

# HPE SimpliVity RapidDR

## Funktionen und Vorteile

- **Einfachheit durch Ein-Tasten-Bedienung:** Virtualisierte Workloads können per Mausklick wiederhergestellt werden
- **Einfache Konfiguration in fünf Schritten:** Die Benutzeroberfläche mit Anleitungen hilft dabei, aufwendige und fehleranfällige manuelle Failover- und Failback-Runbooks zu vermeiden
- **Schnelle Wiederherstellung:** Verkürzung der Wiederherstellungszeiträume um 70 % oder mehr im Vergleich zu manuellen Prozessen<sup>2</sup>
- **Weniger Risiken:** Vermeidung von Risiken und Unsicherheiten durch automatisch validierte und dokumentierte Wiederherstellungsverfahren
- **Äußerst effizienter Datenschutz:** Schnelle Sicherung und Wiederherstellung aller Standorte – Rechenzentren, regionale Standorte, Niederlassungen und andere
- **Zentrale Verwaltung:** Ideale für unbeaufsichtigte Remote-Standorte und Rechenzentren
- **Integrierter Datenschutz:** Eine hyperkonvergente Lösung mit umfassender integrierter Sicherung und Wiederherstellung ohne zusätzliche Kosten

Im Katastrophenfall zählt jede Sekunde.

Nach Schätzungen des Ponemon Institute liegen die durchschnittlichen Kosten für Ausfallzeiten bei fast 9.000 USD pro Minute.<sup>1</sup> Umfassende Disaster Recovery-Pläne (DR) sind entscheidend, um Risiken zu verringern, die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften zu gewährleisten und Unterbrechungen durch Gerätefehler, Malware-Angriffe oder Katastrophenfälle auf ein Minimum zu reduzieren. Viele Unternehmen werden jedoch durch ineffiziente vorhandene Produkte für Datenreplikation und Disaster Recovery behindert, die Bandbreite und Speicherkapazität verschwenden. Zudem lassen sich diese Produkte nur schwer konfigurieren und automatisieren. Manuell aufwendige und fehleranfällige Wiederherstellungsprozesse können den Aufwand für die Wiederherstellung von Services erhöhen und die Benutzerproduktivität verringern, die Kundenzufriedenheit beeinträchtigen und den Umsatz nachteilig beeinflussen.

HPE SimpliVity RapidDR vereinfacht und beschleunigt die externe Disaster Recovery mithilfe von Automatisierungsfunktionen. Die Lösung erhöht die inhärente Dateneffizienz der HPE SimpliVity Hyperconverged Infrastructure und reduziert RPOs (Recovery Point Objectives) und RTOs (Recovery Time Objectives) von Tagen oder Stunden auf Minuten.

Verwenden Sie HPE SimpliVity RapidDR, um unternehmensweite Rechenzentren, regionale Standorte, Remote-Standorte oder Niederlassungen effizient zu schützen – selbst über WAN-Verbindungen mit eingeschränkter Bandbreite.

## Schnelle Wiederherstellung mithilfe von Automatisierungsfunktionen

Sie können Serviceunterbrechungen erheblich verkürzen, indem Sie die Wiederherstellung von Remote-Standorten automatisieren und langwierige manuelle Wiederherstellungsprozesse vermeiden. Administratoren

können VMs auf der Grundlage vorkonfigurierter Workflows mit einem einzigen Mausklick automatisch aktivieren und rekonfigurieren. Workflows zur Wiederherstellung umfassen die Reihenfolge, in der VMs aktiviert werden, die IP-Adresse und andere Netzwerkeinstellungen, Ressourcenzentren, Scripts vor und nach der Wiederherstellung und vieles mehr.

## Einfachere Konfiguration und Durchführung der Disaster Recovery

Optimieren Sie die Konfiguration und vermeiden Sie komplizierte Scripts, die Zeit, Ressourcen und finanzielle Mittel verbrauchen. Eine intuitive, VM-basierte grafische Benutzeroberfläche führt den Systemadministrator in fünf einfachen Schritten durch den Konfigurationsprozess. HPE SimpliVity RapidDR vereinfacht die Planung der Wiederherstellung und ersetzt komplizierte, manuelle Runbooks.

