



# **Créez votre stockage cloud en quelques minutes.**

L'avantage pour les années à venir.

Géo-distribué, souverain, hyper-résilient.  
Profitez d'un stockage d'objets entièrement  
personnalisable, sans investissement initial.

**Your cloud. Your rules. Anywhere.**

# Pourquoi utiliser le logiciel Cubbit pour stocker et protéger vos données ?



## SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE À 100%

Une souveraineté des données by design, car vous pouvez choisir où et comment stocker vos données. Reprenez le contrôle total.



## RÉDUCTION DE 80 % DES COÛTS DE STOCKAGE CLOUD

Jusqu'à 80 % de réduction par rapport à Amazon S3 ou aux solutions traditionnelles sur site. Pas de coût supplémentaire pour la redondance, pas de frais de suppression ou de transfert de données.



## 2X PROTECTION CONTRE LES RANSOMWARES

Vos données sont protégées côté client (verrouillage des objets) et côté serveur contre les violations potentielles de l'infrastructure par des pirates informatiques.



## 15 9S POUR LA RÉSILIENCE DES DONNÉES

La géodistribution met vos données à l'abri des cyberattaques, des violations de données et des catastrophes naturelles. La durabilité des données atteint 15 9s, la plus élevée du marché.



## 70% D'OPÉRATIONS EN MOINS

Cubbit s'occupe de tout. Créez et gérez un stockage d'objets en quelques clics sur l'interface web.



## 25 À 50 % DE CO2 EN MOINS

Cubbit réduit la quantité des ressources informatiques nécessaires, prolonge la durée de vie du matériel de stockage et réduit les déchets électroniques. Cubbit Minimise l'empreinte carbone.

Tech partners



## Principales caractéristiques

- ✓ Géo-redondant, sans coût supplémentaire
- ✓ Certifié ISO 9001 et 27001
- ✓ Conforme au RGPD
- ✓ Pas de frais de suppression
- ✓ Pas de frais de sortie
- ✓ 100% compatible S3
- ✓ Jusqu'à 15 9 de durabilité
- ✓ Verrouillage et versionnement d'objets S3
- ✓ Gestion des données du cycle de vie
- ✓ Politiques IAM

Cubbit est le premier système de stockage cloud géo distribué.

Avec Cubbit, vous pouvez créer votre propre stockage d'objets dans le cloud en quelques minutes, sans investissement initial dans l'infrastructure.

ÉTAPE 1 :

**CHOISISSEZ VOS NŒUDS DE STOCKAGE**

Utilisez votre infrastructure ou accédez à des ressources existantes à partir d'un système bare-metal ou d'un cloud public.

ÉTAPE 2 :

**ACCÉDEZ À VOS DONNÉES DEPUIS N'IMPORTE OÙ**

Les passerelles peuvent être déployées partout où vous avez besoin d'accéder aux données : sur site, dans le cloud public ou à la périphérie. Elles accèdent toutes aux mêmes données.

ÉTAPE 3 :

**PERSONNALISEZ-LE EN FONCTION DE VOS BESOINS**

Attribuez des ressources aux utilisateurs finaux/équipes/applications en quelques clics. Personnalisez la redondance, les permissions et les configurations de chaque utilisateur via une interface utilisateur intuitive.

ÉTAPE 4 :

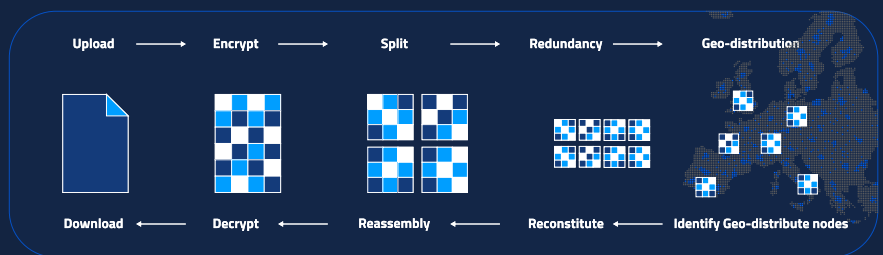
**UTILISEZ-LE (OU REVENDEZ-LE) COMME VOUS LE SOUHAITEZ**

Marque blanche, surveillance, facturation, analyse, et plus encore. Vous pouvez maintenant commencer vos activités avec votre propre plateforme de stockage cloud distribuée.

## Comment fonctionne Cubbit ?

Cubbit DS3 est une solution de stockage innovante compatible S3 avec un nouveau modèle de distribution des données.

