

# VOTRE CLOUD, VOS RÈGLES DU JEU

Construisez votre cloud d'entreprise avec des solutions innovantes de cloud privé.



SOLUTIONS NUTANIX POUR LE CLOUD PRIVÉ

NUTANIX™

# LES ENTREPRISES ONT BESOIN DE L'IT POUR **PROPULSER** L'INNOVATION

Les entreprises doivent innover pour survivre. Depuis 2000, 52 % des sociétés du Fortune 500 ont été rachetées ou ont fait faillite. Seulement 12 % de celles qui existaient en 1955 subsistent aujourd'hui. Sur un marché concurrentiel, impitoyable et qui n'attend personne, les entreprises qui ne se redéfinissent pas constamment en fonction des besoins clients et de la dynamique du marché cessent tout simplement d'exister.

Pour réussir à l'ère du numérique, les chefs d'entreprise ont besoin de l'IT pour approfondir la connaissance de leurs clients afin de leur proposer des produits et des services adaptés à leurs besoins, créer de nouvelles opportunités commerciales, améliorer leurs résultats et se démarquer de la concurrence.

L'étude Gartner 2019 CIO Agenda révèle que la transition numérique est plus importante que jamais pour les CEO.

**62%**

ont mis en place une initiative de gestion ou un programme de transformation pour rendre leur entreprise plus numérique

**54%**

disent avoir comme ambition la transformation numérique de leur entreprise

# QU'EST-CE QUI RETIENT L'INFORMATIQUE ?

**La plupart des organisations IT utilisent des infrastructures complexes et cloisonnées qui nécessitent de grandes équipes de spécialistes hautement qualifiés. Ces environnements hérités obligent les équipes à consacrer un temps disproportionné à la gestion des infrastructures et moins aux applications et aux services.**

Le cloud public est en mesure de faire face à certaines des difficultés de la gestion de l'infrastructure. Cependant, il n'est pas adapté à toutes les charges de travail dont les entreprises dépendent, en raison de :

- › **La gravité des données et les applications héritées** qui rendent les migrations difficiles
- › **Problèmes réglementaires** qui limitent le choix de l'hébergement des données
- › **Coûts imprévisibles** causés par des ressources illimitées et des frais d'évacuation
- › **La perte de contrôle** qui empêche les approches personnalisées de sécuriser les applications et les données

Ce qu'il faut, c'est une approche hybride, une approche qui associe des datacenters sur site au cloud public pour répondre à tous les besoins de l'entreprise.

## LES CHARGES DE TRAVAIL SONT DE RETOUR SUR SITE

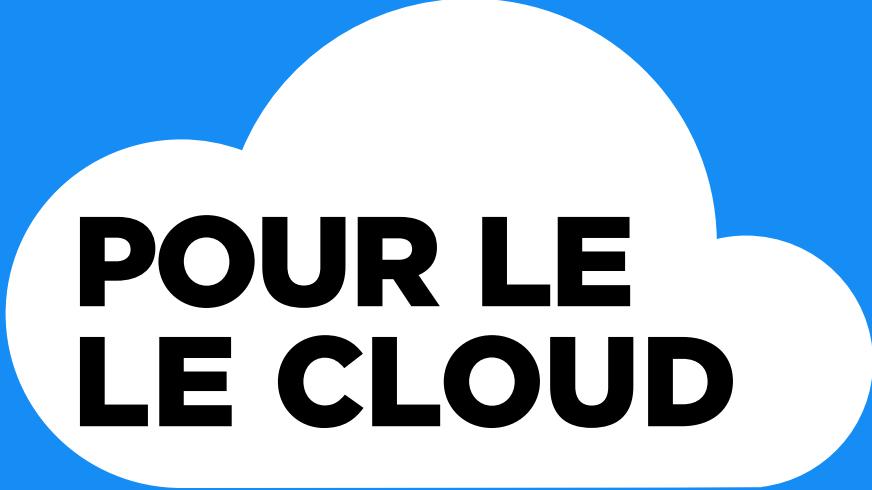
Selon l'enquête 2018 d'IDC sur l'adoption du cloud et de l'intelligence artificielle, 85 % des personnes interrogées ont déclaré qu'elles envisageaient de réintégrer sur site la moitié de leurs charges de travail actuellement dans le cloud.

