서비스 그룹(BFS)**은 호주의 소매 고객들을 위한 디지털 뱅킹 경험을 새롭게 혁신해야 했습니다. Macquarie는 Red Hat OpenShift를 사용해 클라우드 기반 솔루션으로 이동했습니다.



애플리케이션 배포 시간을 몇 주에서 10분으로 단축



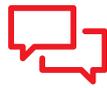
얼리 액세스 프로그램으로 고객 참여 개선



개발자 생산성 50% 개선



**BBVA**는 디지털 트랜스포메이션 목표를 더욱 효율적으로 지원하고 고객 경험을 개선하기 위해 기술 업데이트를 필요로 했습니다. Red Hat OpenShift를 활용한 결과, 전체 자동화된 데이터 중심의 셀프 서비스 기반 통합 글로벌 클라우드 네이티브 플랫폼을 구축했습니다.



"Red Hat 기술을 사용한 결과, BBVA는 혁신을 앞당기고 프로세스 트랜스포메이션을 가속화할 수 있었으며, 디지털화, 자동화, 고객 편의성 및 효율성을 높일 수 있었습니다."

**Raquel Martín**  
BBVA, 비즈니스 프로세스 아키텍처 및 인공지능 기술 부문  
글로벌 책임자



**ANZ Bank**는 고객 서비스 플랫폼의 빠른 성장을 충족하기 위해 애플리케이션 개발과 배포 프로세스를 간소화해야 했습니다. 조직의 여러 채널에 Red Hat OpenShift를 배포하여 자동화된 지속적 배포(CD) 파이프라인을 구축했습니다.



다운타임 없이 배포 시간 98% 단축



생산성을 개선하여 연간 6,000 작업 시간 절감



총소유비용(TCO) 절감



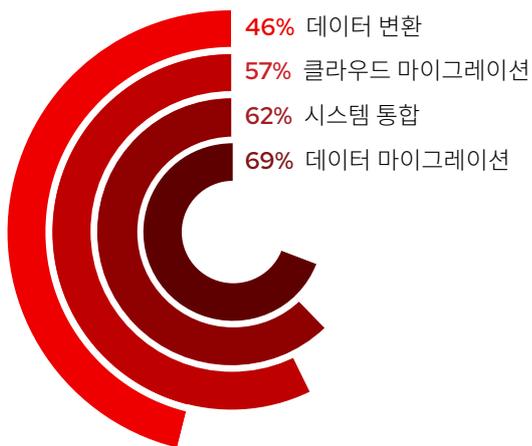
# 보험

## 속도, 민첩성, 고객 경험 향상

보험사는 유연성을 강화하고, 비용을 절감하며, 증가하는 보험 가입 고객의 디지털 요구 사항을 충족하기 위해 시스템을 현대화하고 통합해야 합니다. 실제로 보험 회사의 의사 결정자 중 62%가 핵심 시스템의 현대화 이니셔티브를 디지털 비즈니스 전략의 가장 중요한 구성 요소로 꼽았습니다.<sup>3</sup> 또한 79%는 자사 핵심 시스템의 성능이 광범위한 보험 시장에서 차별화를 이루는 부분이라고 생각합니다.<sup>3</sup>

현대화된 핵심 시스템을 갖추면 보험사고접수(FNOL)에 대한 디지털 청구 리포트, 가상 점검, AI 기반 손해사정 등 혁신적인 온라인 서비스를 제공할 수 있습니다. 또한 현대화된 애플리케이션을 통해 생산성을 높이고, 개발 속도를 촉진하며, 비용 효율성을 개선하는 동시에 고객 경험도 강화할 수 있습니다. 컨테이너, API, 클라우드 네이티브 기술을 기반으로 한 현대적인 핵심 아키텍처를 통해 제3사 서비스와 제품을 연결하고 통합하여 더욱 규모가 큰 보험 및 핀테크 커뮤니티 내에서 협업할 수 있습니다.

