

Carbonite® Migrate

Für einfache und nahtlose Hardware- Upgrades, Virtualisierung, Wechsel zwischen Hypervisoren und Migrationen zu, von und zwischen Clouds

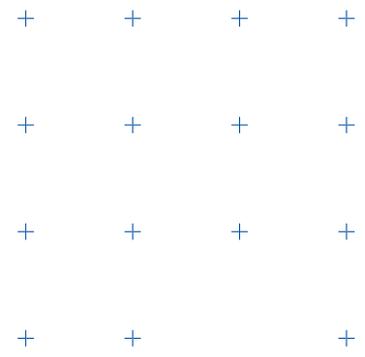
Das Risiko von Ausfallzeiten und Datenverlusten verhindert in vielen Unternehmen Datenmigrationen. Carbonite® Migrate migriert schnell und einfach physische, virtuelle und Cloud-Workloads über jede Entfernung bei minimalem Risiko und Ausfallzeiten nahe null. Der optimierte Prozess automatisiert und konsolidiert zahlreiche Schritte, die ansonsten manuell ausgeführt werden müssten und anfällig für menschliche Fehler wären, zu nur wenigen einfachen Aufgaben, wodurch sich der Arbeitsaufwand für die Erreichung Ihrer Migrationsziele verringert.

Keine Ausfallzeiten, keine Überraschungen

Carbonite® Migrate repliziert das Quellsystem mittels AES-256-Bit-Verschlüsselung zum Zielsystem, um die Sicherheit zu gewährleisten. Testumschaltungen können jederzeit ohne Beeinträchtigung von Produktionssystemen durchgeführt werden. Endbenutzer können bis zur endgültigen Umschaltung weiter mit dem Quellsystem arbeiten. Die eigentliche Umschaltung dauert nur Sekunden oder Minuten.

Wiederholbarer Erfolg

Die Einfachheit und Wiederholbarkeit von Carbonite® Migrate ermöglicht der IT den Wechsel von Plattformen – einschließlich zu, von und zwischen öffentlichen Clouds wie Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure und Google Cloud – ohne Beeinträchtigung der Systemverfügbarkeit. Die Lösung befreit die IT auch von der Plattformbindung und ermöglicht Ihnen eine größere Agilität und Flexibilität bei IT-Investitionen.

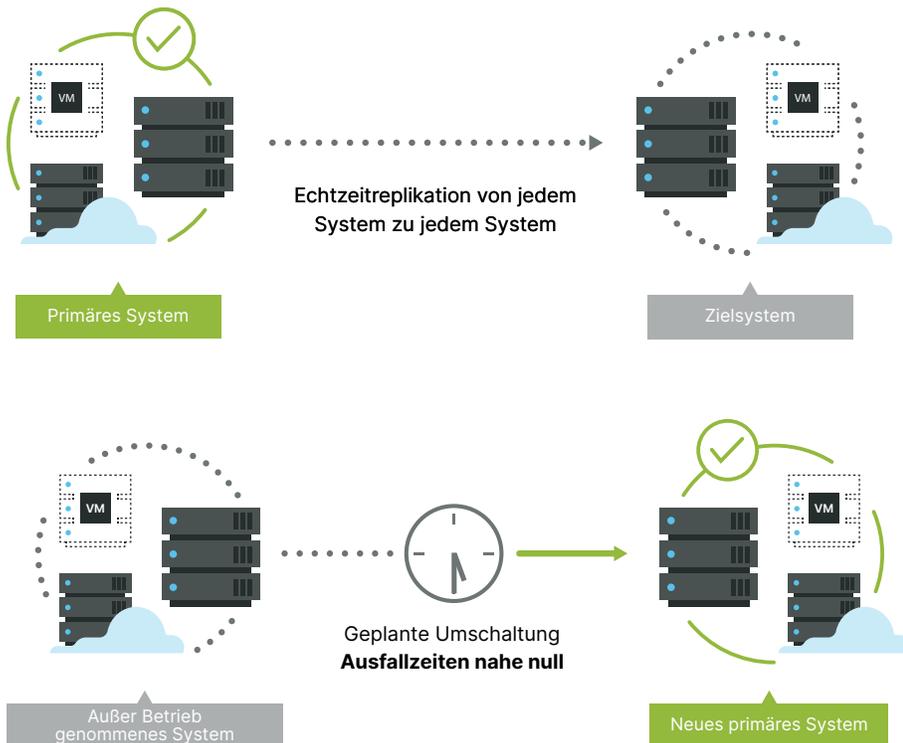


Vorteile

- Strukturierte, wiederholbare Migration beinahe ohne Ausfallzeiten
- Hoch automatisierter Prozess, der häufige Risiken eliminiert und Migrationen optimiert
- Keine Bindung an eine bestimmte Cloud, einen bestimmten Hypervisor oder eine bestimmte Hardware
- Preisgekrönter Kundensupport

