

# 10 raisons de choisir Nutanix pour votre migration de VMware vers le cloud

L'acquisition de VMware par Broadcom a amené certaines organisations à vouloir rééquilibrer les charges de travail entre le site et le cloud public. Nutanix peut vous aider à concrétiser vos projets de migration vers le cloud ou à les préparer. Voici 10 raisons de choisir Nutanix pour simplifier et accélérer votre migration tout en contrôlant les coûts et en réduisant les risques.

## Raison 1

### Recours limité au refactoring et replatforming

Le refactoring des applications pour qu'elles fonctionnent nativement dans le cloud public lors d'une migration vers le cloud est long, coûteux et risqué. [Nutanix Cloud Clusters](#) (NC2) permet de réhéberger facilement les applications VMware dans le cloud sans replatforming ou refactoring, en réduisant les difficultés liées à la gestion des dépendances.

La migration des VM de VMware ESXi vers l'hyperviseur Nutanix AHV est simple et ne nécessite aucun changement de code. NC2 tire parti du calcul haute performance et du stockage NVMe pour assurer une performance maximale des applications dans le cloud public.

Les applications et les données exécutées dans le cloud public sur NC2 peuvent coûter [jusqu'à 53 % moins cher que l'équivalent dans le cloud public natif](#).

## Raison 2

### Migration simplifiée

Configurez l'infrastructure, migrez les charges de travail VMware et gardez les applications opérationnelles plus rapidement et avec moins d'efforts. [Nutanix Move](#) rend la migration des applications de VMware moins pénible et plus simple grâce à une automatisation avancée et à un contrôle total de la migration et du basculement, y compris pour les migrations traitées par lots.

## Raison 3

### Facilité de gestion et contrôle total

Nous facilitons la transition des administrateurs VMware vers Nutanix et veillons à ce qu'ils soient immédiatement productifs, ce qui réduit le besoin d'ajouter du personnel spécialisé dans le cloud. Que vous exécutiez [Nutanix dans le cloud ou sur site](#), la gestion est cohérente, y compris la mise en réseau et la sécurité.

NC2 n'étant pas un service managé, vous conservez un meilleur contrôle sur l'infrastructure et les applications exécutées dans le cloud. Et vous pouvez appliquer des mises à niveau et des correctifs quand vous le souhaitez, sans être tributaire du calendrier d'un fournisseur de cloud.

Il est très simple d'utiliser la plateforme Nutanix. Après quelques jours d'utilisation, j'ai dit à mes collègues : « Nutanix fonctionne comme VMware devrait fonctionner. »

Bret Snyder  
Ingénieur serveur senior, Ruffalo Noel Levitz

## Raison 4

### Redimensionnement simplifié

Dans le datacenter, de nombreux administrateurs surdimensionnent les VM applicatives par précaution, mais cette approche entraîne des frais de cloud élevés chaque mois. Nutanix dimensionne avec précision les VM dès le départ et facilite la hausse ou la baisse des ressources de l'application en fonction des besoins. [Nutanix Cloud Manager](#) utilise l'intelligence artificielle pour optimiser et dimensionner en permanence les ressources cloud, [ce qui vous permet de réaliser des économies de 35 % ou plus](#) sur la gestion multicloud.

## Raison 5

### Mobilité des licences

Il est difficile de déterminer avec précision le nombre de licences dont vous avez besoin pour chaque site. Une mauvaise attribution vous fera perdre de l'argent. Nutanix apporte une solution avec la mobilité totale des licences. Transférez les licences entre les datacenters et les clouds publics pour répondre à l'évolution des besoins opérationnels en évitant les coûts liés au renouvellement des licences.

## Raison 6

### Résilience

Les applications d'entreprise tirent généralement leur résilience de l'infrastructure sous-jacente, mais cette fonctionnalité n'est pas forcément disponible dans le cloud public. NC2 offre [toutes les fonctionnalités de résilience auxquelles vous vous attendez](#), notamment la haute disponibilité, la reprise du site, l'autoguérison, la protection des données intégrée et la reprise après sinistre.

## Raison 7

### Prise en charge des applications modernes

Vous avez besoin d'une infrastructure cloud qui prend en charge à la fois les applications traditionnelles et cloud-natives. Nutanix exécute des VM et des conteneurs [pour faciliter votre passage au cloud-native](#). Choisissez votre distribution Kubernetes® préférée et les tout derniers outils pour répondre aux besoins de développement et de production d'applications de pointe telles que l'IA. L'intégration facile aux services de cloud public permet d'accélérer le développement d'applications.

## Raison 8

### Services de données

Les clouds publics n'offrent pas toujours des services de données dotés des performances et des fonctionnalités d'entreprise dont vous avez besoin. Nutanix fournit [des services de données unifiés de fichiers, de blocs et d'objets](#) avec des opérations efficaces de création de snapshots, de clonage, de réplication, de réduction de données et d'autres services pour simplifier votre transition vers le cloud. [Nutanix Database Service](#) facilite le déploiement et la gestion de bases de données telles que PostgreSQL, MongoDB, MySQL, Microsoft SQL Server et Oracle dans le cloud de votre choix.

## Raison 9

### Services et support complets

Les clouds publics peuvent ne pas offrir les niveaux de support suffisants pour les entreprises. Avec [un support et des services professionnels de premier plan](#), et notamment une suite complète de [services de migration](#), Nutanix peut vous fournir l'assistance dont vous avez besoin pour migrer votre environnement VMware vers le cloud en moins de temps et avec moins de risques.

Nutanix a obtenu un indicateur Net Promoter Score de 90 sur 7 ans, démontrant un niveau de satisfaction client constamment élevé. Une raison de plus de choisir Nutanix en toute confiance.

## Raison 10

### Évolutivité

Nutanix vous offre les fonctionnalités et la flexibilité nécessaires pour répondre aux besoins actuels et futurs de votre entreprise sans dépendance vis-à-vis d'un seul cloud ou d'un seul fournisseur. Nutanix Cloud Platform s'exécute dans les datacenters et les emplacements périphériques, dans plusieurs clouds publics et avec les principaux fournisseurs de services cloud. [Où que vous soyez, gérez vos données et applications au même endroit](#).

Faites-en l'expérience par vous-même.

Faites un test