## 보험 핵심 시스템을 현대화할 때 직면하는 주요 기술 과제<sup>3</sup>



## Red Hat OpenShift로 더욱 쉽게 현대화 실현

Red Hat OpenShift는 더욱 간편하고 효율적으로 현대화할 수 있도록 지원합니다. 고급 DevOps 및 클라우드 네이티브 툴, 크로스 인프라 이식성 및 확장성, 기존 및 신규 클라우드 네이티브 보험 애플리케이션 모두를 구축할 수 있는 기능을 갖춘 통합 애플리케이션 플랫폼을 제공합니다.

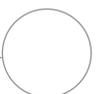
개발 툴과 자동화 기능 덕분에 개발자는 선호하는 툴과 현재 기술을 활용하여 하이브리드 클라우드 인프라 전반에 부가 가치를 창출하는 클라우드 네이티브 보험 애플리케이션을 설계, 배포, 통합할 수 있습니다. 인프라 전반의 애플리케이션 이식성은 클라우드 마이그레이션을 간소화하고 규제, 기업, 데이터 프라이버시 요건에 따라 애플리케이션을 배치할 수 있도록 지원합니다.

Red Hat OpenShift 및 기타 Red Hat 제품을 사용하면 현재 필요한 서비스를 배포하고, 기존 핵심 및 파트너 시스템과 통합하고, 요구 사항 변화에 따라 확장할 수 있습니다. Red Hat OpenShift Container Storage를 사용하면 컨테이너화된 애플리케이션을 통해 액티브 데이터 및 레거시 데이터를 손쉽게 관리할 수 있습니다. Red Hat Ansible® Automation Platform은 프로세스와 개발 파이프라인을 가속화합니다. 또한 인증된 대규모 기술 파트너 에코시스템 및 오픈소스 상호운용성을 활용해 설치 환경을 사용자 정의할 수도 있습니다.

### Red Hat OpenShift가 제공하는 이점

- ▶ 청구 처리 시간 단축
- ▶사기 감지 및 방지 기능 강화
- ▶정책 관리 간소화
- ▶보험사 시스템 개선
- ▶정보에 기반한 리스크 의사 결정을 지원하는 인사이트 확보

3 Forrester, Red Hat 의뢰. "핵심 시스템 현대화: 새로운 로드맵의 필요성(Core System Modernization: Time For A New Roadmap)," 2020년 5월.



# 보험

## EMPLOYERS

**EMPLOYERS**는 신흥 핀테크 스타트업과 경쟁하고, 신규 시장에서 고객을 지원할 수 있는 기술 시스템 준비가 필요했습니다. Red Hat Consulting과 협력한 결과, 레거시 기술에 기반한 기록 시스템을 구축하고, Red Hat OpenShift에서 제공되는 현대적이고 유연하며 업데이트가 용이한 애플리케이션 환경을 구현했습니다.



스위스의 보험사인 **Helvetia**는 고객용 애플리케이션을 온사이트 레거시 하드웨어에서 구동하는 동안 가용성과 성능 문제를 겪게 되었습니다. 민첩성을 확보하기 위해 기존의 Red Hat 애플리케이션 환경을 Amazon Web Services(AWS)에서 구동되는 Red Hat OpenShift 기반의 새로운 퍼블릭 클라우드 솔루션으로 확장했습니다.



신규 고객에게 견적을 제공하는 시간이 20분에서 2분으로 절감



서비스 가동 시간 99.9% 이상 달성



보험계약자 기반 14% 성장



신규 애플리케이션 출시 시간 단축



고객, 브로커, 이해관계자 경험 개선

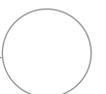


Red Hat의 지원으로 문제 해결 향상



“Red Hat은 기술 현대화를 효과적으로 지원했으며, 이는 규제가 엄격한 산업군에서 달성하기 힘든 일입니다. 이 결과, 더욱 혁신적이고 경쟁력 있는 솔루션을 고객에게 제공할 수 있게 되었습니다.”