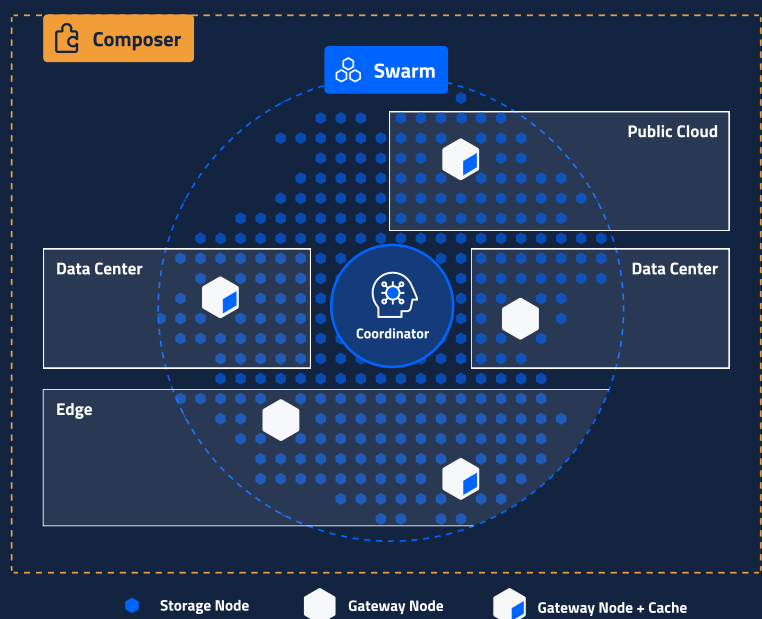
Au lieu de stocker les données en un seul endroit, nous les chiffons, les divisons en morceaux, assurons la redondance et dispersons les objets dans un réseau géo distribué où les clients ont le contrôle total et la propriété de leurs données.



## DS3 Composer

Basé sur la technologie DS3, Cubbit DS3 **Composer est l'orchestrateur de ressources et l'interface de gestion du plan de contrôle du coordinateur**, des Swarms (clusters géo-distribués de nœuds de stockage) et des passerelles d'accès S3.

Il collecte et agrège des ressources nouvelles et recyclées à la périphérie, sur site et dans le cloud public, et les expose en tant que magasin d'objets S3 via le plan de contrôle SaaS. Les ressources sont organisées en réseaux géo distribués et chaque nœud du réseau peut fournir un accès et une capacité via le protocole S3.



## Prêt à l'emploi et facile à utiliser

### MULTI-TENANT

Chaque tenant peut être géré par un utilisateur différent (ou un revendeur), qui a le contrôle total des mesures, des configurations, des rapports, de la facturation et des politiques.

### INDEPENDANCE DU MATÉRIEL

Nous sommes agnostiques et fonctionnons sur n'importe quel matériel. Vous pouvez remplacer vos anciens serveurs par de nouveaux, quelle que soit la génération de CPU, la taille, le type ou les fournisseurs, sans avoir à procéder à des mises à niveau à l'aide d'un chariot élévateur.

### FLEXIBILITÉ

Créez différents réseaux distribués, appliquez des politiques de protection différentes et mettez en œuvre des niveaux de redondance spécifiques pour chacun d'entre eux.

### APPROCHE ZERO-KNOWLEDGE

L'intégration avec un KMS privé fait que l'utilisateur est le seul à avoir accès aux données stockées dans le système.

### MARQUE BLANCHE

Personnalisez votre solution de stockage cloud avec votre marque pour personnaliser votre offre.

### EDGE BY DESIGN

L'infrastructure de Cubbit fonctionne avec un seul domaine de données. Automatisez les opérations de la périphérie au cloud et évoluez de manière transparente - aucun investissement initial n'est nécessaire.

## Cas d'utilisation

### BACKUP



### ACTIVE ARCHIVING



### LOG MANAGEMENT



### NAS GATEWAYS



### K8S STORAGE



### CLOUD MIGRATIONS



### DATA LAKES



### COLLABORATION



**Cubbit est le premier fournisseur de stockage cloud géo distribué.** Son logiciel révolutionnaire permet aux fournisseurs de services et aux entreprises de déployer en quelques minutes leurs propres réseaux de stockage cloud géo distribués en fonction de leur stratégie d'infrastructure et de leurs politiques internes, afin qu'ils puissent conserver la pleine souveraineté sur les données, simplifier les flux de travail et réduire les coûts.

Aujourd'hui, la technologie hyper-résiliente et cyber sécurisée de Cubbit est adoptée par plus de 350 entreprises et partenaires européens, dont HPE, Equinix, Leonardo (leader mondial de la défense et de la cybersécurité avec un chiffre d'affaires de 14 milliards de dollars), et entretenue par Exclusive Networks (distributeur mondial, coté à la Bourse de Paris).

Contactez-nous à [business@cubbit.io](mailto:business@cubbit.io)  
Visitez [www.cubbit.io](http://www.cubbit.io)

