

# 개방형, 프라이빗 클라우드를 활용한 시장 출시 가속화

## 신속한 인프라 프로비저닝

자동화, 온디맨드 인프라 서비스를 수 분 안에 제공하도록 IT를 강화하여 새로운 애플리케이션과 서비스의 시장 출시를 앞당기십시오.

### 비즈니스 요구에 맞게 최적화됨

- 개발 및 생산 워크로드를 위한 신속한 인프라 프로비저닝
- 셀프 서비스 프로비저닝
- 다중 IaaS 관리 기능으로 비용을 절감하고 직원 복잡성 감소

### 개방형, 프라이빗 클라우드 아키텍처

- 미래지향적 플랫폼으로 현재 및 향후 환경을 지원
- VMware, Microsoft Hyper-V, KVM, OpenStack 소프트웨어 및 Cloud Foundry 기술 지원
- 통합형 PaaS(Platform as a Service)가 개발자 생산성 개선
- 다중 IaaS 워크로드 이동성: 수요에 부응하기 위한 향상된 민첩성 제공
- Hewlett Packard Enterprise 및 비 HPE 인프라 및 관리 도구 지원

### 비즈니스에 적합한 Right Mix

- 비즈니스의 특정 필요를 충족하는 배포 옵션 선택
- 단일 공급업체의 엔드-투-엔드 (end-to-end) 솔루션 및 지원



## 빠르게 변하는 시장에는 유연한 인프라가 필요합니다

새로운 기회에 대해 신속하게 대처하고 새로운 시장에 도달하며 경쟁력 있는 차별화를 가속화하도록 끊임없이 요구받는 회사들은 새로운 제품과 서비스의 시장 출시를 가속화해야 하는 부담을 지고 있습니다.

사내 애플리케이션 또는 외부 구매 애플리케이션 지원 여하를 막론하고 IT 팀은 비즈니스 기대를 충족하고 새도우 IT 계획의 리스크를 감소하기 위해 딜리버리 프로세스를 개편해야 하는 엄청난 압력을 받고 있습니다. IT는 비즈니스 성장을 제한하는 장애 요소를 분석할 방법을 확인하고, 애자일 인프라를 전달할 수 있는 더욱 빠르며, 새롭고, 저렴한 방법을 찾아내야 합니다.

이러한 요구에 부응하기 위해 다수의 비즈니스가 공급업체 종속성을 줄이고 소유권 제약이 없는 개방형 프라이빗 클라우드로 전환하고 있습니다. 프라이빗 클라우드를 배포한 회사는 비즈니스 크리티컬 애플리케이션의 배포에 소요되는 시간이 현저히 감소했다고 보고합니다.

모든 애플리케이션이 다양하므로 귀사에 적합한 Right Mix를 지원하는 플랫폼을 지원하는 것이 매우 중요합니다.

## 프라이빗 클라우드 배포 가속화와 리스크 감소

Hewlett Packard Enterprise 포트폴리오는 개발/테스트 및 생산 워크로드를 위해 가상 머신 벤딩 또는 IaaS(Infrastructure-as-a-Service)를 구현할 수 있는 능력을 가속화합니다. 지속적인 개발 및 프로덕션 주기에서 필요한 다중 IaaS 환경 전반에 걸쳐 각 워크로드의 수요를 충족하도록 유연성을 극대화할 수 있습니다.

HPE Helion 솔루션은 개발자와 하이브리드 IT 관리를 모두 지원함으로써 귀사의 IaaS 솔루션이 IT와 비즈니스 요구 사항을 모두 충족하도록 합니다. 개방형 클라우드 아키텍처는 유연성과 제어를 극대화하는 한편, 워크로드 이동성은 요구를 충족하기 위한 향상된 민첩성을 제공합니다. 또한 오늘날의 최신 기술을 실행하는 동시에 미래에 대비할 수 있도록 미래 보장형 플랫폼을 제공합니다.

“템플릿의 서비스 카탈로그가 제공하는 진정한 힘은 수일에서 수 주까지 걸리던 대형 인프라 배포를 버튼을 누른 다음 20분만 기다리면 완료할 수 있는 턴키 옵션을 최종 사용자에게 제공한다는 점입니다.”

- 케빈 모니즈(Kevin Moniz), Server Cloud Canada 최고기술책임자

## 차별화의 열쇠는 바로 속도

HPE 포트폴리오는 프라이빗 클라우드 컴퓨팅에서 HPE 리더십을 제공합니다. 인프라 배포를 최대 93%까지 가속화함으로써,<sup>1</sup> 수 주에서 수개월 걸리던 인프라 딜리버리를 수 분 내에 마칠 수 있고 비용을 최대 30% 절감할 수 있습니다.<sup>2</sup>

### 셀프 서비스 프로비저닝

수동식 또는 반수동식 IT 프로세스에 대한 의존도가 감소하여 사용자는 개발 및 테스트를 위한 안전한 컴플라이언트 환경을 자체적으로 프로비저닝할 수 있습니다.

### 다중 IaaS 관리

그래픽 서비스 및 토폴로지 디자이너를 갖춘 다중 IaaS 환경 전반에 있는 단일 관리 콘솔을 사용하면 복잡성과 비용이 줄어들어 IT 직원들을 혁신적인 프로젝트에 투입할 수 있게 됩니다.