Jeff Shaw  
EMPLOYERS, 수석 부사장 겸 CIO(최고 정보 책임자)



# 페이먼트

## 성공적인 페이먼트 인프라 조정

페이먼트 처리는 소비자 및 기업 은행, 페이먼트 네트워크 및 페이먼트 제공업체에서 상당한 수익을 창출할 수 있는 분야입니다. 하지만 페이먼트 업계는 빠르게 변화하며, 조직에서 시장의 동향을 따라잡기 위해서는 페이먼트 인프라와 프로세스를 현대화해야 합니다.

- ▶ **수익 감소:** 결제량이 증가하는 반면, 오래된 기술과 프로세스는 점점 복잡해지고 유지관리 비용도 많이 듭니다.
- ▶ **디지털 디스럽션:** 디지털 기술과 디지털 서비스에 대한 수요 증가로 인해 경쟁업체와 새로운 시장 진입 업체들이 기존 페이먼트 가치 체인에 와해성 혁신을 가져옵니다.
- ▶ **새로운 표준:** 국제 표준화 기구(ISO) 20022와 제2차 페이먼트 서비스 지침(PSD)은 금융 기관이 데이터를 교환하는 방식을 변화시켜 도전 과제와 기회를 동시에 제시합니다.
- ▶ **실시간 프로세싱:** 실시간 페이먼트 정산 및 결제는 전 세계적으로 새로운 표준이 되었습니다.
- ▶ **위험성 증가:** 금융 범죄와 컴플라이언스는 페이먼트 전문 기업에서 가장 중요한 문제이며 적절히 해결하지 못하는 경우 심각한 제재를 받거나 비용을 부담해야 할 수 있습니다.

### Red Hat OpenShift가 제공하는 이점

- ▶ 새로운 실시간 페이먼트 네트워크 생성
- ▶ 페이먼트 범죄를 더 쉽게 감지
- ▶ 새로운 페이먼트 서비스를 더욱 빠르게 제공
- ▶ 운영 비용 절감 및 복구 능력 향상

## Red Hat OpenShift로 페이먼트 현대화

Red Hat OpenShift는 페이먼트 인프라, 프로세스, 서비스를 현대화하는 데 필요한 효율성, 적응성, 연결성을 제공합니다.



### 현대적 인프라

Red Hat OpenShift는 생산성을 개선하고 변화에 더욱 쉽게 적응할 수 있도록 운영 툴을 제공하여 모든 클라우드 전반에서 페이먼트 서비스를 더욱 간편하게 관리할 수 있습니다.



### 실시간 페이먼트 지원

Red Hat OpenShift를 **Red Hat Integration**과 함께 사용하면 가장 까다로운 비즈니스 서비스에 대한 지원과 함께 이벤트 스트리밍을 위한 통합적이고, 효율적인 클라우드 플랫폼을 제공할 수 있습니다.



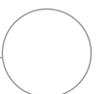
### 연결성 및 통합

Red Hat OpenShift는 Red Hat Integration과 원활하게 연동되어 오픈 API를 사용해 이벤트 기반 마이크로서비스의 도입을 간소화하는 빌트인 애플리케이션 서비스를 제공합니다.



### 광범위한 파트너 에코시스템

Red Hat OpenShift는 제3사 제품과 서비스에 대한 대규모 에코시스템으로 인증을 받았으며, **Red Hat Marketplace**를 통해 바로 배포 가능합니다.



