

## La norme en matière de stockage d'entreprise

InfiniBox, notre plateforme de stockage primaire haut de gamme, se distingue comme la référence incontestée du secteur, offrant un équilibre optimal entre coût, performances, capacité et fonctionnalités avancées. InfuzeOS™ d'Infinidat, notre système d'exploitation software defined, pilote la puissante architecture des 3 contrôleurs en mode actif-actif-actif. Cette conception avancée offre des performances remarquables pour les services de stockage de blocs et de fichiers, tout en assurant une disponibilité optimale, une résilience à toute épreuve et une simplicité d'utilisation inégalée. InfiniBox est une plateforme puissante et plus respectueuse de l'environnement par rapport aux modèles concurrents. Elle permet aux entreprises de consolider plus de charges de travail dans le même espace, ce qui se traduit par des réductions significatives de l'OpEx.

### Des performances exceptionnelles à grande échelle

Grâce à ses algorithmes brevetés d'apprentissage automatique, Infinidat propulse son Neural Cache, garantissant ainsi des performances sans précédent à une échelle massive. Même les performances sont garanties !<sup>1</sup>

### Des avantages économiques significatifs

Selon l'étude d'IDC commandée par Infinidat, les clients d'InfiniBox ont vu leurs dépenses globales d'exploitation réduites de près de moitié, avec un retour sur investissement en moins d'un an.<sup>2</sup>

### InfiniSafe : une cyber-résilience globale

Puissants et flexibles, les snapshots sans impact et immuables constituent la base d'InfiniSafe®, la pile de cyber-stockage d'Infinidat, qui est incluse dans toutes les plateformes Infinidat. Les garanties de cyber-stockage InfiniSafe apportent une assurance supplémentaire.

Intégrez InfiniSafe Cyber Detection pour renforcer les capacités d'InfiniSafe à établir des environnements de cyber-stockage robustes. Il analyse plus de 200 points de données en tirant parti de l'apprentissage automatique des cybermenaces grâce à une analyse approfondie du contenu des ensembles de données des fichiers, des blocs et des bases de données.

### Des services de données de premier ordre

La technologie brevetée InfiniRAID® garantit l'intégrité et la disponibilité des données. Le chiffrement des données au repos (at rest) garantit leur sécurité, et ce jusqu'aux appareils individuels. La meilleure réplication de sa catégorie offre une réplication asynchrone multi-sites avec un objectif de point de récupération (RPO) de seulement 4 secondes et des capacités synchrones qui offrent les meilleures options pour assurer la continuité de l'activité.

### Garantie de disponibilité de 100 %

La garantie de disponibilité de 100 % d'Infinidat<sup>4</sup> signifie qu'il n'y a pas de temps d'arrêt.

### Une expérience utilisateur simplifiée

Les technologies InfiniOps™ rendent InfiniBox incroyablement facile à utiliser. Le Machine Learning et l'IA basée dans cloud optimisent InfiniBox en fournissant des capacités autonomes et automatisées qui éliminent les approximations et les coûts de nombreuses fonctions de stockage compliquées. Cela permet de réduire les coûts de gestion et d'économiser jusqu'à 51 % de temps de gestion, libérant ainsi du temps et de l'argent pour d'autres tâches informatiques essentielles.



## Points forts de la plateforme

L'InfiniBox réunit toutes les fonctionnalités que vous attendez d'une plateforme adaptée à l'entreprise :

### Plateforme de stockage unifiée

InfiniBox est une plateforme intégrée offrant une connectivité en mode bloc à travers divers protocoles, tout en intégrant pleinement des protocoles de fichiers tels que NFS et SMB.

### Des performances inégalées à grande échelle

InfiniBox offre des capacités effectives allant jusqu'à 17,287 Po, vous permettant de consolider les charges de travail, de développer les applications existantes et de créer des référentiels de données évolutifs pour vos besoins croissants en matière de données d'entreprise. Neural Cache assure que les performances ne sont jamais compromises du fait d'un besoin accru en capacité totale. Les performances sont garanties !<sup>1</sup>

### Des économies considérables et un retour sur investissement rapide

Une étude<sup>2</sup> IDC sur la valeur commerciale des clients InfiniBox montre un retour sur investissement en 11 mois, avec des économies de temps et d'argent significatives dans de nombreux domaines opérationnels critiques. Notre InfiniBox à la capacité la plus élevée offre jusqu'à 72 % de capacité effective en plus dans le même encombrement, ce qui permet un retour sur investissement plus rapide et un coût total de possession nettement plus avantageux. Cela signifie un ROI/TCO amélioré de 36 % et une réduction de 42 % de la consommation d'énergie par Po effectif, ce qui est également plus écologique !

### Un service et une assistance irréprochables

Un service et une assistance exceptionnels sont inclus avec nos plateformes dans votre environnement. Les clients d'Infinidat bénéficient d'un conseiller technique dédié qui reste en contact avec eux à chaque étape, leur fournissant des conseils proactifs, une assistance et les meilleures pratiques.

