

# Nutanix Clusters로 클라우드 간에 애플리케이션을 간편히 이동

시간과 비용이 많이 드는 재설계 없이 애플리케이션을 프라이빗 클라우드에서 퍼블릭 클라우드로 마이그레이션



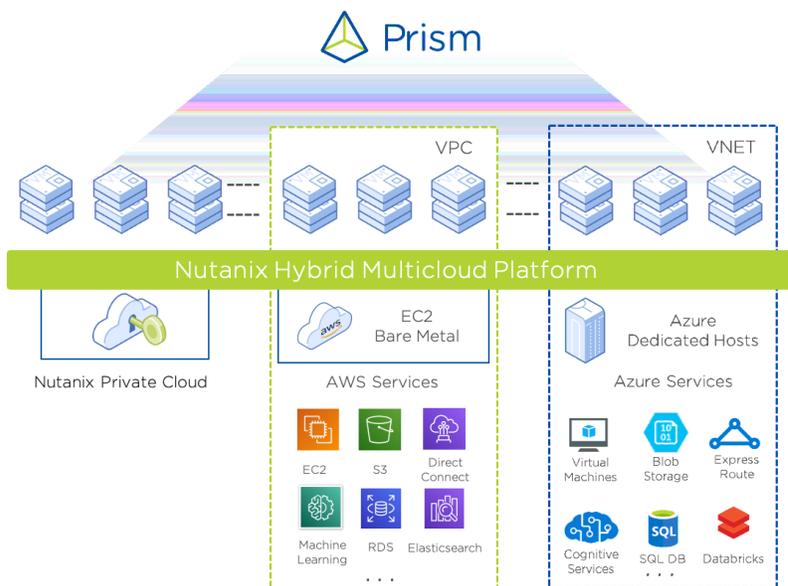
## 당면 과제

- 애플리케이션을 클라우드로 마이그레이션하는 작업은 복잡하고 위험함
- 애플리케이션의 재설계는 시간과 비용이 많이 들며 비즈니스 운영에 지장을 초래함
- 퍼블릭 클라우드 리소스를 활용하는 데 전문 기술이 필요한 경우가 많음

## 원하는 클라우드에서 모든 애플리케이션 실행

디지털 이니셔티브를 가속화하는 데 필요한 유연성과 사용 편의성을 구현하기 위해 퍼블릭 클라우드를 도입하는 기업이 점점 더 많아지고 있습니다. 그러나 일부 애플리케이션의 경우 퍼블릭 클라우드에서 실행하기에 적합하도록 재설계하는 데 상당한 노력이 필요할 수 있습니다. 많은 레거시 애플리케이션이 여전히 프로덕션 환경에서 실행 중인 상황에서 IT 팀은 종종 이러한 애플리케이션을 클라우드로 마이그레이션하는 작업을 수행해야 합니다. 이러한 마이그레이션은 시간이 많이 소요되는 프로세스로, 수개월 또는 수년이 걸릴 수 있고 수백만 달러가 소요되는 경우도 흔하게 있습니다.

Nutanix Clusters를 사용하면 기본 통합 기능을 통해 모든 애플리케이션 또는 워크로드를 프라이빗 클라우드에서 퍼블릭 클라우드로 직접 쉽게 마이그레이션할 수 있으므로 기술 팀은 지루한 리팩터링 작업을 수행하지 않아도 됩니다. Nutanix Clusters는 코드 변경 없이 원하는 클라우드에서 애플리케이션을 실행하는 데 필요한 민첩성, 탄력성, 유연성을 갖춘 업계 최초의 하이브리드 및 멀티클라우드 플랫폼을 제공합니다. 어떠한 기본 플랫폼에도 종속되지 않고 프라이빗 클라우드와 AWS(Amazon Web Services)와 같은 여러 퍼블릭 클라우드 간에 원활하게 확장할 수 있습니다.



## 주요 장점

- 재설계 없이 클라우드 간에 원활하게 애플리케이션 이동 가능
- 마이그레이션 작업에 소요되는 시간과 비용 절약
- 대규모 데이터를 클라우드로 이전하면서도 제어력 유지

## 애플리케이션, 데이터, 라이선스를 원활하게 마이그레이션

기존 솔루션과 달리 Nutanix Clusters는 네트워킹 통합 기능을 기본 제공하므로 프라이빗 클라우드와 퍼블릭 클라우드 계정을 네이티브 방식으로 확장하여 애플리케이션 마이그레이션을 획기적으로 간소화합니다. 복잡한 네트워킹 오버헤드나 시간과 비용이 많이 드는 재플랫폼화 작업 없이도, 프라이빗 클라우드와 퍼블릭 클라우드 간에 VM과 애플리케이션을 쉽게 마이그레이션할 수 있습니다.

라이선스가 애플리케이션과 함께 이동하므로 어떤 위치에서도 비즈니스 투자를 효과적으로 활용할 수 있습니다. 네이티브 방식으로 기존 퍼블릭 클라우드 계정에 직접 통합되므로 이전에 구입한 크레딧을 사용할 수 있으며 이를 통해 투자 활용도를 높일 수 있습니다. 결과적으로, 애플리케이션 마이그레이션을 하는 데 리팩터링이 필요 없고 라이선스 이동이 가능하므로 단일 공급업체에 종속되지 않고도 애플리케이션별로 가장 적합한 클라우드를 자유롭게 선택할 수 있습니다.

## 통합 관리 영역에서 제어

Nutanix Clusters가 제공하는 단일 통합 관리 콘솔을 사용하여 분리된 관리 사일로의 복잡성 없이 모든 클라우드의 인프라를 관리할 수 있습니다. 단일 하이브리드 및 멀티클라우드 플랫폼에서 일관적인 구성을 사용하므로 전문적인 기술에 많은 투자를 하지 않고도 데이터센터에서 여러 퍼블릭 클라우드로 리소스를 확장할 수 있습니다. 통합 인프라 관리 기능을 사용하면 단일 콘솔을 통해 전체 클라우드 컴퓨팅 인프라의 가시성을 확보하고 제어력을 유지할 수 있습니다.

## Nutanix로 하이브리드 및 멀티클라우드 솔루션을 구축해야 하는 이유



**운영의 단순성**  
모든 클라우드를 제어하는 단일  
인프라 관리 영역



**원활한 애플리케이션 이동성**  
코드 변경이 필요 없는  
클라우드 간 애플리케이션  
마이그레이션



**비용 효율성**  
라이선스 이동성 및 비용  
최적화 기능으로 투자 극대화

Nutanix는 귀사가 퍼블릭 클라우드와 프라이빗 클라우드 간의 원활한 상호 운용성을 위해 특별히 설계된 플랫폼을 활용하여 클라우드 경계를 넘어 애플리케이션을 간편히 이동할 수 있도록 지원합니다. Nutanix Clusters를 무료로 체험하면서 기능을 직접 확인할 수 있습니다. 지금 바로 [www.nutanix.com/kr/products/clusters](http://www.nutanix.com/kr/products/clusters)를 방문해 보십시오.

**NUTANIX**  
YOUR ENTERPRISE CLOUD

T. (02)6001-3246 | F. (02)6001-3003  
[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.com/kr](http://www.nutanix.com/kr) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

©2020 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix, Nutanix 로고 및 본 문서에 언급된 모든 제품 및 서비스 이름은 미국 및 기타 국가에서 Nutanix, Inc.의 등록 상표 또는 상표입니다. 여기에 언급된 기타 모든 브랜드명은 구분을 위한 목적으로만 사용되었으며 각 해당 소유주(들)의 상표일 수 있습니다.