

포이시스

오라클 클라우드로 고객의 금융시스템 인프라 구축에 필요한 비용 91% 절감

“오라클 IaaS 기반 금융시스템을 고객에게 제공할 수 있게 돼 해외로 비즈니스를 확장할 수 있는 기반을 마련했다. 오라클 IaaS를 활용해 고객의 시스템 인프라 구축 및 운영에 필요한 서버 구매 및 설치를 서버 1대를 구매하는 금액에도 못 미치는 비용으로 구축이 가능해졌고 이를 통해 91%의 획기적인 비용 절감 효과를 얻었다.”

- 이정안, 솔루션사업부 차장, 포이시스



회사 소개

포이시스(Foresys)
서울, 한국
www.foresys.co.kr

산업군

Professional Services

연매출

Under US\$100 Million

직원 수

N/A

도입 제품

- Oracle Compute Cloud Service
- Oracle Storage Cloud Service

도전 과제

- 해외로 비즈니스를 확장하기 위해 고객에게 시스템 인프라 구축 및 서비스를 제공하는데 필요한 초기 비용을 절감하고자 했다.
- 국내뿐만 아니라 해외에서도 안정적으로 시스템을 운영 및 유지 보수할 수 있는 시스템을 구축하고자 했다.

도입 효과

- 오라클 컴퓨트 클라우드 서비스와 오라클 스토리지 클라우드 서비스를 활용해 고객의 시스템 인프라 구축에 필요한 서버 및 랙 구매 비용을 91% 정도 절감해 획기적인 비용 절감 효과를 얻었다.
- 언제든지 쉽게 백업 및 복구가 가능한 오라클 클라우드 환경으로 금융시스템을 제공할 수 있게 돼 정전 및 장애 발생 시에 대비할 수 있는 안정성을 대폭 향상하고 비즈니스 리스크를 최소화했다.
- 오라클 IaaS가 제공하는 VPN 서버로 해외에 있는 서버와 연결해 사용할 수 있게 됨으로써 데이터베이스 사용의 활용을 높이고 해외로 비즈니스를 확장할 수 있는 기반을 마련했다.
- 오라클 IaaS 기반 금융시스템으로 시간과 장소에 관계없이 클라우드 환경에서 고객의 시스템 유지보수 및 운영 지원을 할 수 있게 돼 관리 용이성이 향상됐다.
- 오라클 IaaS를 통해 고객의 시스템 인프라 구축 및 운영에 기존에는 개발 시간이 한 달 이상 소요됐지만 이를 일주일 이내로 단축시켰고 구축과 동시에 바로 운영할 수 있게 됐다.
- 오라클 IaaS를 통해 CPU 사용률 모니터링이 가능해져 사용량이 급증하는 경우에도 성능 및 속도에 영향 없는 탄력적인 시스템 운영이 가능해졌다.



포이시스, 오라클 IaaS 기반 금융시스템으로 도입 비용을 대폭 절감시키고 서비스의 안정성 향상하여 글로벌 비즈니스 확대 위한 기반 마련

포이시스는 저축은행 및 캐피탈사, 제2,3 금융권을 대상으로 소비자 금융시스템, 신용평가시스템, 채권관리시스템 등을 제공하는 금융솔루션 전문업체다. 2000년에 설립된 포이시스는 수년간의 소비자금융시스템 구축 경험 및 노하우를 토대로 중국 및 홍콩으로 진출해 시스템 구축 및 서비스를 런칭했다. 포이시스는 자사 솔루션의 경쟁력을 강화하고 향후 미얀마, 동남아시아 등으로 비즈니스를 확장한다는 목표를 가지고 있다.

포이시스는 고객을 위해 시스템 도입 비용을 낮추고 안정적인 서비스를 제공하기 위해 오라클 IaaS의 오라클 컴퓨트 클라우드 서비스

(Oracle Compute Cloud Service), 오라클 스토리지 클라우드 서비스(Oracle Storage Cloud Service)와 VPN(Virtual Private Network) 서버를 도입했다. 오라클 IaaS를 활용해 고객의 시스템 인프라 구축 및 운영에 필요한 서버 구매 및 설치 비용을 획기적으로 절감하고 구축 시간을 단축시켰다. 오라클 IaaS 기반으로 금융시스템을 제공할 수 있게 돼 높은 안정성 및 관리 용이성을 확보하고 해외로 비즈니스를 확장하기 위한 기반을 마련했다.

오라클 선택 이유(Why Oracle)

“타벤터와 비교해 오라클만이 온프레미스와 IaaS를 동시에 사용하는 하이브리드 방식의 구축이 가능했다. 또한 해외에 공급한 솔루션을 관리할 수 있는 VPN 서버를 추가 구매할 필요 없이 오라클 IaaS는 기본적으로 탑재되어 비용적으로 큰 장점이 있었다. 또한 오라클 데이터베이스를 사용하고 있었기 때문

에 오라클 클라우드로의 데이터 마이그레이션이 용이했다. 이를 통해 비용 효율적이고 안정적인 금융시스템을 해외에 공급할 수 있게 됐다.”

구축 과정(Execution)

포이시스는 2017년 1월 오라클 클라우드를 도입하기로 결정한 후 1개월 간의 테스트 환경 구축 및 시험 운영을 수행했다. 구축 및 설치 작업을 거쳐 2월에 고라이브(go-live)해 오라클 IaaS 기반의 소비자 금융시스템을 안정적으로 운영하고 있다.

