

Une protection des données, une migration des données et une reprise après sinistre adaptées aux besoins

HYCU fournit une protection des données, une migration des données et une reprise après sinistre compatibles avec les applications et adaptées à Nutanix. Cela s'applique aux clients dont les charges de travail fonctionnent sur Nutanix, aux clients qui ont besoin de migrer des charges de travail vers Nutanix, aux clients qui prévoient de mettre en œuvre une solution de sauvegarde robuste en tandem avec Nutanix DR et aux clients qui cherchent à exploiter leurs comptes de cloud public existants comme cibles DR. Avec une expertise prouvée en matière de sauvegarde, de récupération, de migration et de DR cohérents avec les applications, HYCU pour Nutanix offre une véritable solution de protection des données multi-cloud de classe entreprise.

Data Protection for Nutanix



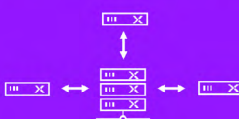
Purpose-built data protection for Nutanix supporting AHV/ESX Volume Groups, Nutanix Files

Data Migration for Nutanix



Seamless and Agentless migration of OnPrem and Cloud workloads into Nutanix Platform

Disaster Recovery for Nutanix



Augment Nutanix DR with HYCU's integrated backup with Nutanix replication and NearSync



Protection des données pour Nutanix

HYCU fournit une fonctionnalité de sauvegarde et de restauration adaptée et cohérente avec les applications pour toutes les VM, les groupes de volumes et les fichiers Nutanix fonctionnant sur la plateforme Nutanix Enterprise Cloud. HYCU offre cette fonctionnalité grâce à la simplicité d'un clic, à l'intégration étroite de la plateforme, à la connaissance des applications et à la conformité intégrée basée sur des politiques.



Migration des données pour Nutanix

HYCU offre la possibilité de transférer de manière transparente les charges de travail VMware, des serveurs physiques et des clouds publics vers la plateforme Nutanix de manière cohérente avec les applications. HYCU permet cette capacité en libre service, permettant une migration à la demande ou par étapes vers Nutanix.



Reprise après sinistre pour Nutanix

HYCU peut s'intégrer de manière transparente à la réplication DR de Nutanix et à la sauvegarde des copies de VM répliquées, prenant en charge des topologies ROBO extrêmement efficaces. Les clients peuvent utiliser les clusters Nutanix pour une reprise après sinistre multiplateforme. HYCU permet également aux clients de tirer parti de leurs comptes cloud publics existants pour faire basculer les VM Nutanix.

NUTANIX™

100 %

APP FOCUS

4 min

TO ARCHITECT

3 min

TO DEPLOY

2 min

TO RECOVER

1 click

BACKUP/
MIGRATION/DR

0

LEARNING
CURVE

PLATES-FORMES SUPPORTÉES - BACKUP/MIGRATE/DR ON-PRM

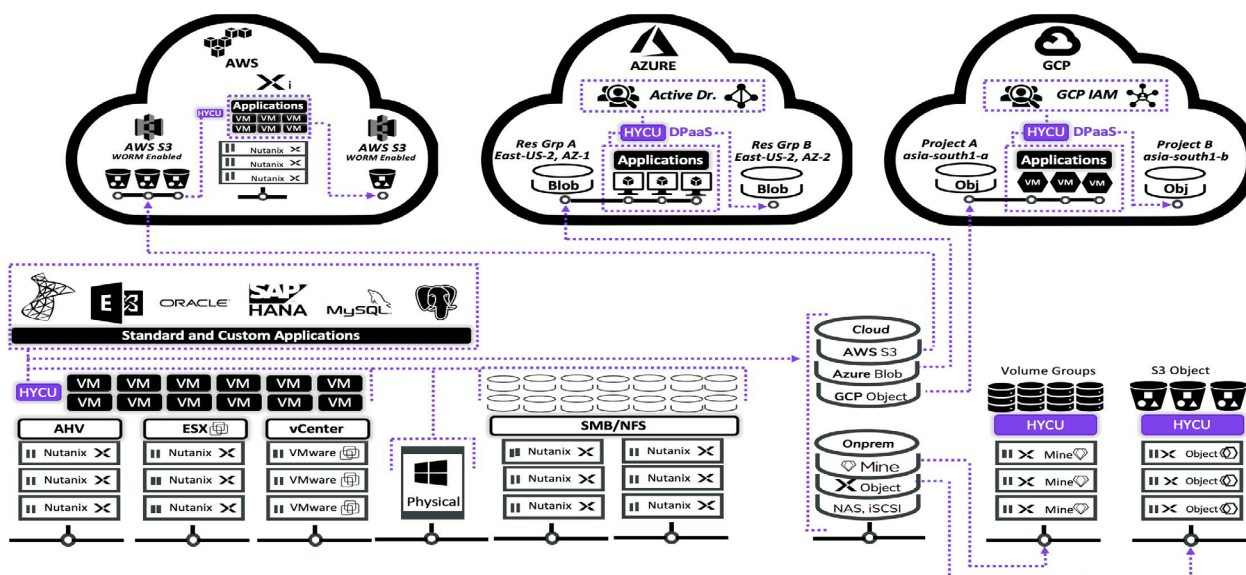
On-prem: AHV, ESX, Windows
physical Cloud: GCP, Azure

