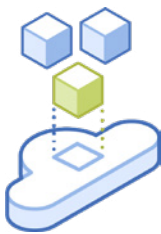


Élasticité à la demande avec Nutanix Clusters

Étendre les ressources des clouds privés aux clouds publics en quelques minutes



Élasticité à la demande

DÉFIS

- Les pics conjoncturels de la demande compliquent la planification des capacités
- Le sur-provisionnement peut entraîner le gaspillage de dépenses d'investissement
- Les coûts liés à l'utilisation d'instances de clouds publics bare metal au sein d'un cloud hybride peuvent croître rapidement

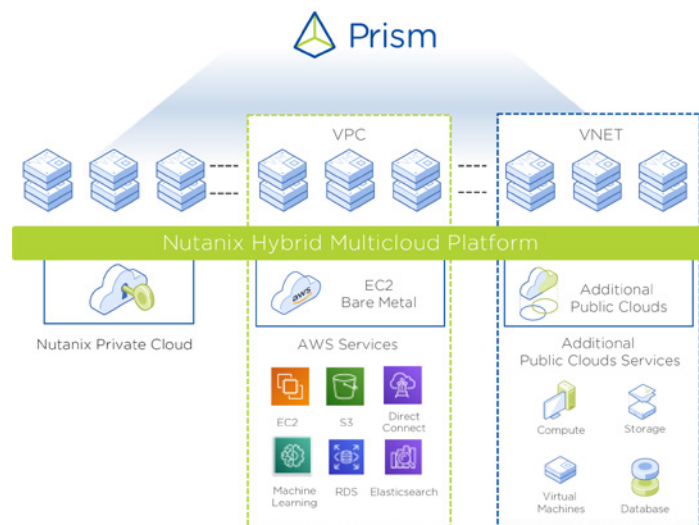
PRINCIPAUX AVANTAGES

- La possibilité de maintenir la capacité du datacenter à utilisation normale et de la faire croître à la demande via des clouds publics sans qu'une réarchitecture soit nécessaire
- La fonction d'hibernation et de reprise en un clic vous permet de ne payer que ce que vous consommez

AUGMENTEZ RAPIDEMENT LA CAPACITÉ AU-DELÀ DE VOTRE DATACENTER GRÂCE À UNE SOLUTION HYBRIDE ET MULTICLOUD

Dans le monde connecté d'aujourd'hui, les entreprises doivent être capables de répondre rapidement aux demandes changeantes des clients. Pour ce faire, l'informatique doit s'adapter en permanence à la fluctuation de la demande de ressources, ce qui est souvent difficile avec une approche IT traditionnelle. La gestion de multiples infrastructures, applications et intégrations dans des environnements cloud cloisonnés complique la montée en charge des capacités du cloud pour votre équipe.

Évitez les coûts et la complexité liés à la restructuration des applications et dimensionnez la capacité à la demande avec Nutanix Clusters. Nutanix Clusters est la première plateforme hybride et multicloud du secteur, offrant l'agilité, la résilience et la flexibilité nécessaires à l'exécution d'applications à la fois dans les clouds privés et publics. Contrairement à l'approche traditionnelle du cloud hybride, qui nécessite souvent un réseau complexe, Nutanix Clusters assure une intégration native entre votre cloud privé et les différents clouds publics, sans superposition de réseau supplémentaire.



POURQUOI CRÉER UNE SOLUTION HYBRIDE ET MULTICLOUD AVEC NUTANIX ?



Simplicité opérationnelle
Plan de gestion d'infrastructure
unifié pour tous les clouds



Mobilité continue des applications
Migration des applications entre différents
clouds sans changement de code



Rentabilité
La portabilité des licences et les fonctions
d'optimisation des coûts maximisent la
rentabilité de l'investissement

OPTIMISEZ LES COÛTS GRÂCE À UNE MISE À L'ÉCHELLE À LA DEMANDE

Les fluctuations saisonnières de l'activité entraînent souvent des pics et des baisses temporaires de la demande en ressources informatiques, ce qui peut rendre la planification des capacités délicate. Il peut être difficile de prévoir les pics de besoins de ressources sans pour autant dépenser excessivement. Si le pic prévu ne dure qu'une courte période et que votre demande moyenne est beaucoup plus faible, vous risquez de vous retrouver avec des investissements en capital largement sous-utilisés.

Nutanix propose à votre équipe la possibilité d'adapter la capacité des ressources en fonction de besoins en constante évolution, ce qui permet une maîtrise plus précise des coûts. Il est facile d'augmenter la capacité en faisant croître les charges de travail à la demande dans les clouds publics, ou de la réduire en faisant hiberner les ressources qui ne sont plus utilisées. Cela permet d'éviter toute dépense supplémentaire pour des ressources inutilisées en stockant vos données en mode « hibernation » dans le cloud (fonction disponible en accès anticipé). L'hibernation s'applique à la fois au logiciel Nutanix et aux instances bare metal du cloud public, de façon à ne payer les ressources que lorsque vous les consommez. Au fur et à mesure que la demande augmente, vous pouvez tout aussi facilement retrouver votre capacité en restaurant votre session exactement comme vous l'aviez laissée.

Optimisez encore davantage les coûts en ne vous contentant pas de migrer vos charges de travail mais en transférant également vos licences de logiciels dans les différents types de cloud. La portabilité des licences vous permet d'optimiser vos investissements informatiques sans être prisonnier d'une seule plateforme cloud.

STIMULEZ LA PRODUCTIVITÉ DE VOS DÉVELOPPEURS GRÂCE À UN PROVISIONNEMENT RAPIDE DES RESSOURCES DANS LE CLOUD

Évitez les retards souvent importants dans l'obtention de ressources pour vos équipes de développement et de test en provisionnant rapidement la capacité dans les clouds publics, tout en gérant l'infrastructure à partir d'un plan de gestion centralisé. Éliminez également les retards dans l'acquisition de machines virtuelles pour vos développeurs. Avec Nutanix Clusters, vous pouvez fournir des environnements de dev/test s'intégrant aux outils modernes d'automatisation CI/CD dans le cloud choisi par le développeur. Accédez aux services natifs AWS de manière transparente pour le développement de nouvelles applications et offrez à vos développeurs un accès à la demande aux outils et ressources cloud-natives dont ils ont besoin pour innover plus rapidement.

POUR COMMENCER

Nutanix vous aide à ajouter facilement de la capacité en ressources pour vos applications, sans augmenter l'empreinte de votre datacenter, via une plateforme spécialement conçue pour une interopérabilité transparente entre les clouds privés et publics.

Consultez www.nutanix/clusters pour tester la plateforme dès aujourd'hui !

NUTANIX
YOUR ENTERPRISE CLOUD

T. +33 (0)1 82 88 15 90

contact-france@nutanix.com | www.nutanix.fr | [@NutanixFrance](https://twitter.com/NutanixFrance)