

C:YLLENE



**HYPERVERSEUR & CONTAINERS DE
MACHINES VIRTUELLES**

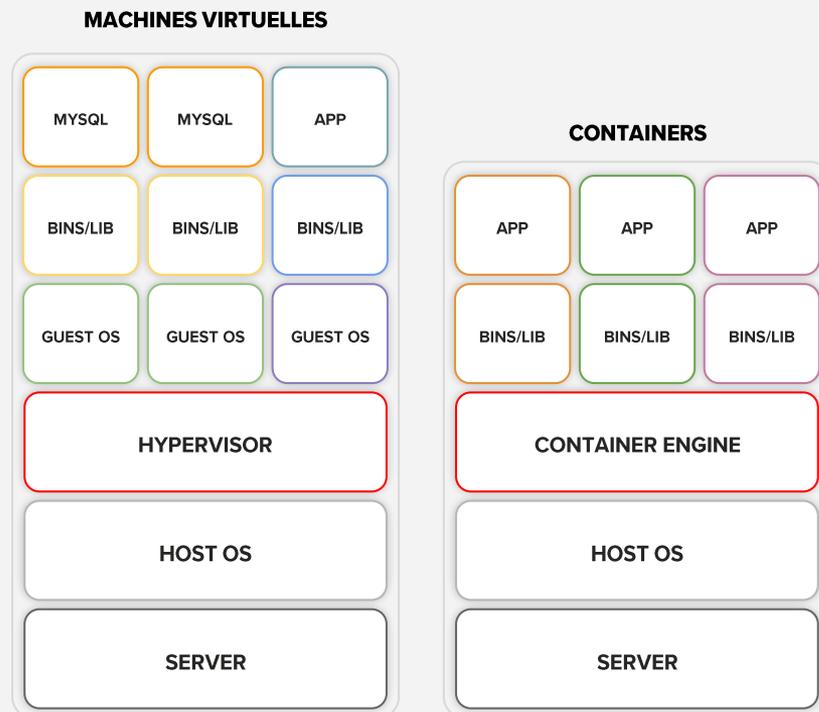
Les 7 raisons de choisir **Cyllene** pour virtualiser vos serveurs et augmenter votre performance

Vous ne savez pas encore quel hyperviseur de machines virtuelles choisir ?

La virtualisation devient facile grâce aux solutions Open Source.

Les avantages ?

La flexibilité des systèmes : puissance, rapidité et légèreté avec les Containers Linux et flexibilité, isolation avec les Machines virtuelles.

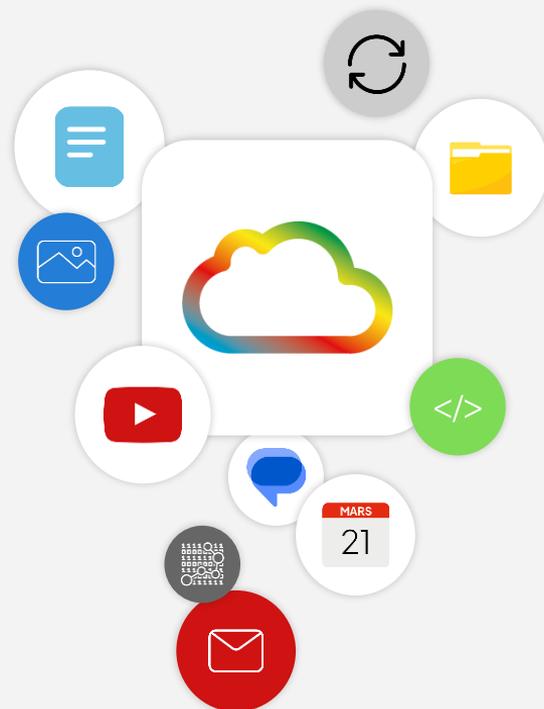


Sécurité du stockage chiffré et avantage de l'hyperconvergence



Le support de la solution permet le chiffrage du stockage et apporte sécurité, fiabilité et simplicité de gestion reconnues par les industries les plus consommatrices de performance (utilisé par le CERN depuis 2013).

Nos solutions permettent de déployer des clusters hyperconvergés qui augmentent la consolidation en gardant des fonctionnalités premium (storage snapshots, self healing, thin provisioning, scalability) tout en réduisant les coûts (pas de contrôleurs RAID, compute et stockage dans le même serveur).

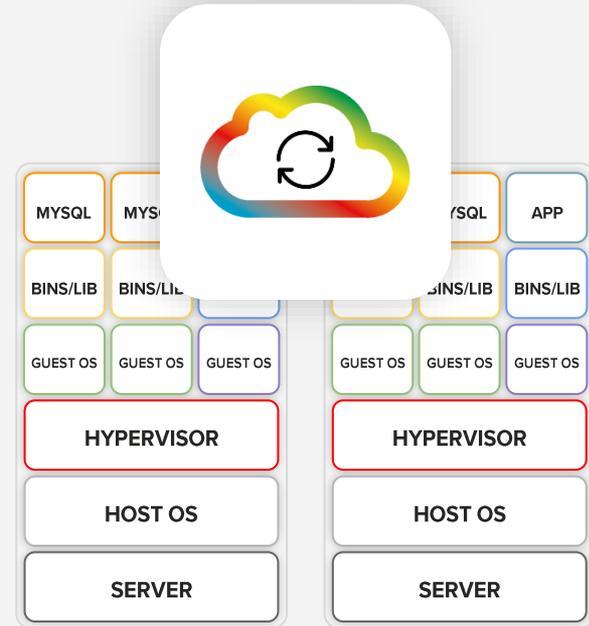


Haute disponibilité (relance des VM sur un hyperviseur différent en cas de crash)



La migration “à chaud” des machines virtuelles d’un hyperviseur vers un autre hyperviseur du cluster sans coupure assure un fonctionnement continu sans impact sur la production.

