



**OBJECT  
FIRST**

Fiche technique

## Ootbi en bref

Compatible avec **Veeam Version 12+**  
Type de stockage: **Objet**

Protocole de communication: **API S3**

Capacité: **20-432 To**

Vitesse d'ingestion : **1-2 Go/s par nœud**

Support Instant Recovery: **20 VM par nœud**

Taille maximale du cluster: **4 nœuds**

Temps d'installation: **15 minutes (ou moins !)**

Système d'exploitation: **Linux durci sur mesure**

Modèle d'acquisition : CapEx ou abonnement basé sur la consommation\*

\*La disponibilité du modèle à la consommation peut varier selon la région. Contactez votre représentant commercial.

Conception secure-by-design, immuabilité intégrée, zéro accès au compte root ou au système d'exploitation.

# Ootbi d'Object First, le meilleur stockage pour Veeam™

Ootbi (Out-of-the-Box Immutability) d'Object First est le meilleur stockage pour Veeam. Imperméable aux attaques de ransomware et sécurisé par défaut, l'appliance Ootbi garantit un stockage des données sécurisé, simple et puissant pour les clients Veeam.

## Sécurisé

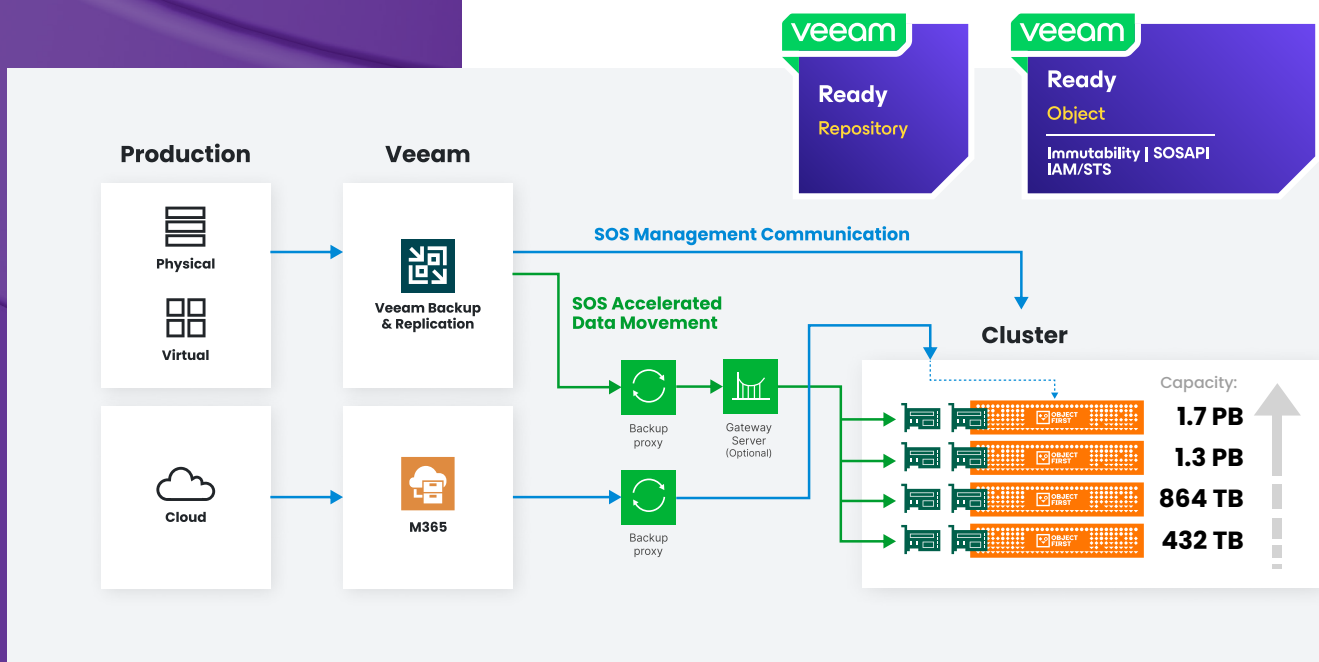
Conçu pour appliquer les principes de sécurité ZTDR (Zero Trust Data Resilience), Ootbi est une appliance de stockage objet renforcée avec zéro accès au compte root. Testé à plusieurs reprises par des tiers, il s'agit d'une cible de stockage impénétrable pour les données de sauvegarde Veeam.