Carbonite® Migrate ermöglicht Ihnen die Migration jedes Server-Workloads zu jedem Zielsystem.

| | | | |
|----------------------|---|-----------------------|---|
| Physisch zu physisch | ● | Lokal zur Cloud | ● |
| Physisch zu virtuell | ● | Cloud zu Cloud | ● |
| Virtuell zu virtuell | ● | Cloud zurück zu lokal | ● |



Funktionsweise

Die Carbonite® Migrate-Konsole orchestriert Ihre Migrationen unabhängig von Quelle oder Ziel, von der ersten Erkennung Ihrer Systeme über die Bereitstellung von Ziel-VMs bis zur endgültigen Umschaltung. Die Lösung erstellt mittels einer Echtzeitreplikation auf Byte-Ebene eine Replikation der Daten, Anwendungen, Datenbanken oder Server, die migriert werden sollen. Die Replikation wird kontinuierlich synchronisiert, indem Änderungen wie Berechtigungen, Attribute, Dateinamen, Löschungen und Verschlüsselungseinstellungen gespiegelt werden.

Die Carbonite-Replikation maximiert die Bandbreiteneffizienz, sendet kleine Datenblöcke, nutzt mehrere Komprimierungsstufen und ermöglicht die Bandbreitendrosselung. Der Zielsystem kann validiert werden. Umschaltungen können jederzeit getestet werden, ohne den Geschäftsbetrieb zu unterbrechen.

Die Umschaltungsautomatisierung erfolgt über die Konsole. Dabei ist die Ausfallzeit auf die Sekunden oder Minuten begrenzt, die für die Umschaltung erforderlich sind. Wenn eine Rückkehr zum Originalsystem notwendig wird, ist die Ausführung unkompliziert. Der Prozess ist wiederholbar und planbar, unabhängig davon, ob er über die zentrale Konsole verwaltet, durch Skripte automatisiert oder in Tools von Drittanbietern integriert wird.

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf, um mehr zu erfahren – Carbonite USA

Telefon: 877-542-8637

E-Mail: carb-data_protection_sales@opentext.com

Über Carbonite und Webroot

Carbonite und Webroot, beides OpenText-Unternehmen, nutzen die Cloud und künstliche Intelligenz, um Unternehmen, einzelnen Personen und Managed Services-Anbietern umfassende Lösungen für eine größere Cyberresilienz anzubieten. Cyberresilienz bedeutet, dass Systeme trotz Cyberangriffen und Datenverlusten jederzeit aktiv und betriebsbereit sind. Mit diesem Ziel haben wir unsere Kräfte gebündelt, um Endpunktschutz, Netzwerkschutz, Schulungen zur Steigerung des Sicherheitsbewusstseins, Datensicherungs- und Notfallwiederherstellungslösungen sowie Threat-Intelligence-Services bereitzustellen, die von marktführenden Technologieanbietern weltweit verwendet werden. Webroot nutzt die Leistungsstärke des Machine Learning für den Schutz von Millionen von Unternehmen und Einzelpersonen und sichert die vernetzte Welt. Carbonite und Webroot sind weltweit in Nordamerika, Europa, Australien und Asien tätig. Unter carbonite.com und webroot.com erfahren Sie mehr über Cyberresilienz.

© 2021 OpenText. Alle Rechte vorbehalten. OpenText, Carbonite und Webroot sind Marken von OpenText oder dessen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. DS_071921_EMEA_DE

Unterstützte Plattformen

Quellbetriebssysteme:

- Microsoft Windows Server
- Red Hat Enterprise Linux
- Oracle Enterprise Linux
- CentOS
- SUSE Enterprise Linux
- Ubuntu

Zielumgebungen

- VMware vSphere
- VMware vCloud Director
- VMware ESXi
- Amazon Web Services
- Microsoft Hyper-V
- Microsoft Azure Stack
- Microsoft Azure Classic
- Microsoft Azure Resource Manager
- Google Cloud