### Une expérience client reconnue par l'industrie

Pour la quatrième fois, Infinidat a reçu la distinction Gartner Peer Insights Customers' Choice avec une note de 4,9 étoiles sur 5 pour le stockage principal. 98 % des clients se disent prêts à recommander Infinidat à leurs pairs.<sup>3</sup>

## Le nouveau SSA Express est capable de supporter une charge de travail entièrement flash

InfiniBox offre des performances exceptionnelles, mais lorsque vous avez besoin d'un petit plus, **SSA Express ajoute des performances entièrement flash à la plateforme InfiniBox.** Les applications sensibles aux performances peuvent bénéficier d'une réponse rapide et à faible latence en ajoutant des ensembles de données aux volumes SSA Express, créant ainsi une matrice entièrement flash au sein de votre InfiniBox !

\* Disponible au 4e trimestre 2023

## À propos d'InfuzeOS

InfuzeOS d'Infinidat est la seule architecture software defined de stockage capable de gérer tous les types de plateformes.

InfuzeOS déploie le plein potentiel des fonctionnalités, des performances, de la disponibilité, de la résilience du cyber-stockage et des économies offertes par nos plateformes de stockage leader du secteur.

InfuzeOS Cloud Edition est une solution de stockage hybride qui étend l'expérience de la plateforme InfiniBox au cloud public. Ce déploiement « cloud-native » est fonctionnellement équivalent à l'édition InfuzeOS sur site, il est géré à l'aide des mêmes interfaces, faciles à utiliser.

## Témoignages de nos clients

« InfiniBox est extrêmement rapide, efficace et facile à utiliser. Je le recommanderais plutôt que n'importe quelle autre baie de stockage. »

**Cadre, Opérations informatiques**  
Secteur financier

## Flexibilité opérationnelle

Infinidat simplifie le processus de provisionnement grâce à des options alliant à la fois des achats traditionnels en CapEx et des modèles basés sur la consommation, afin de s'adapter aux divers besoins de votre entreprise. La tarification à la carte vous permet d'être pleinement propriétaire de votre espace de stockage et de ne payer que pour l'acquisition de licences supplémentaires. Le modèle FLX offre une expérience intégrale de type « pay-as-you-go » similaire au cloud. Quelle que soit la méthode de provisionnement choisie, les clients bénéficient des performances intégrales de la plateforme, même en cas d'utilisation d'une partie de la capacité totale. Toutes les fonctionnalités d'entreprise et la fiabilité de nos solutions sont incluses, avec un service et une assistance irréprochables.

## Garanties

[Infinidat garantit ses plates-formes de stockage primaire avec des accords de niveau de service (SLA)]



### Garantie de disponibilité de 100 %

La garantie à long terme de 100 %<sup>4</sup> de disponibilité des données d'Infinidat va au-delà des 99,99 % traditionnels pour répondre aux attentes de permanence des entreprises d'aujourd'hui..



### Garantie de performances

Infinidat proposera un ensemble de garanties de niveau de service<sup>1</sup>, élaborées en fonction de la compréhension des charges de travail et des exigences de performances spécifiques du client.



### Garanties de cyber-stockage InfiniSafe

Les garanties de cyber-stockage InfiniSafe<sup>5</sup> s'appuient sur notre technologie de base InfiniSafe et garantissent à la fois la récupérabilité des snapshots immuables et la récupération en moins d'une minute.

<sup>1</sup> Les garanties de performance requièrent une analyse détaillée de la performance des charges de travail pour un accord de niveau de service garanti - Des conditions générales s'appliquent.

<sup>2</sup> Livre blanc IDC, sponsorisé par Infinidat, The Business Value of Infinidat Storage, Doc. #US49976922, février 2023

<sup>3</sup> Gartner, Gartner Peer Insights "Voice of the Customer": Primary Storage Arrays, Peer Contributors, 26 avril 2023

<sup>4</sup> La disponibilité de 100 % est basée sur notre garantie de disponibilité des données de 100 % - Les conditions générales s'appliquent.

<sup>5</sup> Nous garantissons la capacité de récupération d'un snapshot immuable et assurons cette récupération en 1 minute - Les conditions générales s'appliquent.

La distinction Gartner Peer Insights Customers' Choice représente l'opinion subjective d'utilisateurs individuels sur la base de leurs avis, évaluations et données, traités selon une méthodologie documentée ; elle ne représente en aucun cas l'opinion ou une recommandation de Gartner ou de ses sociétés affiliées.

## Témoignages de nos clients

« Ne pas utiliser Infinidat dans son data center, c'est perdre de l'argent sur le stockage ! Dans l'ensemble, je ne dirai jamais assez de bien d'Infinidat ou de la gamme de produits InfiniBox. Nous avons amélioré notre empreinte environnementale en matière de stockage dès le premier achat. Cette solution a dépassé nos attentes à bien des égards. »

### Vice-président de la technologie

Société d'investissement et de placement

"Nos systèmes InfiniBox sont très fiables - aucun temps d'arrêt imprévu n'est à déplorer. Je n'ai pas à me soucier de mes systèmes InfiniBox. Ce n'est pas le cas de mes autres solutions de stockage, qui nécessitent beaucoup plus de temps d'administration et de gestion. »

### Vice-président des opérations cloud

Fournisseur de services technologiques