## Simple

Aucune expertise en sécurité requise. L'installation nécessite 3 IP (deux physiques et une vIP pour l'endpoint S3), un nom d'utilisateur, un mot de passe et une configuration MFA. C'est tout !

## Puissant

Il est certifié qu'Ootbi peut traiter jusqu'à 80 VM Instant Recovery Veeam simultanées grâce à l'accès réseau SOS « direct-to-node », qui contourne les sauts de trafic inutiles susceptibles d'entraver les performances.



# Mélangez, associez et modulez vos capacités jusqu'à 1,7 Po par cluster

**Augmentez votre capacité de stockage immuable à plus de 7 Po** en utilisant plusieurs clusters comme domaines dans un référentiel de sauvegarde Veeam Scale-Out (Veeam 12.1.2+ requis).

Capacité :	20 To, 40 To	64 To, 128 To, 192 To	432 To
Nb max. de nœuds par cluster	4	4	4
Vitesse d'ingestion	1 Go/s	1 Go/s	2 Go/s
Agencement des disques			
Groupe principal	8 x HDD 4 ou 8 To (RAID 6)	10 x HDD SAS 8, 16 ou 24 To (RAID 6)	22 x HDD 24 To (RAID 6)
Hot Spare	1 x HDD 4 ou 8 To	1 x HDD SAS 8, 16 ou 24 To	2 x HDD 24 To
Disques OS dédiés	2 x SATA Intel D3 S4520 240 Go (RAID 1)	2 x SSD SATA 240 Go (RAID 1)	2 x M.2 480 Go (RAID 1)
Cache	NVMe Enterprise 800 Go	NVMe Enterprise 1.6 Go	NVMe Enterprise 1.6 Go
Spécifications			
Format	Montage en rack 2U	Montage en rack 2U	Montage en rack 2U
Dimensions (L x H x P)	17.2" x 3.5" x 25.5" (43,7 cm x 8,9 cm x 64,8 cm)	19" x 3.5" x 25.5" (48,3 cm x 8,9 cm x 64,8 cm)	18.9" x 3.4" x 32" (48,0 cm x 8,6 cm x 81,3 cm)
Poids	52 lbs / 24 kg	75 lbs / 34 kg	138 lbs / 63 kg
Interface réseau	2 x 10G Base-T ou 2 x 10G SFP+	2 x 10G Base-T ou 2 x 10G SFP+	2 x 25G SFP28
Gestion	IPMI 2.0 – RJ45 dédié	IPMI 2.0 – RJ45 dédié	RJ45 iDRAC dédié
Alimentation			
Puissance de sortie totale	2x redondant (1+1), 800 W (100-240v AC)	2x redondant (1+1), 1000 W / 1200 W	2x, redondant (1+1), 1100 W MM (100-240v AC) Titanium
Câbles d'alimentation	Câbles d'alimentation spécifiques à chaque région inclus	Câbles d'alimentation spécifiques à chaque région inclus	Câbles d'alimentation spécifiques à chaque région inclus
Au repos / Mode sauvegarde / Max	185 W / 230 W / 240 W	252 W / 400 W / 540 W	415 W / 766 W / 969 W

Toutes les spécifications, déclarations, informations et données relatives aux produits (les « Informations ») contenues dans cette fiche technique ou disponibles sur le site Web d'Object First sont susceptibles d'être modifiées. Il incombe au client de vérifier dans quelle mesure les Informations figurant dans cette fiche technique s'appliquent à une commande au moment où celle-ci est passée. Toutes les informations fournies dans le présent document sont réputées exactes et fiables, mais sont présentées sans garantie ni responsabilité d'aucune sorte, expresse ou implicite. Les déclarations d'adéquation à certaines applications sont basées sur la connaissance d'Object First des conditions d'exploitation typiques pour lesdites applications, mais n'ont pas vocation à constituer — et Object First décline spécifiquement — une garantie concernant l'adéquation pour une application ou une utilisation spécifique du client.