# 페이먼트



롯데카드는 빠르게 변화하는 카드 시장과 소비자의 요구에 더욱 효과적으로 대응할 수 있도록 새로운 기능과 서비스를 더욱 신속하게 출시하기 위한 신용카드와 페이먼트 서비스를 현대화할 방법을 모색했습니다. 롯데카드는 Red Hat의 유연한 클라우드 플랫폼을 사용해 고객이 요구하는 디지털 서비스를 구축하고 제공하며, 레드햇 오픈시프트(Red Hat OpenShift)를 포함한 레드햇 솔루션을 통해 ‘계정계 시스템’을 클라우드로 전환했습니다. 이 결과, IT 인프라의 가시성과 확장성, 보안 및 민첩성을 높이고 비용 및 복잡성은 줄여 롯데카드 고객들에게 새로운 금융 서비스를 제공할 수 있는 기반을 마련했습니다.



금융 서비스 기업인 SIA는 이탈리아의 페이먼트 플랫폼 업체입니다. 플랫폼의 결제량 증가와 단기적인 수요 급증 문제에 직면한 SIA는 Red Hat OpenShift Container Platform 및 오픈소스 기술을 기반으로 한 새로운 솔루션을 구축하기로 결정했습니다.



10배 이상의 프로세싱 볼륨을 지원하도록 확장성 개선



1,200만 건에서 6천만 건으로 결제 처리량 확장



신규 서비스 인프라의 프로비저닝에 필요한 시간 53% 단축



간소화된 관리와 DevOps로 운영 효율성 증가



5년간 총소유비용(TCO) 47% 절감 예측

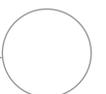


예정된 다운타임 제거로 가용성 향상



“OpenShift Container Platform을 사용하여 페이먼트 플랫폼을 제공하고 지속적으로 서비스를 개선하는 최적화된 기술을 획득했습니다. 이탈리아의 솔루션 제공업체 중 매우 독보적인 가치를 제공하게 되었습니다.”

Stefano Menotti  
SIA, 디지털 및 데이터 기반 솔루션 책임자



# 캐피탈시장 및 자산 관리

금융 서비스의 다른 분야와 마찬가지로, 캐피탈시장과 자산 관리 기업은 급변하는 고객의 선호도, 규제 요건, 경쟁 환경에 직면하고 있습니다. 캐피탈시장 기업은 현재 시장의 동향에 대응하기 위해 민첩성과 효율성을 높이고 새로운 서비스의 개발을 가속화해야 합니다.

- ▶ **수수료 압박:** 제로 커미션과 수동적인 투자로 인해 기존 수익 흐름이 축소됩니다.
- ▶ **디지털 고객 경험:** 고객은 금융 기업이 대표적인 기술 기업과 같은 디지털 경험을 제공하기를 기대합니다.
- ▶ **새로운 경쟁:** 새로운 기술은 기존 기업, 핀테크 기업, 새로운 시장 진입자가 더 빠르게 혁신할 수 있도록 지원하기 때문에 경쟁이 더욱 치열해집니다.
- ▶ **규제 변화:** 규제 기관이 자본, 개인정보 보호, 기술 및 사회적 변화와 관련한 리스크에 지속적으로 대응함에 따라 규제 환경은 끊임없이 진화합니다.

IT 현대화는 이러한 시장 환경에서 더욱 경쟁력을 강화할 수 있도록 돕습니다. 그렇지만 현대적인 인프라와 애플리케이션 구현은 쉽지 않습니다. 복잡한 레거시 프로세스는 가시성을 저해하기 때문에 지연을 초래하고, 리스크를 심화시키며, 비용을 높입니다. 톨과 환경의 제공이 느려지면 개발자의 생산성이 감소하므로, 결국 새로운 서비스와 알고리즘의 출시도 지연됩니다. 온사이트와 클라우드 환경 전반에서 기존 및 새로운 애플리케이션을 관리하는 일도 복잡할 수 있습니다.

## Red Hat OpenShift가 제공하는 이점

- ▶ 고객에게 신규 서비스 제공
- ▶ 더욱 효과적으로 리스크 관리
- ▶ 비즈니스 평판 관리
- ▶ 애플리케이션을 클라우드에 마이그레이션
- ▶ 운영 효율성 향상

## Red Hat OpenShift와 함께 변화에 빠르게 대응

Red Hat OpenShift는 시장, 규제, 고객의 변화에 빠르고 효과적으로 대응할 수 있도록 조율된 컨테이너 솔루션을 제공합니다.



