

# HPE SimpliVity : en toute simplicité

Votre guide de l'infrastructure hyperconvergée,  
hyperflexible et hyperintelligente.



# Imaginez un monde plus simple

Imaginez un monde où chaque problème informatique est résolu facilement, avant qu'il ne survienne. Grâce aux solutions HCI de nouvelle génération, au machine learning et à l'analyse prédictive, c'est le monde de HPE SimpliVity que vous propose TD SYNEX.

Cliquez sur les questions ci-dessous pour découvrir tous les avantages de cette infrastructure hyperconvergée, hyperflexible et hyperintelligente : en toute simplicité.



# La sécurité d'un stockage sur site, avec la flexibilité du Cloud

L'hyperconvergence offre le meilleur des deux mondes.

Une solution hybride innovante, grâce à laquelle les entreprises peuvent bénéficier de la sécurité d'un stockage sur site et de la flexibilité du Cloud. Cette solution permet non seulement aux entreprises de réduire leurs coûts, mais aussi d'optimiser les performances, la disponibilité et la résilience, jusqu'à la périphérie.

**“Le déploiement de systèmes dans des environnements de périphérie distribués est l'une des façons dont une organisation peut exploiter les avantages de la HCI.**

**“L'informatique de périphérie sépare la puissance de traitement du centre de données et la rapproche des utilisateurs finaux et de leurs appareils. À mesure que les données sont produites et analysées, les environnements HCI de périphérie permettent aux serveurs, au stockage, aux réseaux et aux hyperviseurs de rester proches de la source de données, ce qui réduit la latence.**

**“La HCI de périphérie présente des avantages supplémentaires, notamment l'évolutivité, la facilité de déploiement et l'intégration préconfigurée des logiciels et du matériel.”**

(The Enterprise Strategy Group)





# Tout simplement ingénieur

En associant le leader mondial de l'infrastructure HPE au logiciel pionnier et à l'IA de SimpliVity, HPE SimpliVity peut tout accomplir.

Contrairement aux autres solutions qui se contentent de regrouper le stockage, les serveurs et la commutation réseau, HPE SimpliVity réunit toute l'infrastructure informatique avec des services de données et une sécurité avancés, ce qui se traduit par des charges de travail virtualisées et des performances incroyables, parfaitement adaptées aux environnements ROBO et de périphérie distribués.

## Une efficacité inégalée

Économisez de l'argent et gagnez de la place avec une haute disponibilité couvrant seulement deux nœuds, ainsi qu'une gestion et une mobilité centrées sur les machines virtuelles qui permettent des sauvegardes fréquentes, des récupérations plus rapides et du télétravail deux fois moins cher.

## L'excellence basée sur l'IA

Capables d'auto-gestion, d'auto-optimisation et d'auto-réparation, le machine learning et l'analyse prédictive de HPE SimpliVity sont propulsés par HPE InfoSight et permettent de résoudre jusqu'à 86 % des problèmes informatiques avant qu'ils ne surviennent.

## Aucune interruption de la disponibilité

Grâce aux services de données avancés, à la sécurité, à la sauvegarde et à la reprise après sinistre, la protection des données et la continuité des activités sont garanties.

## Aucune expertise requise

Gérez l'ensemble de votre infrastructure à partir d'un seul écran, depuis lequel vous pouvez sauvegarder, cloner ou restaurer une machine virtuelle en trois clics seulement, quel que soit votre niveau de compétence.



# Des avantages simples

La différence entre HPE SimpliVity et ses concurrents est une question de chiffres. Avec des statistiques aussi impressionnantes, le choix est simple pour les entreprises :



## Hyper Simple

90 % d'économies garanties sur la capacité de stockage et de sauvegarde



## Hyper Disponible

Restauration d'une machine virtuelle de 1 To en moins de 60 secondes



## Hyper Economique

69 % moins cher que les systèmes IT traditionnels, avec un coût par poste de travail à distance réduit de 50 %



## Hyper Efficace

Bénéficiez d'une efficacité garantie de l'ordre de 10:1 sur le stockage et la sauvegarde

“HPE SimpliVity 325 double le nombre de postes de travail virtuels tout en réduisant les coûts de moitié”

(EzmeralExperts)

# Que disent les analystes ?



## Sur l'adoption des HCI

“Les infrastructures hyperconvergées (HCI) continuent de gagner du terrain, les entreprises se tournant vers cette technologie pour consolider et simplifier leur infrastructure informatique tout en limitant les coûts.

“De fait, ESG a mené une enquête auprès de 372 moyennes et grandes entreprises, et 46 % d'entre elles ont déclaré utiliser la technologie hyperconvergée. Dans un contexte où les restrictions budgétaires continuent de peser sur les décideurs informatiques, les solutions hyperconvergées sont toujours aussi attrayantes en termes de réduction des coûts.”

