



Effiziente Lösung bei Datenverlust in virtuellen Infrastrukturen

Dass Daten auch in virtuellen Umgebungen nicht hundertprozentig vor Verlusten geschützt sind, zeigt die Erfahrung aus den Datenrettungslaboren von Ontrack. Immer noch verzeichnet Ontrack Jahr für Jahr einen beachtlichen Anstieg an Datenrettungsfällen in virtuellen Umgebungen. Diese Tatsache legt die Vermutung nahe, dass es mit wachsender Virtualisierung der IT-Infrastruktur auch häufiger zu Datenverlusten in virtuellen Systemen kommt.

Ontrack stellt Daten aus VMware®, Citrix®, Microsoft® Hyper-V-Systemen und anderen virtuellen IT-Infrastrukturen zuverlässig wieder her. Die Entwickler und Ingenieure von Ontrack haben vielfältige Werkzeuge entwickelt, die eine schnelle und erfolgreiche Datenrettung bei den verschiedensten Dateisystemen und Anwendungen erlauben.

Unser Datenrettungs-Service bietet volle Service- und Kosten-Transparenz für den Kunden. Nach der kostenlosen Erstberatung erfolgt eine umfassende Diagnose und ein verlässliches Angebot für die Datenrettung, je nach Kundenwunsch und Art des Datenverlusts stehen Remote-, Labor- und auch Vor-Ort-Services für die Wiederherstellung virtueller Daten zur Verfügung.

Die Experten von Ontrack retten Daten von allen virtuellen Maschinen, Servern oder Systemen:

- VMware: vSphere, ESX/ESXi, Server/GSX, Workstation, View/VDI
- Microsoft: Hyper-V
- Citrix: XenServer
- Oracle: Oracle VM
- Virtual File Systems: VMFS, NTFS, FAT, EXT, HFS, XFS, LVM und viele mehr

Datenverluste in virtuellen Systemen betreffen oft nicht nur eine, sondern viele Unternehmensanwendungen gleichzeitig.

Ontrack bietet die erforderlichen Technologien und eine langjährige Expertise zur Wiederherstellung von Daten aus virtuellen Maschinen und Servern.

Als weltweit erster Anbieter von Datenrettungs-Services in virtuellen Infrastrukturen bieten die Experten von Ontrack langjährige Erfahrung bei der Wiederherstellung von hunderten von virtuellen Systemen auf unterschiedlichsten Hardwareplattformen und in unterschiedlichsten Konfigurationen.

Häufige Ursachen für virtuelle Datenverluste in virtuellen Infrastrukturen sind unter anderem:

- Beschädigtes Dateisystem
- Gelöschte virtuelle Maschinen
- Beschädigte interne virtuelle Laufwerke
- Hardware-Fehler in RAID- und anderen Speicher- bzw. Server-Systemen
- Gelöschte oder beschädigte Dateien innerhalb von virtualisierten Speichersystemen

Mit Virtualisierung steigt die Komplexität im Host-System. Bei einem Datenverlust auf einer virtuellen Maschine muss ein Datenrettungs-Dienstleister nach Wiederherstellung eines physikalischen Defekts auch die Wiederherstellung der logischen Strukturen des virtuellen Systems beherrschen.

Mit dem branchenweit größten Team an Datenrettungsexperten und einer unübertroffenen Palette an maßgeschneiderten Datenrettungs-Werkzeugen kann Ontrack Ihren virtuellen Datenverlust in unserem Labor, vor Ort oder über Remote Data Recovery-Services innerhalb weniger Stunden analysieren und umgehend die Wiederherstellung einleiten.

Vorteile der Datenrettungsservices von Ontrack

- Datenrettung von allen Speichergeräten: Festplatte, Flash- und SSD-Laufwerke, Server, RAID, NAS, SAN und virtuelle Systeme
- Minimierung von Ausfallzeiten durch effiziente Abläufe, 24-h Notfall-Service und dem branchenweit einzigen Remote-Datenrettungs-Service in Laborqualität
- Auflistung aller wiederherstellbaren Dateien sowie des Zustands der Einzeldateien als Entscheidungsgrundlage, bevor Sie sich für die Datenrettung entscheiden
- Umfangreicher Schutz wertvoller Daten vor nicht autorisierten Zugriffen durch strenge Sicherheitsprotokolle