### PaaS(Platform as a Service) 통합

PaaS 통합으로 다중 클라우드에 걸쳐 개발/테스트 스택을 구성하고 문제 해결에 소요되는 시간을 줄일 수 있으므로 개발자가 코딩과 혁신에 더 많은 시간을 할애할 수 있습니다.

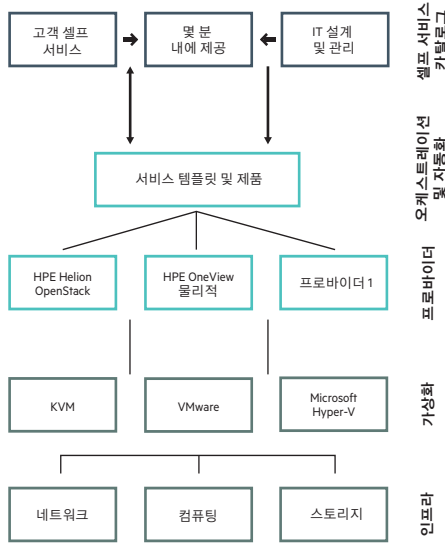
### 워크로드 이동성

내장 워크로드 이동성으로 프라이빗 및 퍼블릭 클라우드 모두에서의 개발, 테스트 및 생산 인프라 요구를 충족하는 데 필요한 민첩성을 확보할 수 있습니다.

### 개방형 아키텍처

개방형 기준을 지킴으로써 혁신 및 개방형 소스 소프트웨어(OpenStack® 소프트웨어

## 클라우드에서 신속한 인프라 프로비저닝



셀프 서비스 카탈로그  
오케스트레이션 및 자동화  
프로바이더  
가상화  
인프라

및 Cloud Foundry® 기술 솔루션 등)와의 통합에 필요한 유연성을 확보할 수 있습니다. 엔터프라이즈급 보안과 탄력성과 함께 HPE 및 비 HPE 플랫폼 양측에 대한 지원을 확보하여 필요한 제어력을 보장하고 공급업체 종속을 방지할 수 있습니다.

### 미래 보장형 플랫폼

HPE Helion 프라이빗 클라우드 솔루션은 VMware, KVM 및 Hyper-V 같은 현재 인프라를 프로비저닝하고 가동하는 동시에 OpenStack 소프트웨어 및 멀티하이퍼바이저 지원 같은 미래 신기술로 미래에 대비할 수 있게 해 줍니다.

## 비즈니스에 적합한 Right Mix 제공

HPE Helion 인프라 및 소프트웨어 포트폴리오에서는 솔루션 및 서비스를 신속하게 프로비저닝하는 인프라의 조합을 구현하기 위한 배포 옵션을

선택하여 비즈니스만의 필요를 충족할 수 있습니다.

- **HPE 클라우드 소프트웨어 및 하드웨어 솔루션**은 내장형 Best Practice, 하드웨어 및 간단하게 업그레이드하고 유지보수할 수 있는 소프트웨어를 통해 사전 구성되고 테스트된 엔드-투-엔드(end-to-end) 프라이빗 클라우드 솔루션의 배포를 가속화하고 단순화합니다.
- **HPE Helion 클라우드 소프트웨어 솔루션**은 맞춤화하고 HPE 또는 제3자 하드웨어 상에서 가동할 수 있는 프로비저닝 솔루션을 통해 투자를 보호할 수 있습니다.
- **HPE Helion 매니지드 솔루션**은 클라우드 관리를 위한 HPE 전문가의 장점을 활용하므로 귀사는 클라우드의 관리보다는 실질적인 성과를 거둘 수 있는 혁신적인 비즈니스 솔루션 구현에 집중할 수 있습니다.
- **HPE 하드웨어 솔루션**을 통해 업계를 선도하는 클라우드 지원 서버, 하이퍼 컨버지드 또는 구성 가능한 인프라를 선택하여 솔루션을 확장할 수 있습니다.
- **HPE Helion Professional 서비스**는 전문화된 워크로드나 사용 사례 요건을 충족하고 기술로 인한 격차를 실현하기 위해 필요한 전문가를 지원합니다.

## 온디맨드 방식의 인프라로 비즈니스 성장 촉진

비즈니스 속도가 증가하면서 IT 팀은 비즈니스 성장을 촉진하는 데 필수적인 솔루션을 제공하기 위해 더욱 빠르고 비용 효율적인 방법을 찾고 있습니다. 이제 더 이상 망설일 필요가 없습니다. HPE 영업 또는 파트너 담당자에게 연락하여 신속한 인프라 프로비저닝에 대한 귀사의 요구 사항에 대해 오늘 논의하십시오.

## 자세히 알아보기 [hpe.com/cloud/usecases](http://hpe.com/cloud/usecases)

<sup>1</sup> Server Cloud Canada 사례 연구에서 발췌

<sup>2</sup> Northern Ireland Civil Service IT, EDF, China Mobile 및 HPE IT 사례 연구에서 발췌



지금 업데이트 받기