## INTÉGRER LE CLOUD

Et si vous pouviez associer la facilité de gestion et la convivialité du cloud public à la sécurité, au contrôle et aux performances de l'infrastructure sur site ? Contrairement aux datacenters traditionnels, les clouds privés peuvent répondre aux besoins d'une multitude de clients et de cas d'utilisation - y compris des équipes d'applications internes qui sont amenées à provisionner rapidement les nouveaux environnements et services informatiques. La création du bon cloud privé sert de passerelle vers le cloud hybride de demain.

Plus de 79 % des responsables informatiques investissent actuellement dans le cloud privé, une tendance qui ne cesse de croître. Source : Forrester Analytics: Private Cloud Solutions Forecast, février 2019.

NUTANIX  
EST **CONÇU**



**POUR LE  
LE CLOUD**

## **L'ARCHITECTURE WEB-SCALE**

Nutanix a été conçu pour le cloud, avec une architecture 100 % logicielle où, contrairement aux solutions logicielles de cloud computing existantes, chaque couche est optimisée pour offrir des performances, une évolutivité et une simplicité web-scale.

## **Facilité de déploiement et d'orchestration**

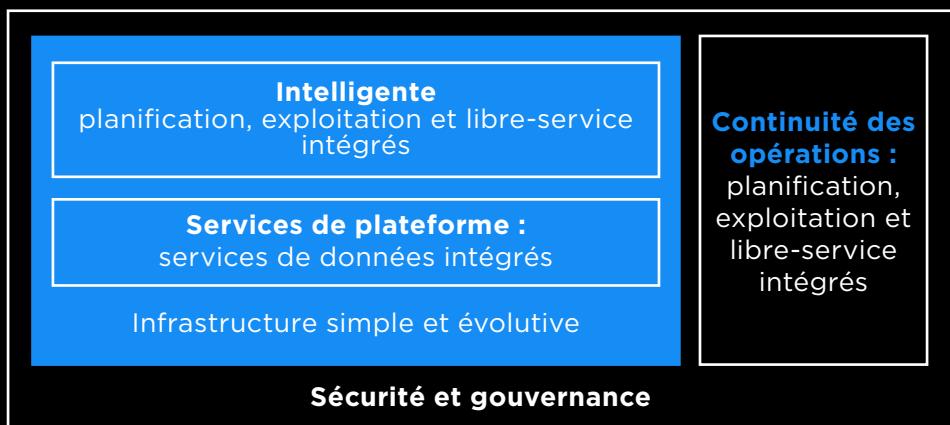
Dès le premier jour, nous fournissons toutes les applications, données et services critiques sur les clouds privés et hybrides, et nous les faisons évoluer à mesure que les besoins augmentent.

- › Déployez et commencez à utiliser l'infrastructure immédiatement
- › Gérez votre infrastructure à partir d'une console unique
- › Mettez à jour plusieurs clusters dans plusieurs zones géographiques depuis n'importe quel endroit, le tout en un seul clic.
- › Profitez d'une portabilité transparente des charges de travail et des licences à travers les clouds.

**Nutanix peut vous aider à créer une architecture évolutive et résiliente pour assurer la continuité des opérations.**

# LA CONSTRUCTION DE VOTRE **CLOUD PRIVÉ**

**SUR SITE**



Les équipes informatiques doivent être en mesure de satisfaire rapidement les besoins de l'entreprise, tout en respectant les budgets et les accords de niveau de service promis. Mais comment procéder et par où commencer ?

