

Cyber résilience intégrée pour les charges de travail Nutanix

À propos de HYCU

HYCU est la première solution de protection des données pour Nutanix, approuvée par les clients et soutenue par le Net Promoter Score (NPS) le plus élevé de l'industrie. Avec une protection sans agent, conçue pour l'ensemble de votre parc Nutanix, HYCU offre une résilience au coût total de possession (TCO) le plus bas du marché.



Défis liés à la protection de votre parc Nutanix



Les attaquants se déplacent plus rapidement avec l'aide de l'IA

La GenAI rend l'ingénierie sociale et les attaques par ransomware plus efficaces. L'infrastructure de sauvegarde, qui constituait autrefois la dernière ligne de défense, est aujourd'hui une cible privilégiée.



La plupart des solutions de sauvegarde n'ont pas été conçues pour Nutanix

Ils sont souvent adaptés à partir de systèmes existants, ce qui introduit de la complexité et élargit votre surface d'attaque au lieu de la réduire.



La détection des menaces s'accompagne de compromis

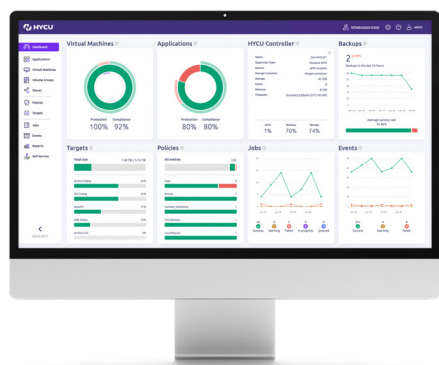
Pour analyser les sauvegardes à la recherche de menaces, de nombreuses équipes doivent renoncer au contrôle de leurs données et perdre de la souplesse dans les cibles de stockage, voire accepter des lacunes en matière de visibilité qui peuvent les exposer à des risques.



Les menaces liées à l'informatique dématérialisée et à l'utilisation des logiciels SaaS (Software as a Service) attirent l'attention sur les installations on-premise

La sécurisation des charges de travail dans le SaaS et le cloud public nécessite souvent des outils distincts, ce qui réduit le temps et l'attention consacrés à la protection de Nutanix elle-même.

5 raisons pour lesquelles vous pouvez compter sur HYCU pour protéger votre patrimoine Nutanix, et plus encore



1

Récupérez plus rapidement d'un ransomware

Tirez parti des snapshots isolés de Nutanix pour une récupération aussi rapide que possible en utilisant l'approche unique d'HYCU, sans agent et sans architecture.

2

Protégez l'ensemble de votre parc Nutanix, pas seulement AHV

Sécurisez les fichiers Nutanix, les bases de données, les clusters cloud, les groupes de volumes, et plus encore, à partir d'une seule plateforme conçue à cet effet.

3

Détectez les menaces sans perdre le contrôle des données

Recherchez en permanence les menaces directement à la source, sans déplacer ou exposer vos données.

4

Réduisez votre surface d'attaque et restez hors du radar des attaquants

Protégez vos charges de travail avec une appliance renforcée qui rend les sauvegardes invisibles pour les acteurs de la menace.

5

Sécurisez le SaaS et le Cloud avec Nutanix

Sécurisez les charges de travail cloud et SaaS en utilisant Nutanix Objects pour des copies hors site et immuables, prêtes quand vous en avez besoin.

HYCU R-Shield™ : Solution de cyber-résilience intégrée pour les environnements Nutanix



Toujours protégé

- **Sauvegardes à l'épreuve des balles.** HYCU sécurise vos sauvegardes à l'aide d'une appliance Linux renforcée à laquelle les agences fédérales font confiance. Avec une architecture de niveau militaire et des certifications telles que DISA STIG, Common Criteria, vTPM et FIPS 140-3, vos données restent isolées, protégées et prêtes, quel que soit le degré de sophistication de l'attaque.
- **Masquage des données de sauvegarde.** HYCU élimine la complexité des sauvegardes – et les risques – grâce à une conception sans agent qui utilise des API natives et ignore totalement les agents. En isolant le trafic de sauvegarde dans un réseau sécurisé et indépendant, HYCU réduit votre surface d'attaque et maintient les opérations fluides, sécurisées et invisibles pour tout le monde sauf l'administrateur. Ce réseau est surveillé en permanence pour s'assurer que les données de sauvegarde restent masquées.
- **Immutabilité et indélébilité.** Ecrire des sauvegardes Nutanix dans le Cloud sur des supports de stockage WORM pour empêcher les altérations ou les suppressions.
- **Sauvegardes SaaS et Cloud sur NUS.** Sauvegardez les charges de travail SaaS sur NUS, ainsi que les VM, les fichiers et les bases de données, grâce à une infrastructure de sauvegarde dédiée et isolée qui fonctionne directement sur le cluster NUS.