## Bessere Compliance und Vermeidung von Risiken

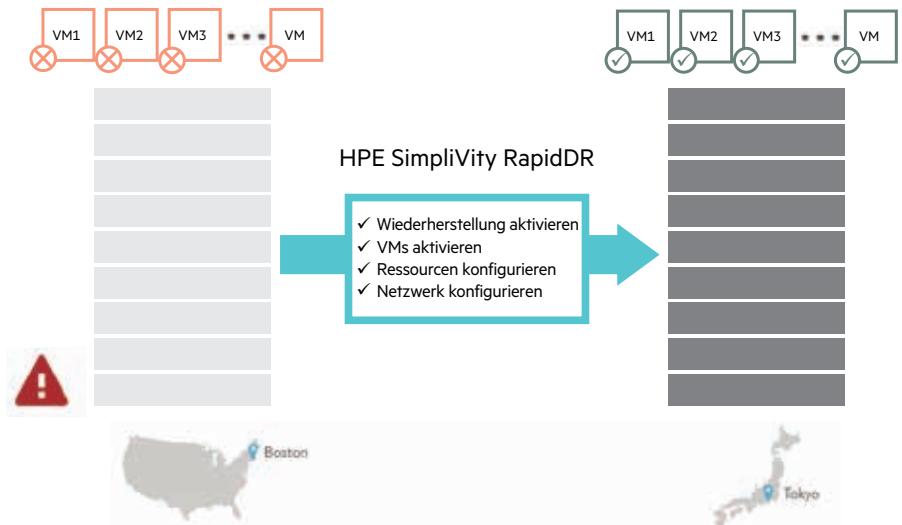
Mit strengen Vorschriften für Disaster Recovery und Business Continuity schaffen Sie die Grundlage für eine zuverlässige Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen. Sie können gut dokumentierte und vollständig validierte Disaster Recovery-Pläne und detaillierte Langzeitberichte für Compliance-Audits automatisch erstellen. So können Sie finanzielle und rechtliche Risiken verringern.

## Kostengünstige Disaster Recovery-Lösung

Vermeiden Sie die zusätzlichen Kosten und die Komplexität spezieller DR-Automatisierungstools und eigenständiger Replikationsprodukte. Hewlett Packard Enterprise bietet eine Hyperconverged Infrastructure-Lösung mit integriertem Datenschutz und integrierter Automatisierung der Disaster Recovery. HPE SimpliVity-Plattformen beinhalten zudem eine vereinfachte Lizenzierung, die Logistik und den Support, damit die Kosten niedrig und die Bereitstellung einfach bleibt.

<sup>1</sup> Cost of Data Center Outages, Ponemon Institute, Januar 2016.

<sup>2</sup> IDC Whitepaper: Mehr Betriebseffizienz und Vorteile für Kunden mit der hyperkonvergenten Lösung HPE SimpliVity, Juni 2017.



**Abbildung 1.** HPE SimpliVity RapidDR vereinfacht die Wiederherstellung und verkürzt Ausfallzeiten durch Automatisierung

### Spezifikationen

Erfordert HPE OmniStack v3.7.0 und höher, zusammen mit allen unterstützten Versionen von VMware® vCenter™. Auf dem Windows®-System, auf dem HPE SimpliVity RapidDR installiert wird, müssen Microsoft® .Net Framework 4 oder höher, PowerShell Version 5.0 und VMware vSphere® PowerCLI™ 10.0 installiert sein.

### Bestellinformationen

HPE SimpliVity RapidDR ist als optionales softwarelizenziertes Produkt in Lizenzpaketen für 25 VMs oder 100 VMs verfügbar. Ein Starterpaket mit einer Lizenz für 25 VMs wird beim Kauf von HPE SimpliVity RapidDR Support Services für einen Zeitraum von drei Jahren zum Aktionspreis von 1 USD angeboten. Weitere Einzelheiten hierzu finden Sie in den [HPE SimpliVity RapidDR QuickSpecs](#).

### Support

Supporttarife werden basierend auf der Anzahl der zu schützenden VMs erworben. HPE Foundation Care NBD ist für alle HPE SimpliVity RapidDR SKUs der mindestens erforderliche Support-Level. Darüber hinaus werden zusätzliche Level von HPE Proactive Care und HPE Proactive Care Advanced angeboten. Es wird empfohlen, dass der Kunde denselben HPE Support-Level erwirbt, der zusammen mit HPE SimpliVity-Knoten verkauft wird.

Weitere Informationen unter  
[hpe.com/info/simplivity](http://hpe.com/info/simplivity)

Sie haben Fragen zum  
Kauf? Klicken Sie hier,  
um mit unseren Presales-  
Experten zu chatten.



Melden Sie sich noch heute an.

© Copyright 2017–2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die hierin enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für Hewlett Packard Enterprise Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. VMware vCenter und VMware vSphere PowerCLI sind eingetragene Marken oder Marken von VMware, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken von Dritten sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.