- **Construisez une plateforme** dotée d'une infrastructure simple, résiliente et évolutive, capable de gérer l'ensemble des applications, des données et des cas d'utilisation tout en automatisant la gestion routinière.
- **Consolidez et centralisez** les données sur la plateforme et mettez à l'échelle sans interruption et à la demande.
- **Automatisez les opérations informatiques** à l'aide du ML et de l'IA, et donnez à vos équipes les moyens d'accomplir les tâches de routine plus rapidement et avec un niveau de qualité supérieur.
- **Adoptez l'IT-as-a-Service** et permettez aux équipes informatiques de publier des catalogues en libre-service pour les parties prenantes, évitant les ralentissements et diminuant les surcharges de travail pour l'IT.
- **Assurez la continuité des opérations** en protégeant les données stratégiques et en maintenant les applications opérationnelles même en cas de sinistre.
- **Créez un véritable environnement de cloud hybride** en vous étendant aux cloud hébergés ou publics et en unifiant la gestion et les opérations en leur sein.

# CONSOLE DE GESTION UNIQUE ET INTUITIVE



**La plateforme du fournisseur concurrent comporte plusieurs consoles, et chaque fenêtre a un aspect différent puisque toutes les solutions ont été développées par leurs propriétaires précédents. Avec Nutanix Prism, tout s'affiche dans une seule console intuitive. C'est un énorme avantage pour notre équipe. Nutanix tient vraiment sa promesse de rendre l'infrastructure invisible. »**

**Cary Tschirhart**, Directeur et Responsable de la Sécurité Informatique, Services des Technologies de l'Information, Université A&M du Texas

TEMPS DE DÉPLOIEMENT RÉDUIT  
DE QUELQUES HEURES À

**15 minutes**

# AUTOMATISATION INTELLIGENTE

- › Utilisation d'un marché d'applications intégré et automatisation de la gestion des applications
- › Accompagnement de la croissance de l'entreprise grâce à la planification des capacités basée sur le machine learning
- › Des charges de travail placées intelligemment pour des performances optimales
- › Automatisation de la migration des applications depuis les environnements existants vers les déploiements dans le cloud privé
- › Détection et résolution des ralentissements et des failles de sécurité



**Toutes les mises à niveau en un seul clic ont toujours fonctionné. C'est simple, il ne nous reste plus grand chose à faire. »**

Responsable de l'infrastructure informatique,  
Charter Manufacturing



## QUELQUES SECONDES

pour déployer les plus récentes  
mesures de protection des données  
sans interruption de service

