

# EVault DATA PROTECTION-PRODUKTE



## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Überlegene Performance und Zuverlässigkeit
- End-to-End-Datensicherheit mit 256 Bit AES Private Key-Verschlüsselung
- Unübertroffene Skalierbarkeit
- Multimandantenfähigkeit
- Unterstützung einer Vielzahl von Betriebssystemen und Anwendungen
- Optimiert für den Rechenzentrumsbetrieb
- Backup & Recovery sowohl aus physischen als auch von virtuellen Umgebungen
- Bare Metal Image und Recovery Physisch auf Virtuell (P2V) sowie Virtuell auf Physisch (V2P)
- Webbasierte, zentrale Verwaltungskonsole zum einfachen Einrichten, administrieren und Überwachen von Agenten und Backup-Jobs
- Granularer Restore für Exchange, Sharepoint, VMware und SQL

## EVault DATA PROTECTION-LÖSUNGEN SCHÜTZEN UNTERNEHMENSDATEN DURCH DEN EINSATZ EINER REIHE VERTRAUENSWÜRDIGER, ZUVERLÄSSIGER UND EFFIZIENTER TECHNOLOGIEN

Die Carbonite EVault® Backup & Recovery-Lösung ist eine bewährte, zuverlässige Disk-to-Disk-Lösung für die Datensicherung und -wiederherstellung, die Kunden in aller Welt nutzen, um kritische Daten zu schützen und den fortlaufenden Betrieb des Unternehmens sowie die Verfügbarkeit der Daten sicherzustellen.

### VERTRAUENSWÜRDIG:

Seit 1997 vertrauen mehr als 43.000 Kunden EVault.

### FLEXIBEL:

EVault unterstützt eine breite Vielfalt an Plattformen, Anwendungen und Betriebssystemen. EVault ermöglicht es Unternehmen, ihre Daten sowohl Inhouse als auch in einem externen Rechenzentrum zu sichern. Auch Außenbüros oder Zweigstellen können einfach in die zentrale Datensicherung mit eingebunden werden.

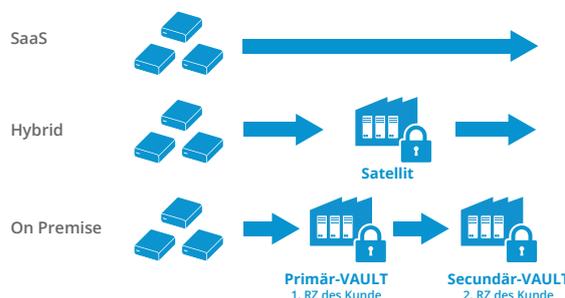
### EFFIZIENT:

EVaults Übertragungseffizienz ist unübertroffen: 2:1-Komprimierungsrate, DeltaPro™-Technologie und Deduplizierung im Front- und Backend.

## DIE CARBONITE EVault BACKUP & RECOVERY LÖSUNG IST SPEZIELL AUF MANAGED SERVICE PROVIDER UND UNTERNEHMEN MIT VERTEILTEN STANDORTEN ZUGESCHNITTEN

EVault hat flexible Software- und Hardware-Produkte im Angebot. Die granularen Zugriffsmechanismen unterstützen die Managed Service Provider dabei Datenschutz der höchsten Qualität zu liefern.

### Kunden Umgebung



## VIELZAHL AN FUNKTIONEN UND PATENTIERTE TECHNOLOGIEN, UM IHREN ANFORDERUNGEN HINSICHTLICH UNTERNEHMENSWACHSTUM, DATENSPEICHERUNG UND DATENWIEDERHERSTELLUNG ZU ENTSPRECHEN

Die Carbonite EVault Backup and Recovery Lösung lässt sich ohne weiteres an das Wachstum Ihres Unternehmens anpassen. Sie können mehrere Terabyte an Backup-Daten einfach und effizient verwalten. Durch die patentierte Speichertechnologie DeltaPro™ werden Ihre Sicherungsjobs erheblich beschleunigt und der Speicherplatz um ein Vielfaches reduziert, da lediglich neue und geänderte Datenblöcke gesichert werden. Ihre Kunden profitieren von der Geschwindigkeit, Stärke und Einfachheit des EVault Backups und Recovery.