Toujours observer

- **Détection active des logiciels malveillants.** HYCU analyse les données réelles, et pas seulement les métadonnées, directement à la source, avant qu'elles ne quittent votre environnement. Grâce à des contrôles continus, à l'absence d'accès aux données du fournisseur et à la prise en charge de toute cible de sauvegarde, vous bénéficiez d'une détection plus rapide, d'un contrôle plus strict et d'un rayon d'action considérablement réduit.
- **Détection dynamique des anomalies de taux de changement.** Surveillez en permanence les taux de changement des données et recevez des alertes en temps réel sur les comportements anormaux et les indicateurs de compromission des systèmes SIEM/SOAR.
- **Conformité continue et assurance SLA.** Soyez assuré que vos données sont récupérables dans le cadre des accords de niveau de service exigés par l'organisation.
- **Investigation isolée (salle blanche) :** Restauration et analyse légale des sauvegardes dans un environnement sûr, sans impact sur la production ou les sauvegardes.



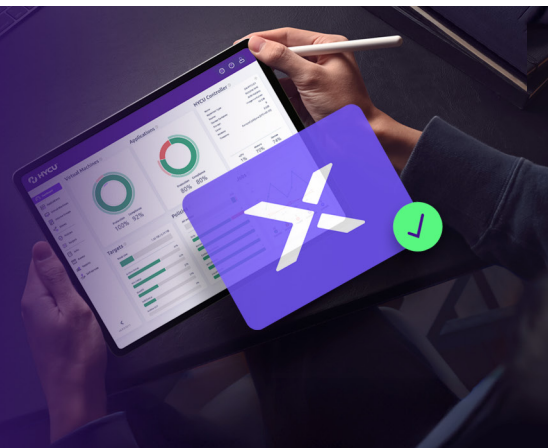
Toujours prêt

- **Validation continue.** Approche automatisée basée sur des règles pour garantir que les données de sauvegarde sont récupérables et prêtes pour la production.
- **Récupération de ransomware la plus rapide pour Nutanix.** L'intégration sécurisée de HYCU au niveau de la plateforme permet d'exploiter les snapshots natifs immuables pour une récupération quasi instantanée.
- **Options de restauration flexibles.** Restaurez facilement des environnements entiers ou des fichiers ou bases de données isolés.
- **Automatisation de la récupération et choix.** HYCU automatise la restauration – pas d'agents, pas de goulots d'étranglement. Avec des flux de travail centrés sur l'application, une restauration définie par un runbook et une orchestration via API ou laC, vous pouvez restaurer ce qui compte le plus, en premier.



En savoir plus sur
la protection de
Nutanix avec HYCU

Essayez HYCU gratuitement



Renforcez la cyber-résilience de Nutanix avec HYCU

Restez protégé. Restez observateur. Restez prêt.

HYCU R-Cloud™ Capacités de l'édition Cloud hybride	Édition standard	Édition Premium
Sauvegarde et récupération Protection native centrée sur les applications et pilotée par des politiques pour Nutanix AHV et/ou ESXi	✓	✓
Récupération granulaire au niveau des fichiers Restauration rapide au niveau des fichiers	✓	✓
Assurance RTO Rapports sur les objectifs de temps de récupération (RTO) pour les applications et les charges de travail	✓	✓
Intégration de Nutanix Unified Storage (NUS) Stocker les sauvegardes et les archives dans Nutanix Object Storage	✓	✓
Enregistrement, suivi et rapports Enregistrement 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 de toutes les tâches et de tous les événements avec contrôle d'accès basé sur les rôles	✓	✓
Détection des anomalies Alerte en temps réel en cas de comportements anormaux et d'indicateurs de compromission	✓	✓
Détection active de logiciels malveillants NOUVEAU Analyse basée sur des règles et détection des données réelles à la source	—	✓
Support pour les fichiers Nutanix Protéger les fichiers contre les menaces internes, les corruptions et les attaques	—	✓
Support pour Nutanix Database Service (NDB) Protéger la BDN contre les menaces internes, les corruptions et les attaques	—	✓
Reprise après sinistre dans le Cloud La mise en service et la mise hors service vers/depuis le Cloud pour une reprise après sinistre à faible coût	—	✓
Migration inter-hyperviseurs et dans le Cloud Déplacer les charges de travail vers d'autres hyperviseurs ou vers des plates-formes eCloud	—	✓



En savoir plus sur
la protection de
Nutanix avec HYCU

Essayez HYCU gratuitement