**10X**

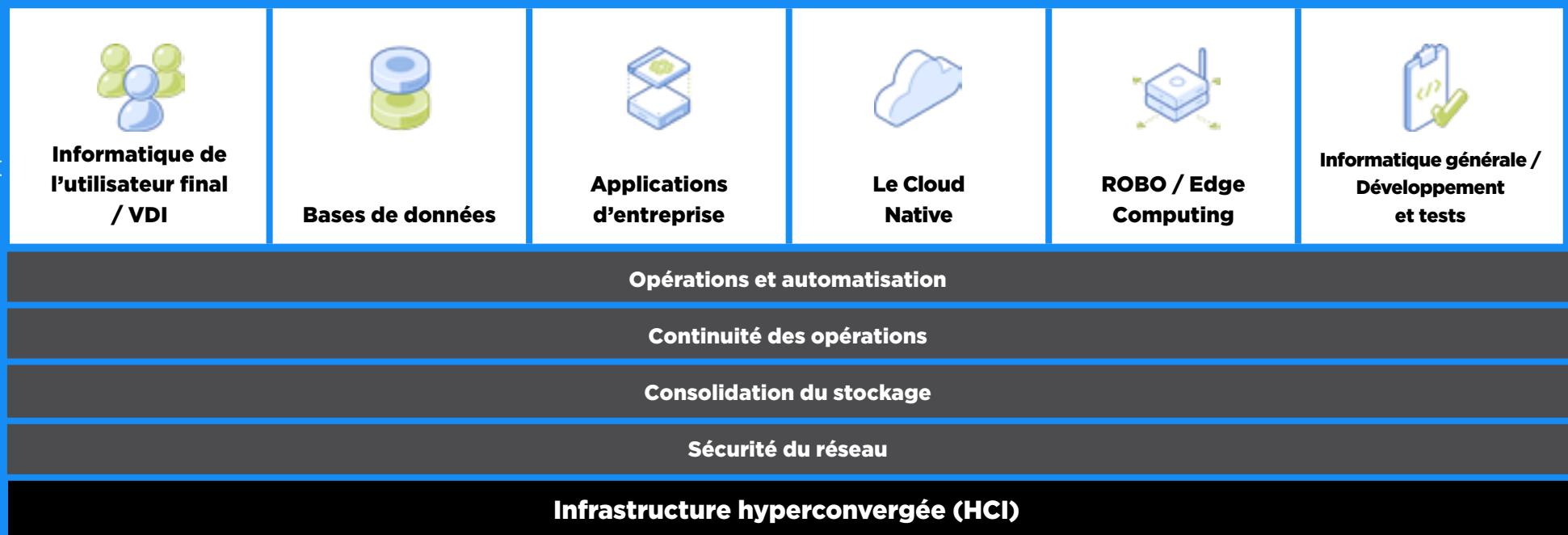
moins de temps d'arrêt

# UNE PLATEFORME UNIQUE POUR TOUTES LES APPLICATIONS

Le logiciel Nutanix permet aux organisations informatiques de se baser sur une infrastructure logicielle plus simple à acquérir, à déployer, à gérer et à étendre en fonction des besoins de l'entreprise, sans compromettre la fiabilité ni la sécurité. Les solutions Nutanix permettent de fournir des applications, des services et des données à n'importe quelle échelle, avec des fonctionnalités avancées d'automatisation et de libre-service qui apportent simplicité et agilité aux datacenters d'entreprise.

# LA LIBERTÉ DE CHOISIR

L'approche inédite de Nutanix permet un choix incomparable de matériel, de logiciels de virtualisation et de portabilité des licences, tout en réduisant le CGP et en évitant un coûteux enfermement propriétaire.



Modernisation de l'infrastructure ➤ Cloud privé ➤ Cloud hybride

# UN CLOUD PRIVÉ INTUITIF ET ÉVOLUTIF

«

**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

**DE 8  
MOIS À  
QUELQUES  
JOURS**

Temps de déploiement réduit de  
8 mois à quelques jours seulement

# DES RÉSULTATS SUR LESQUELS **VOUS POUVEZ COMPTER**

**Ce qui compte vraiment pour votre entreprise, ce sont les résultats commerciaux. Avec la solution Nutanix pour le cloud privé, vous disposez des outils qui vous aideront à gérer votre entreprise plus efficacement, à être plus compétitif et à transformer votre infrastructure pour obtenir des résultats rapidement.**

**Attendez-vous à gagner en compétitivité grâce à :**

- › **L'agilité.** Votre équipe informatique sera en mesure de prendre en charge vos initiatives commerciales à temps, à tout moment.
- › **L'évolutivité.** Votre cloud évolue avec votre entreprise, à la demande et sans interruption.
- › **La simplicité.** Vos équipes peuvent contrôler l'ensemble de la pile, augmenter la productivité et la qualité, et exploiter les clouds en toute simplicité.

**Avec les solutions Nutanix pour le cloud privé, votre entreprise a toutes les cartes en main.**

**Nous accordons toute notre attention à nos clients. Votre satisfaction et le succès de votre entreprise sont notre priorité absolue.**

**NUTANIX TIENT SES PROMESSES, ET NOUS POUVONS LE PROUVER :**

---

**14,000**

**Plus de 14 000 clients font confiance à nos solutions**

---

**90+**

**Un Net Promoter Score supérieur à 90 pour la cinquième année consécutive.**

---

**97%**

**Satisfaction client**



**IL EST TEMPS  
D'INTÉGRER LE CLOUD.**

CONSTRUISEZ UNE  
PLATEFORME INNOVANTE  
DE CLOUD D'ENTREPRISE  
AVEC NUTANIX.