(The Enterprise Strategy Group)

## Sur les motivations d'adoption des HCI

“Les solutions d'infrastructure hyperconvergée (HCI) sont désormais abouties et connaissent une évolution constante d'une année sur l'autre. Elles simplifient la gestion et rationalisent la mise en œuvre dans le centre de données et à la périphérie.”

(Gartner, Hype Cycle For Storage and Data Protection Technologies 2022)

# Que disent les analystes ?



## Sur les motivations d'adoption des HCI

“L’hyperconvergence permet une gestion simplifiée qui réduit la pression liée à l’embauche de spécialistes rarement disponibles. L’adoption est plus importante dans les organisations dynamiques ayant des cycles de planification commerciale courts et des cycles de planification informatique longs attachés aux services cloud hybride.

“Le marché de l’infrastructure hyperconvergée (HCI) connaît aujourd’hui une triple évolution : il se concentre sur la gestion du « cloud hybride » dans les centres de données avec des applications Cloud natives, sur la VDI et sur la gestion à distance « edge/IoT ».”

(Gartner, Hype Cycle For Storage and Data Protection Technologies 2022)

## Sur l’approche centrée sur les machines virtuelles

“L’entreprise distribuée est une architecture qui privilégie le virtuel et le hors site.

“D’ici 2023, 75 % des organisations qui profitent des avantages de l’entreprise distribuée verront leurs revenus progresser 25 % plus rapidement que leurs concurrents.”

(Gartner, Top Strategic Technology Trends for 2022)





**Simplicité de  
paiement.  
Simplicité  
de gestion.  
En toute  
confiance.**

La clé du succès d'un environnement informatique réel est la disponibilité. Mais si la plupart des technologies s'appuient sur des techniques de sauvegarde et « d'instantanés » standard pour protéger les données de l'entreprise, HPE SimpliVity va plus loin.

Grâce à la protection des données intégrée, la gestion uniforme des données et la déduplication en ligne globales, cette solution offre une approche complète : la rapidité et la RPO/RTO des instantanés ainsi que la résilience et la fiabilité des logiciels de sauvegarde spécialisés.

Par ailleurs, en plus de réaliser des économies considérables, les entreprises peuvent désormais exploiter HPE SimpliVity en tant que service, en utilisant le modèle basé sur la consommation de HPE GreenLake pour payer leur infrastructure de la manière qui leur convient le mieux.

Vous pouvez faire confiance à SimpliVity et à son utilisation intuitive, qui simplifie la gestion et le paiement.

[Lire l'étude de cas : Oracle Red Bull Racing](#)



# Tout simplement flexible



Avec HPE SimpliVity, les entreprises peuvent profiter des avantages d'une gestion simplifiée dès le premier jour, grâce à une mise sur le marché accélérée et à une automatisation définie par logiciel.

Mais quels autres services HPE peut-il offrir pour simplifier le processus ?

## L'option « en personne » :

**Service d'installation et de mise en route du matériel HPE SimpliVity 380 et 325e**

Notre spécialiste des services HPE se rend dans vos locaux pour installer votre nouvelle infrastructure et la lancer de manière rapide et professionnelle, réalisant ainsi tout le travail à votre place.

## L'option « à distance »

**Service de déploiement à distance de HPE SimpliVity 380**

Avec cette option, des experts hors site vous guideront à distance dans chaque étape du processus. Ainsi, votre personnel informatique n'est pas seul ce qui accélère le délai de rentabilisation.

Comme nos deux services de mise en route HPE SimpliVity comprennent la planification, le déploiement des services, les tests de vérification de l'installation (IVT) et une session d'orientation, le choix vous appartient. Choisissez le service qui convient le mieux aux besoins de votre entreprise.



Découvrez  
un monde  
plus simple  
avec HPE  
SimpliVity

Regardez cette vidéo de démonstration de HPE



**Hewlett Packard Enterprise**  
A 5-minute demonstration  
of HPE SimpliVity



# Ressources supplémentaires

**The Consumption IT Model:** HPE GreenLake for  
HPE SimpliVity Service Brief, by HPE



**The Economic Validation:** Economic benefits of HPE  
SimpliVity 325 for Edge, by the Enterprise Strategy Group



**The Industry Analysis:** Gartner Hype Cycle For Storage  
and Data Protection Technologies 2022



**The Sales Tool:** The HPE SimpliVity Simplifier,  
by TD Synnex



**The Solution Brief:** HCI Without Compromise, by HPE



**The Video:** Unlocking The Edge Potential with HCI,  
by 451 Research