### 신속한 배포

- ▶ 자동화된 개발 및 테스트 파이프라인을 구축해 애플리케이션을 생성하고 거러 알고리즘을 업데이트합니다.
- ▶ 일관적인 API와 데이터 교환을 통해 금융 서비스 에코시스템 내에서 협업합니다.



### 이머징 기술

- ▶ 엣지에서 데이터를 수집하고 분석하여 더 빠르게 인사이트를 제공합니다.
- ▶ 애플리케이션에 인공지능과 머신러닝을 구축하여 비대면 고객에 대한 서비스를 제공합니다.



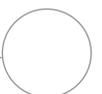
### 보안 중심 설계

- ▶ 컨테이너, 액세스 및 배치 제어를 사용해 워크로드와 데이터를 격리 및 보호합니다.
- ▶ 개발 및 배포 파이프라인 내에서 제어 확인을 사용해 애플리케이션 보안을 강화합니다.



### 고성능

- ▶ 인프라 전반의 그래픽 프로세싱 유닛(GPU) 지원과 자동 배치를 통해 워크로드 성능을 최적화합니다.
- ▶ 클라우드 리소스를 사용해 리스크 관리와 같은 컴퓨팅 집약적인 애플리케이션을 동적으로 스케일링합니다.



# 캐피탈시장 및 자산 관리



스위스 금융 서비스 기업인 **SIX Group**은 IT 인프라를 현대화하고, 통합하고, 표준화하여 시장에 더욱 빠르게 혁신을 제공하고 고객과 비즈니스를 위한 더 큰 가치를 창출합니다. SIX는 **Red Hat Enterprise Linux®**를 주요 운영 체제로 배포하고 Red Hat OpenShift에서 지원하는 DevOps 전략을 도입했습니다.

## Royal Bank of Canada

**Royal Bank of Canada(RBC)**와 AI 연구 기관인 Borealis AI는 지능형 애플리케이션을 위한 시장 출시 시간을 단축하고 클라이언트에게 향상된 경험을 제공하기 위해 AI 인프라를 구축하고자 했습니다. Red Hat OpenShift와 NVIDIA의 DGX AI 컴퓨팅 시스템을 배포하여 새로운 프라이빗 클라우드 인프라를 구축했습니다.



DevOps를 통해 다양한 부서 간 협업 달성



거래 실행 및 인사이트 개선



배포 수 증가 및 시장 출시 시간 단축



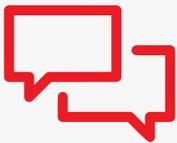
클라이언트 호출 감소



개발자 리소스 제공 시간을 2~3주에서 2~3일로 단축

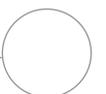


신규 애플리케이션 제공 가속화



“우리가 배포한 Red Hat 솔루션은 인프라를 현대화하고 기업의 디지털 미래를 결정할 DevOps 전략을 구현하는 데 핵심 역할을 합니다.”

David Brupbacher  
SIX Group, 글로벌 IT 운영 책임자



# 혁신을 위한 준비가 되었나요?

모든 금융 서비스 기업은 디지털 디스럽션에 적응해야 합니다. Red Hat OpenShift는 디지털 시대에 성공하기 위해 필요한 유연성, 복구 능력, 효율성을 제공합니다.



금융 서비스를 위한 Red Hat 솔루션을 알아보세요.  
[redhat.com/ko/solutions/financial-services](https://redhat.com/ko/solutions/financial-services)



Red Hat OpenShift에 대해 자세히 알아보세요.  
[openshift.com](https://openshift.com)



Red Hat OpenShift와 쿠버네티스의 차이점에 대해  
알아보세요.  
[openshift.com/k8sebook](https://openshift.com/k8sebook)