En cas de perte d’un hyperviseur, les machines virtuelles qu’il portait sont automatiquement relancées sur un autre hyperviseur du cluster.



Solution firewalling décentralisée et scalable.



La solution de firewalling full intégrée permet de définir des règles pour tous les hyperviseurs d'un cluster, par hyperviseur, par machine virtuelles ou container avec une gestion simplifiée.

Avec une instance firewall qui s'exécute sur chaque hyperviseur, l'isolation est complète et la résilience élevée. Les règles firewall au niveau des machines virtuelles simplifient les opérations de nettoyage. Les règles firewall au niveau des machines virtuelles simplifient les opérations de nettoyage.



De 0 à 890€/an/socket en fonction de l'offre de support



Avec 4 niveaux de support, nos solutions s'adaptent aux besoins de chaque profil d'entreprise et d'utilisateurs.

Bénéficiez de notre expertise avec un support 100% souverain et disponible par téléphone et via un outil de ticketing illimité. Seul formateur certifié en France, Cyllene vous fournit les licences dont vous avez besoin et vous permet de bénéficier de son expertise avec **un support 100% souverain et disponible en 24/7** par téléphone et via un outil de ticketing illimité.



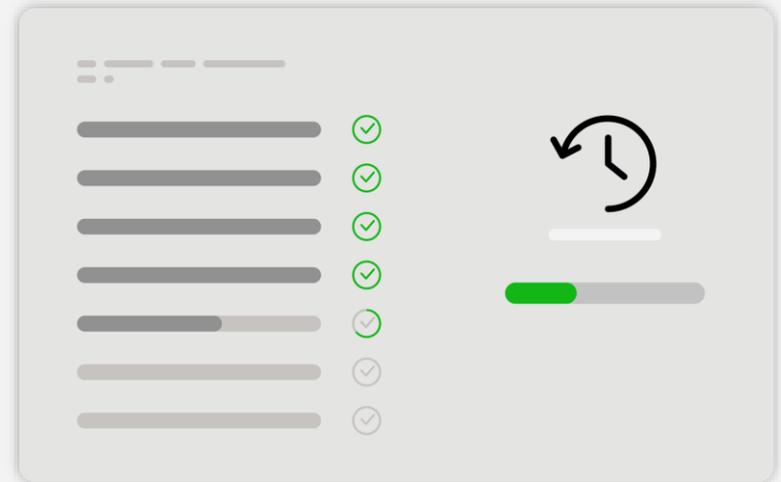
Solution de sauvegarde full, incrémentielle avec déduplication et chiffrement. Support des bandes LTO.



Réaliser toutes les opérations courantes de sauvegardes

Nos solutions de sauvegarde permettent de réaliser toutes les opérations courantes de sauvegardes (complète, incrémentielle) des machines virtuelles et containers avec déduplication et chiffrement via une interface web simple d'utilisation.

Déduplication et chiffrement via une interface web simple d'utilisation.

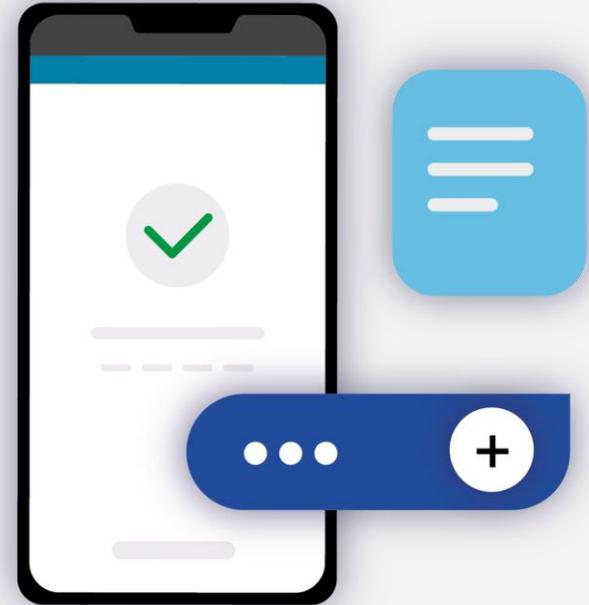


Support natif de l'authentification multifacteurs – Double Authentification



Augmenter le niveau de sécurité tout en maîtrisant finement les autorisations d'accès

Le support natif de l'**authentification multi-facteurs**, les nombreuses sources d'authentification supportées ainsi que le **management des utilisateurs** basé sur les rôles permettent d'augmenter le niveau de sécurité tout en maîtrisant finement les autorisations d'accès et les actions permises sur les objets du cluster.



Résilience complète de l'interface de management et réduction des risques.



Pas de machine virtuelle dédiée nécessaire.

L'interface web de management permet de **réaliser toutes les actions sur votre datacenter** virtuel de manière centralisée. Pas de machine virtuelle dédiée nécessaire.

Réaliser les actions sur votre datacenter virtuel de manière centralisée



Pour faire court...

Nos solutions facilitent :

- La sauvegarde/restauration
- La haute disponibilité
- Le monitoring, alertes et diagnostic
- Le déploiement rapide
- La sécurité
- L'automatisation Full API
- Support des VM et des containers
- Support Guest OS étendu (jusque windows 11 with TPM) sur Linux, MacOS, BSD, Windows.



C:YLLENE

LILLE - PARIS - LYON - BORDEAUX - STRASBOURG - MONTBÉLIARD - TROYES - SAINT-BRIEUC - ARRAS - NANTES

marketing@groupe-cyllene.com

T. +33 (6)01 41 19 40 40

WWW.GROUPE-CYLLENE.COM