Zusätzlich wird auch der Bandbreitenbedarf deutlich minimiert. Vor der Übertragung werden alle Daten mithilfe von branchenweit führender Komprimierungstechnologie optimiert. EVault reduziert Ihren Speicherplatz-Footprint im Backend und Ihr Backup-Fenster erheblich. Integrierte Daten-Deduplizierung stellt sicher, dass Datenblöcke nur einmal gespeichert werden. Eine variable Regulierung der Bandbreite ermöglicht hohe Flexibilität und optimalen Schutz, ohne dass dabei der Betrieb unterbrochen wird. Die Carbonite EVault Backup and Recovery Software zentralisiert die Datensicherung und -wiederherstellung für alle im Unternehmen vorhandenen lokalen und entfernten Systeme.

Funktion	Vorteil																
Automatisierter Disk-to-Disk-Prozess	Es sind keine Bänder zu verwalten, wodurch Zeit gespart wird und Fehler nahezu ausgeschlossen sind.																
End-to-End-Verschlüsselung	Ihre Geschäftsdaten sind zum Schutz sowohl bei der Übertragung als auch bei der Speicherung nach militärischem Standard verschlüsselt.																
Verarbeitung mittels DeltaPro™	Die DeltaPro-Technologie sichert nur die Datenblöcke in neuen oder geänderten Dateien. Dadurch wird das Backup erheblich beschleunigt und nur minimaler Backend-Speicher benötigt.																
Daten-Deduplizierung	Deduplizierung reduziert den Speicherbedarf, erhöht die Investitionsrendite und unterstützt Sie bei der Handhabung des wachsenden Datenvolumens.																
Wiederherstellungen in nur einem Schritt	Vollständige Sicherungsvorgänge werden dynamisch ausgeführt. Die Wiederherstellung erfolgt in nur einem Schritt.																
Tiered storage	Einfachere Administration und geringere Betriebskosten durch automatisches Verschieben von Langzeit-Backups auf kostengünstigere Speicherebenen. Schneller Datenzugriff bei E-Discovery-Anfragen.																
Web-basierte, zentrale Verwaltung	Verwaltung Ihrer Backups mittels Browser von jedem beliebigen Ort aus.																
Unterstützung verschiedenster Plattformen	Sie können mit einer einzigen Lösung kosteneffizient eine Reihe von Plattformen und Anwendungen schützen, zum Beispiel: <table border="0"> <tr> <td>HP-UX</td> <td>Microsoft Windows</td> <td>Microsoft SQL Server</td> <td>VMware</td> </tr> <tr> <td>IBM iSeries</td> <td>Microsoft Hyper-V</td> <td>Microsoft Cluster Services</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IBM AIX</td> <td>Microsoft SharePoint</td> <td>Oracle</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Linux</td> <td>Microsoft Exchange</td> <td>Sun Solaris</td> <td></td> </tr> </table>	HP-UX	Microsoft Windows	Microsoft SQL Server	VMware	IBM iSeries	Microsoft Hyper-V	Microsoft Cluster Services		IBM AIX	Microsoft SharePoint	Oracle		Linux	Microsoft Exchange	Sun Solaris	
HP-UX	Microsoft Windows	Microsoft SQL Server	VMware														
IBM iSeries	Microsoft Hyper-V	Microsoft Cluster Services															
IBM AIX	Microsoft SharePoint	Oracle															
Linux	Microsoft Exchange	Sun Solaris															
Hot backups	Diese Backups ermöglichen den Rund-um-die-Uhr-Betrieb, da unternehmenskritische Anwendungen bei laufendem Betrieb gesichert werden können.																

### ZUVERLÄSSIGE END-TO-END-DATENSICHERHEIT ZUM SCHUTZ IHRER DATEN

Die Daten werden vor der Übertragung mit 256-Bit AES verschlüsselt und anschließend auch verschlüsselt gespeichert. Zusätzliche Sicherheit durch die Übertragung über eine 128-Bit verschlüsselte SSL-Verbindung.

Bei der Wiederherstellung erfolgt eine Entschlüsselung der Daten nur, wenn vom Inhaber der korrekte Code eingegeben wird. Es gibt keine Möglichkeit einer Entschlüsselung „durch die Hintertür“.

### WEBBASIERTE ZENTRALE VERWALTUNG ERLEICHTERT DIE ADMINISTRATION

Über das webbasierte, multimandantenfähige Management-Portal lassen sich sämtliche Sicherungs- und Wiederherstellungsaufgaben zentral konfigurieren, verwalten und überwachen.



So erreichen Sie uns  
Carbonite Partnerbetreuung  
[partners@carbonite.de](mailto:partners@carbonite.de)  
**+49 89 2154 740 20**