



## Simplicity Engineered

# HC3<sup>®</sup> Die einfache, skalierbare und hochverfügbare Appliance-Lösung für eine moderne Virtualisierung.



### Edge Computing und hyperkonvergente Infrastruktur

Scale Computing verbindet Virtualisierung, Server, Speicher, Datensicherungen und Notfallwiederherstellung in einer einzigen Lösung. Durch ihren hohen Automatisierungsgrad mit Maschinenintelligenz ist HC3-Infrastruktur so konzipiert, dass Ausfallzeiten vermieden werden und die Infrastruktur sich in jeder Rechenumgebung leicht managen lässt.

#### Einfachheit

In den Punkten Benutzerfreundlichkeit und vereinfachtes Management zeigt HC3 seine Stärken. HC3 macht alltägliche Managementaufgaben überflüssig. IT-Administratoren gewinnen dadurch wertvolle Zeit und können sich auf Innovationen und eine Verbesserung der Geschäftsprozesse konzentrieren. Die Einfachheit von HC3 wirkt sich durch eine höhere Produktivität und geringere Kosten direkt auf die IT aus.

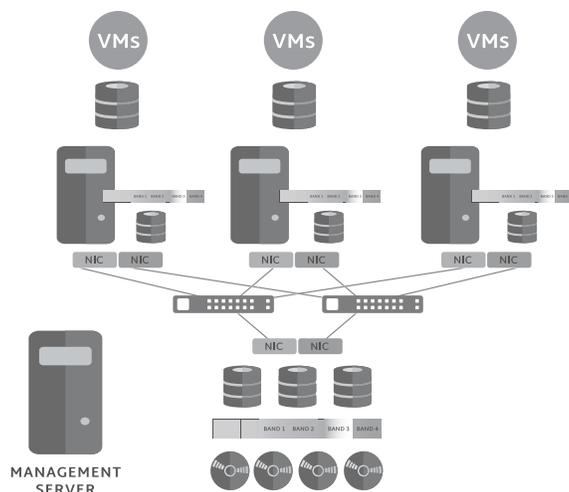
#### Skalierbarkeit

Eine der anspruchsvollsten IT-Aufgaben kann in der Kapazitätserweiterung bestehender Infrastrukturen liegen. Mit HC3 ist durch das einfache Design und die Benutzerfreundlichkeit eine nahtlose Skalierung möglich. Neue Appliances können nahtlos zu einem aktiven Cluster hinzugefügt werden – innerhalb von Minuten und ohne Störung laufender Workloads.

#### Verfügbarkeit

Intelligente Automatisierung, Redundanz, hohe Verfügbarkeit und Resilienz sind in jeglicher Hinsicht in HC3 integriert, einschließlich der optionalen Notfallwiederherstellung als Service. Mit HC3 beseitigen Sie geplante und ungeplante Ausfallzeiten nahezu vollständig. Dadurch schaffen Sie ein größeres Vertrauen bei internen und externen Kunden.

### Virtualisierung Der herkömmliche Weg



### Virtualisierung Der HC3-Weg



- Webbasiertes Management
- Unterbrechungsfreie Systemupdates
- Selbstheilende Architektur
- Schneller Einsatz
- Datensicherung und Replikation
- Nahtlose Erweiterung

# HC3<sup>®</sup> Anwendungsfälle

## Edge Computing und verteilte Unternehmen

HC3-Kunden, die entfernte Standorte managen, schätzen HC3 wegen seiner Benutzerfreundlichkeit und den geringen Einstiegskosten. Durch die schnelle Bereitstellung, Selbstheilungsfähigkeiten und internetbasierten Remote-Management-Funktionalitäten können entfernte Standorte effizienter und mit geringeren Kosten gemanagt werden.

## Datensicherung und hohe Verfügbarkeit

Die in HC3 integrierten Funktionen zur Datensicherung und Hochverfügbarkeit bieten weitere Optionen, um eine lokale, entfernte und cloudbasierte Notfallwiederherstellung zu implementieren oder mit Datensicherungslösungen von Drittanbietern zu kombinieren. HC3-Kunden haben die beruhigende Gewissheit, dass ihre VMs und Daten geschützt sind.

## Niedrigere Gesamtbetriebskosten der Infrastruktur

HC3 wurde konzipiert, um IT-Infrastrukturkosten in nahezu jeder Hinsicht zu reduzieren. Viele der versteckten IT-Infrastrukturkosten wie ungeplante Ausfallzeiten, Management, Wartung, Schulung und Beratung entfallen mit HC3 praktisch ganz. Andere Lösungen, die Produkte mehrerer Anbietern integrieren, führen nur zu erhöhter Komplexität und dadurch zu gesteigerten Kosten. Wir sind davon überzeugt, dass HC3 eine bessere Alternative ist, und unsere Kunden stimmen dem zu.

## Virtuelle Desktops (VDI)

Mit seinen geringen Kosten, der Benutzerfreundlichkeit und Skalierbarkeit eignet sich HC3 hervorragend für VDI-Infrastruktur. Scale Computing hat unsere Lösung bei VDI-Anbietern überprüft, um unseren Kunden vom KMU bis zum Großunternehmen zu ermöglichen, VDI zu implementieren.

	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



Hauptsitz des Unternehmens  
525 S. Meridian Street - 3E  
Indianapolis, IN 46225, USA  
Tel: +1 317-856-9959  
scalecomputing.com

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