APPLICATIONS ET SERVICES DE FICHIERS PRIS EN CHARGE

Microsoft SQL Server Microsoft Active Directory Oracle Database Nutanix Files Microsoft SQL Failover Cluster SAP HANA Nutanix Volume Groups

TARGETS DE SAUVEGARDE PRISES EN CHARGE

NAS (NFS/SMB) - Nutanix Files, ExaGrid, DataDomain, Quantum; Cloud / Object - Azure, Amazon S3, Nutanix Acropolis Object Storage Services, Cloudian, Scality, Compliant storage; iSCSI - Nutanix Volumes; Nutanix Mine



Une protection des données, une migration des données et une reprise après sinistre adaptées aux besoins



Conçu pour
Nutanix

Solution haute performance : Réalisez des sauvegardes sans impact et des restaurations rapides en utilisant les snapshots au niveau des VM de Nutanix et la technologie propriétaire de HYCU.

Alignement précis sur la feuille de route : HYCU est le premier à supporter les groupes de volumes Nutanix, Nutanix Files, Nutanix ROBO de la manière la plus efficace possible et s'aligne sur les dernières et meilleures innovations et capacités de Nutanix.

Solution "Cloud-native" : HYCU peut effectuer des sauvegardes efficaces de tous les actifs Nutanix vers les objets Nutanix et le stockage en nuage comme GCP, Azure et AWS S3, sans aucun déploiement dans le nuage.



Conçu avec
simplicité

Déploiement facile : Pas besoin de perdre du temps et de l'argent dans des services professionnels car HYCU est livré sous forme d'une appliance virtuelle qui peut être déployée en quelques minutes.

Courbe d'apprentissage nulle : HYCU offre une interface utilisateur très intuitive et familière, adaptée à la console de gestion Prism et à l'interface web de la plateforme Nutanix.

1-Click to Backup/Migrate/DR : Simplifie les workflows les plus compliqués de protection des données, de migration (y compris P2V) et de DR avec une gestion des politiques prête à l'emploi



Application
Aware Solution

Les applications d'abord : Protégez efficacement vos données critiques avec les snapshots au niveau de la VM de Nutanix grâce à la sauvegarde, la migration et la reprise après sinistre cohérentes des applications complètes de HYCU

Auto Application Discovery : Découvrez instantanément toutes les applications supportées fonctionnant dans vos VMs avec la technologie brevetée et développée par HYCU.

Conception sans agent : Évitez le chaos opérationnel en n'installant ou en ne mettant à niveau aucun agent/ plugin grâce aux capacités de communication à distance intelligente de HYCU avec les VM d'applications



Self-service pour
une efficacité
opérationnelle

Multi-tenants : Permet aux fournisseurs de services d'héberger intuitivement plusieurs locataires, organisations et utilisateurs, car le HYCU a été conçu dès le départ pour héberger des environnements de type bac à sable.

Contrôle d'accès basé sur les rôles : Augmentez l'agilité organisationnelle en déléguant les tâches - les DBAs restaurent leurs bases de données ou le helpdesk restaure les données des utilisateurs finaux - via le RBAC du HYCU.

Responsabiliser les propriétaires d'applications : Permettez aux organisations de type DevOps de travailler efficacement dans leurs environnements de test et de développement grâce aux capacités de montage, de clonage et de migration rapides de HYCU



Réduction du coût
total de possession
et retour sur
investissement
immédiat

Déploiement léger : Économisez jusqu'à 50 % des ressources de l'infrastructure et des coûts supplémentaires de matériel et de licences logicielles grâce à l'empreinte réduite de HYCU et à un délai de mise en production minimal.

Hautement évolutif : Augmentez, réduisez et étendez sur plusieurs centres de données avec facilité grâce à l'architecture distribuée très flexible de HYCU.

Exploitation de l'infrastructure existante : Réutilisez le matériel existant grâce à la capacité de HYCU à stocker efficacement les sauvegardes et à effectuer des restaurations rapides.



Sécurité
renforcée des
sauvegardes

Sauvegarde vers des cibles WORM : Effectuez des sauvegardes efficaces vers un stockage S3 compatible WORM, tel que Nutanix Objects ou AWS S3, pour vous protéger des attaques de ransomware.

Maintien de la conformité légale : HYCU peut bloquer les sauvegardes contre la suppression manuelle et l'expiration basée sur une politique pour répondre aux exigences légales et se protéger contre les suppressions malveillantes.

Cryptage du début à la fin : Le cryptage natif de HYCU peut crypter les sauvegardes à la source, en transit et au repos vers n'importe quelle cible de sauvegarde située sur site ou dans le Cloud.