

# VMware에서 클라우드로의 마이그레이션을 위해 Nutanix를 선택해야 하는 10가지 이유

Broadcom이 VMware를 인수한 이후 일부 기업은 온프레미스와 퍼블릭 클라우드 환경 간에 워크로드를 재조정하려고 합니다. 클라우드 마이그레이션 계획을 진행 중이거나 준비 단계에 있는 경우 Nutanix가 도움을 드릴 수 있습니다. 비용을 관리하고 위험을 줄이면서 마이그레이션을 간소화하고 가속화시키기 위해 Nutanix를 선택해야 하는 10가지 이유는 다음과 같습니다.

## 이유 1

### 리팩토링 및 리플랫폼의 필요성 최소화

클라우드 마이그레이션의 일부로 퍼블릭 클라우드에서 기본적으로 실행되도록 애플리케이션을 리팩토링하는 작업은 시간과 비용이 많이 들고 위험합니다. [Nutanix 클라우드 클러스터 \(NC2\)](#)를 사용하면 리플랫폼 또는 리팩토링 없이 클라우드에서 VMware 애플리케이션을 간편하게 리호스팅할 수 있으므로 종속성 관리 문제를 최소화할 수 있습니다.

VMware ESXi에서 Nutanix AHV 하이퍼바이저로 VM을 마이그레이션하는 것은 코드 변경 없이 간단합니다. NC2는 고성능 컴퓨팅과 NVMe 스토리지를 활용하여 퍼블릭 클라우드에서 최고의 앱 성능을 보장합니다.

NC2의 퍼블릭 클라우드에서 실행되는 앱과 데이터는 [네이티브 퍼블릭 클라우드에 비해 최대 53%까지 비용을 절감할 수 있습니다.](#)

## 이유 2

### 마이그레이션 단순화

큰 노력 없이 짧은 시간 안에 인프라를 구성하고, VMware 워크로드를 마이그레이션하고, 애플리케이션을 가동 및 실행할 수 있습니다. [Nutanix Move](#)는 일괄처리 마이그레이션을 비롯한 고급 자동화, 전체 마이그레이션, 컷오버 제어를 통해 VMware에서 애플리케이션을 마이그레이션하는 데 따르는 어려움과 복잡성을 줄여줍니다.

## 이유 3

### 손쉬운 관리 및 완벽한 제어

VMware 관리자가 Nutanix에 쉽게 적응하고 즉시 생산성을 발휘할 수 있도록 지원하므로 클라우드 전문 기술을 갖춘 직원을 추가할 필요가 거의 없습니다. [클라우드에서 Nutanix를 실행하든 온프레미스에서 실행하든 관계없이](#) 네트워킹 및 보안을 비롯한 관리가 일관되게 유지됩니다.

NC2는 관리형 서비스가 아니므로 클라우드에서 실행되는 인프라와 앱을 더 잘 제어할 수 있습니다. 클라우드 제공업체의 일정에 구애받지 않고 원할 때마다 업그레이드 및 패치를 구현할 수 있습니다.

Nutanix 플랫폼은 정말 쉽게 사용할 수 있습니다. 단 며칠간 Nutanix를 사용해 본 후 저는 동료에게 'Nutanix는 VMware가 본받아야 할 방식으로 작동합니다'라고 말했습니다.

Bret Snyder, Ruffalo Noel Levitz, 수석 서버 엔지니어

## 이유 4

### 간단하게 크기 조정

데이터센터에서는 대부분의 관리자가 만일을 대비하여 애플리케이션 VM의 크기를 과도하게 확장하지만, 이러한 접근 방식은 월별 클라우드 요금이 높아지게 됩니다. Nutanix는 처음부터 VM의 크기를 정확하게 조정하고 필요에 따라 애플리케이션 리소스를 간편하게 늘리거나 줄일 수 있습니다. [Nutanix 클라우드 매니저\(NCM\)](#)는 머신 인텔리전스를 사용하여 클라우드 리소스를 지속적으로 최적화하고 크기를 조정하므로 멀티클라우드 관리 비용을 [35% 이상 절감](#)할 수 있습니다.

