

# L'innovation n'attend pas - foncez vers le cloud

Faites vos premiers pas dans le cloud avec Private Cloud

## L'INFRASTRUCTURE HÉRITÉE PEUT-ELLE VOUS AMENER VERS LE CLOUD ?

Dans le cadre de la modernisation de vos systèmes informatiques, l'infrastructure du datacenter et sa capacité à distribuer les ressources au sein de l'entreprise sont des éléments déterminants. Les infrastructures héritées à trois niveaux sont difficiles à dimensionner, limitent l'agilité et la flexibilité et leur développement exige beaucoup de temps et de ressources. Les équipes IT ne peuvent plus se permettre de prendre des semaines ou des mois pour apporter des changements technologiques ou pour adapter les infrastructures à des besoins métier plus poussés. Pour répondre à ces défis informatiques, les entreprises ont de plus en plus tendance à adopter des solutions de cloud public. Toutefois, même si le cloud public présente des avantages, les coûts, la localisation des données, les limites réglementaires, la sécurité et la récupération des données demeurent des sujets de préoccupation. Le dilemme fondamental auquel vous êtes confronté est de décider s'il faut continuer à investir dans les centres de données d'entreprise ou orienter tous les investissements futurs vers les clouds publics.

## LA MODERNISATION AVEC UNE ARCHITECTURE WEB-SCALE

La marche à suivre est plus simple que vous ne le pensez. La technologie d'infrastructure hyperconvergée (HCI) s'est imposée comme le meilleur choix en matière d'infrastructure de modernisation avec son architecture Web-scale. Le Web-scale se rapporte au niveau de rapidité et d'évolutivité du déploiement et de la gestion de votre infrastructure, permettant aux équipes IT d'affecter facilement les ressources nécessaires aux acteurs internes. Conçue pour le cloud privé, et hybride, la HCI permet aux services informatiques de se standardiser sur une infrastructure de stockage définie par logiciel qui est plus simple à déployer, à gérer et à faire évoluer en fonction des besoins métier sans sacrifier la fiabilité ni la sécurité. Elle permet aux équipes informatiques d'industrialiser la diffusion d'applications, de données et de services à l'entreprise au bon moment, avec des performances améliorées et des coûts réduits.

## CONSTRUISEZ VOTRE CLOUD EN INTERNE AVEC NUTANIX

Alors que les clouds publics permettent un déploiement rapide des services, la conformité des données, les exigences de performance et les exigences de localité des données imposent que les données, les applications et les services informatiques soient fournis en interne par l'entreprise. Intégrer le cloud en interne signifie que les entreprises diffusent des services basés sur le cloud à partir d'une infrastructure informatique dédiée, au sein de votre infrastructure privée. La solution Nutanix Private Cloud s'appuie sur le logiciel HCI le plus avancé de l'industrie, utilisé par les clouds publics leaders du marché. Elle prend en charge toutes les charges de travail critiques de votre entreprise pour optimiser l'informatique pour l'utilisateur final (EUC), les environnements ROBO, la gestion des bases de données, le dev/test, l'analyse de big data et bien plus encore. Fournissant des applications et des données à n'importe quelle échelle, cette solution offre des processus simples en un clic pour le provisionnement, les mises à jour et la reprise après sinistre.

« Grâce à Nutanix, nous pouvons désormais nous concentrer sur la prestation de services à nos business units plutôt que sur la gestion de notre datacenter. »

Ravi Misra, Directeur des systèmes d'information  
SF Bay Area Rapid Transit

## POINTS FORTS

### Mise sur le marché rapide

- Déployez des applications en quelques minutes

### La simplicité en un clic

- Oubliez la complexité de la gestion de l'infrastructure

### Facturation à l'usage

- Payez uniquement pour ce que vous consommez

### Innovation continue

- Améliorations régulières et plus rapides

### Mise à l'échelle à la demande

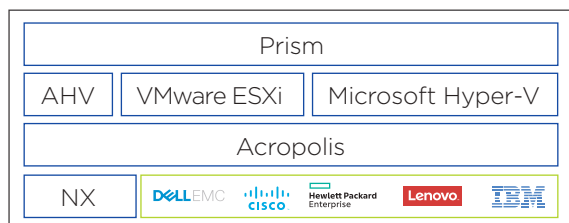
- Modulez votre consommation au besoin

### Des services toujours actifs

- Sauvegarde, reprise après sinistre ou mise à l'échelle de charges de travail sans interruption

