



## Conçu pour la simplicité

**HC3**® La solution simple, évolutive et hautement disponible pour la virtualisation moderne.



### Informatique en périphérie et infrastructure hyperconvergée

Scale Computing rassemble les fonctions de virtualisation, de gestion des serveurs, de stockage et de sauvegarde/reprise après sinistre en une solution unique. Hautement automatisée au moyen de l'intelligence artificielle, l'infrastructure HC3 est conçue pour éliminer les temps d'arrêt et être facile à gérer dans n'importe quel environnement informatique.

#### Simplicité

La plate-forme HC3 se caractérise par sa facilité d'utilisation et sa gestion simplifiée. HC3 élimine les tâches de gestion courantes, en faisant gagner un temps précieux aux administrateurs informatiques qui peuvent ainsi se concentrer sur l'innovation et l'amélioration des processus d'entreprise. La simplicité de HC3 a une incidence directe sur les technologies informatiques, en permettant d'augmenter la productivité tout en réduisant les coûts.

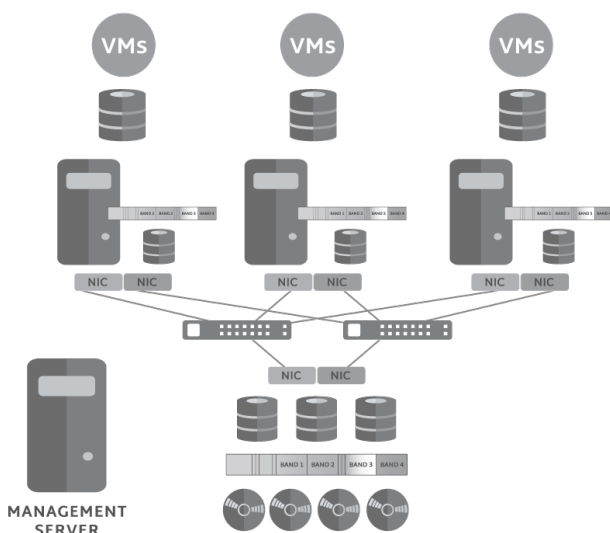
#### Évolutivité

Ajouter de la capacité aux infrastructures existantes peut constituer l'une des tâches les plus difficiles d'un service informatique. HC3 permet une mise à l'échelle transparente grâce à la simplicité de sa conception et à sa facilité d'utilisation. En quelques minutes, de nouveaux appareils peuvent être ajoutés à un cluster en cours d'exécution de manière transparente, sans perturber la charge de travail.

#### Disponibilité

L'automatisation intelligente, la redondance, la haute disponibilité et la résilience sont des caractéristiques intégrées dans la plate-forme HC3 à tous les niveaux, y compris l'option de reprise après sinistre en tant que service. Avec HC3, les temps d'arrêt sont pratiquement éliminés (qu'ils soient planifiés ou non), renforçant ainsi la confiance des clients, tant en interne qu'en externe.

### La virtualisation à l'ancienne



### La virtualisation à la manière de HC3



- Gestion basée sur le Web
- Mises à jour non perturbatrices
- Architecture d'auto-réparation
- Déploiement rapide
- Sauvegarde et réplication du système
- Évolutivité transparente

# HC3<sup>®</sup> Cas d'utilisation

## Informatique en périphérie et entreprise distribuée

Les utilisateurs de HC3 qui gèrent des sites distants reconnaissent la valeur la plate-forme, tant pour sa facilité d'utilisation que pour son faible coût initial. Le déploiement rapide, les capacités d'auto-réparation et les fonctions de gestion à distance par Internet permettent de gérer leurs sites distants plus efficacement et à moindre coût.

## Sauvegarde et haute disponibilité

Les fonctions de sauvegarde et de haute disponibilité intégrées dans la plate-forme HC3 offrent plus de possibilités pour la mise en œuvre d'un processus de reprise après sinistre local, hors site et sur le cloud, ou pour sa combinaison avec des solutions de sauvegarde tierces. Les utilisateurs de HC3 ont l'assurance que leurs machines virtuelles et leurs données sont protégées.

## Réduire le coût total de possession des infrastructures

HC3 a été conçue pour réduire les coûts des infrastructures informatiques de presque toutes les manières possibles. HC3 permet d'éliminer la quasi-totalité des coûts cachés liés à l'infrastructure informatique, notamment les temps d'arrêt imprévus, la gestion, la maintenance, la formation et le conseil. D'autres solutions intégrant les solutions de plusieurs fournisseurs différents ne font que complexifier les choses, et donc augmenter les coûts. Nous pensons que HC3 est une meilleure solution, et nos clients sont d'accord.

## Bureaux virtuels (VDI)

Le coût réduit, la facilité d'utilisation et l'évolutivité de la plate-forme HC3 en font un outil idéal pour les infrastructures VDI. Scale Computing a fait valider notre solution auprès des fournisseurs de VDI, pour permettre à nos clients de toutes les tailles de mettre en œuvre la VDI.

	COMPUTE	RAM	STORAGE	NETWORK	USE CASE
<b>ST250</b>	1x Intel Xeon E-2100	16 - 64	SPINNING: 4TB - 64TB FLASH: 960GB - 3.84TB	2 x 1GbE	Edge, Backup
<b>SR250</b>	1x Intel Xeon E-2100	16 - 64	SPINNING: 4TB - 32TB TIERED: 3.24TB - 12.96TB FLASH: 960GB - 3.84TB	4 x 1GbE, 4 x 10GbE SFP+	Edge
<b>SR630</b>	2x Intel Xeon Scalable Processor	64 - 768	SPINNING: 4TB - 48TB TIERED: 3.48TB - 43.68TB FLASH: 960GB - 30.72TB	4 x 10GBase-T, 4 x 10GbE SFP+	Mid-market
<b>SR650</b>	2x Intel Xeon Scalable Processor	64 - 1536	SPINNING: 96 - 144 TB TIERED: 38.88TB - 131.04TB		Mid-market, High Capacity

**SCALE**  
COMPUTING

**Lenovo**

Siège social  
525 S. Meridian Street - 3E  
Indianapolis, IN 46225,  
États-Unis  
P. +1 317-856-9959  
scalecomputing.com

EMEA B.V.  
Europalaan 28-D  
5232BC Den Bosch  
Pays-Bas  
+1 877-722-5359

**SCALE**  
COMPUTING