## 이유 5

### 라이선스 모빌리티

각 위치에 필요한 라이선스 수를 정확하게 파악하기는 어렵습니다. 할당을 잘못하면 비용을 낭비하게 됩니다. Nutanix는 완전한 라이선스 모빌리티를 통해 이 문제를 해결합니다. 필요에 따라 데이터센터와 퍼블릭 클라우드 간에 라이선스를 이동하여 라이선스 재부여 없이 변화하는 운영 요구 사항을 충족합니다.

## 이유 6

### 복원력

엔터프라이즈 앱은 일반적으로 기본 인프라에서 복원력을 얻지만 퍼블릭 클라우드에서는 이 기능을 사용하지 못할 수 있습니다. NC2는 고가용성, 사이트 복구, 자가 복구, 기본 제공 데이터 보호, 재해 복구 등 [사용자가 기대하는 모든 복원력 기능](#)을 제공합니다.

## 이유 7

### 최신 앱 지원

기존 애플리케이션과 클라우드 네이티브 애플리케이션을 지원하는 클라우드 인프라가 필요합니다. Nutanix는 가상 머신과 컨테이너를 실행하여 [클라우드 네이티브로 원활하게](#) 전환할 수 있도록 지원합니다. 선호하는 쿠버네티스® 배포판과 최신 툴을 선택하여 AI와 같은 최첨단 애플리케이션의 개발 및 프로덕션 요구 사항을 지원할 수 있습니다. 퍼블릭 클라우드 서비스와의 간편한 통합으로 앱 개발을 빠르게 시작할 수 있습니다.

## 이유 8

### 데이터 서비스

퍼블릭 클라우드가 항상 필요한 성능과 엔터프라이즈 기능을 갖춘 데이터 서비스를 제공하는 것은 아닙니다. Nutanix는 효율적인 스냅샷, 복제, 복제, 데이터 감소 및 기타 서비스를 통해 [통합 파일, 블록 및 오브젝트 데이터 서비스](#)를 제공하여 클라우드 전환을 단순화합니다. [Nutanix 데이터베이스 서비스\(NDB\)](#)를 사용하면 원하는 클라우드에서 PostgreSQL, MongoDB, MySQL, Microsoft SQL Server 및 Oracle과 같은 데이터베이스를 쉽게 배포하고 관리할 수 있습니다.

## 이유 9

### 전체 서비스 및 지원

퍼블릭 클라우드는 엔터프라이즈 조직에 필요한 충분한 수준의 지원을 제공하지 못할 수 있습니다. 전체 마이그레이션 서비스 제품군을 비롯한 [업계 최고의 지원 및 전문 서비스](#)를 제공하는 Nutanix는 짧은 시간 내에 더 적은 위험으로 VMware 환경을 클라우드로 마이그레이션하는 데 필요한 지원을 제공할 수 있습니다.

Nutanix는 7년 평균 순추천지수(NPS) 90점을 획득하여 지속적으로 높은 수준의 고객 만족도를 입증했습니다. 이것은 안심하고 Nutanix를 선택할 수 있는 또 다른 이유가 됩니다.

## 이유 10

### 미래 대비

Nutanix는 단일 클라우드 또는 벤더에 종속되지 않고 현재와 미래의 비즈니스 요구 사항을 지원할 수 있는 역량과 유연성을 제공합니다. Nutanix 클라우드 플랫폼은 데이터센터 및 엣지 위치, 여러 퍼블릭 클라우드, 주요 클라우드 서비스 제공업체에서 실행됩니다. [단일 플랫폼으로 어디서나 애플리케이션과 데이터를 실행할 수 있습니다.](#)

직접 체험해 보세요.

테스트 드라이브 체험하기