## CHOIX ET PORTABILITÉ INCOMPARABLES

Nutanix vous donne la liberté de choisir la solution et le logiciel de virtualisation qui conviennent à votre cloud privé sans crainte d'un enfermement propriétaire. Nutanix inclut une option d'hyperviseur intégrée, AHV, en plus de prendre intégralement en charge d'autres solutions de virtualisation courantes, notamment VMware ESXi et Microsoft Hyper-V. Outre la prise en charge de plus de 180 plateformes serveur, vous pouvez choisir le matériel de votre fournisseur préféré et utiliser le logiciel d'infrastructure Nutanix. Cela réduit la complexité et permet à votre service informatique de fournir des services cloud hautement évolutifs, disponibles et performants, tout en lui permettant de mieux maîtriser les coûts.



Gestion de la HCI en un clic

Choix de virtualisation

Logiciel HCI

Choix de la plateforme matérielle

## LE PARTENAIRE DE VOTRE RÉUSSITE

Il est essentiel de bien planifier votre modernisation pour mettre en œuvre votre stratégie de cloud hybride. L'architecture hautement flexible de Nutanix permet aux équipes IT de construire et d'exploiter facilement des clouds privés. Les charges de travail peuvent être facilement déplacées en quelques clics. Avec Nutanix, vous n'avez pas besoin de remplacer l'ancien par du neuf. Vous pouvez conserver votre investissement existant tout en préparant l'avenir de votre infrastructure.

« Nous voulions minimiser nos coûts et faciliter la gestion en réduisant la complexité informatique et en améliorant les performances des applications grâce à la virtualisation des serveurs. Compte tenu de sa maturité et de son leadership dans le domaine de l'hyperconvergence et du cloud d'entreprise, nous avons naturellement opté pour Nutanix pour notre modernisation. »

Gaurang Doshi, Responsable des systèmes d'infrastructure informatique et EUS, Essar

## LE SUCCÈS DU CLIENT AVANT TOUT

Les services logiciels, de distribution et de support de Nutanix sont tous conçus dans le but d'assurer la réussite du client. Nous accordons toute notre attention à nos clients et nous travaillons à leurs côtés pour les aider à accélérer leur transition numérique vers le cloud. Il n'est pas étonnant que nous comptions des milliers de clients satisfaits avec un taux de satisfaction client de 97 % et un NPS supérieur à 90 depuis plus de 5 ans maintenant. Nous sommes une entreprise orientée client.

## UNE INFRASTRUCTURE CONÇUE POUR LE CLOUD

Nutanix propose des logiciels d'infrastructure conçus pour fournir des services cloud hautement évolutifs, disponibles et performants. Nous avons été pensés pour optimiser le datacenter moderne. Nous combinons la disponibilité et l'agilité du cloud public avec la flexibilité et la sécurité du cloud privé, tout en un.

La plateforme logicielle d'infrastructure Nutanix est conçue pour être :

- **Facile** : le déploiement, la mise à jour et la reprise après sinistre en un clic facilitent grandement la gestion du cycle de vie.
- **Intelligente** : l'IA et le machine learning adaptatif intégrés ajustent automatiquement les ressources pour optimiser les performances et l'utilisation. Une infrastructure tournée vers l'avenir offre une plus grande efficacité pour simplifier davantage l'informatique.
- **Résiliente** : oubliez les pertes de données et les temps d'arrêt. Assurez le bon fonctionnement de votre entreprise et la sécurité de vos données grâce aux fonctions intégrées de sécurité, de protection des données, de sauvegarde et de reprise après sinistre.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur : [www.nutanix.com/privatecloud](http://www.nutanix.com/privatecloud)

**NUTANIX**  
YOUR ENTERPRISE CLOUD

T. +1 855.NUTANIX (+1 855.688.2649) | F. +1 408.916.4039  
[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

## RESSOURCES ET PREMIERS PAS

Lancez-vous dans la création d'un cloud privé dans votre datacenter avec Nutanix. En savoir plus sur les solutions Nutanix pour le cloud privé.