

Acronis® Backup & Recovery™ 10 Deduplication hilft Storage-Kosten und Netzwerkbandbreite sparen

Mit der Software-Deduplizierungsoption für Workstations und Server, bei der Daten auf Datei- und Blockebene reduziert werden, ermöglicht Acronis® Backup & Recovery™ 10 Unternehmen aller Größenordnungen eine bessere Nutzung ihrer Storage-Infrastruktur und sorgt damit für Kosteneinsparungen und ein Plus an Speicherkapazität.

Reduzieren Sie mit der Deduplizierungsoption von Acronis durch die Eliminierung mehrfach gespeicherter Dateien oder Blöcke identischen Inhalts an der Quelle oder am Ziel den Speicherplatzbedarf um 90 % und mehr. Wenn sich die Daten bereits auf einem Storage Node befinden, wird einfach eine Verknüpfung erstellt, um sie dem Backup-Client zuzuordnen.

Das Zusatzmodul Acronis Backup & Recovery 10 Deduplication kann in alle Acronis® Backup & Recovery™ 10 Advanced-Produkte integriert werden.

Einsparung von Ressourcen und Kosten

Acronis Backup & Recovery 10 Deduplication bereichert Unternehmen aller Größenordnungen um speichereffiziente Sicherungs- und Wiederherstellungsverfahren. IT-Administratoren können in vierfacher Weise davon profitieren:

- Die Lizenzierung erfolgt pro Maschine, nicht gemäß Speicherkapazität oder Prozessorzahl.
- Es wird weniger Plattenplatz für Backups benötigt
- Es können mehr Backups innerhalb eines gegebenen Datenspeichers abgelegt werden
- Die Bandbreite für die Datenübertragung innerhalb des Netzwerks wird entlastet und die Datenübertragungsgeschwindigkeit optimiert werden

Ihre Vorteile

Geringere Gesamtspeicherkosten

Durch das Aussondern redundanter Daten während der Sicherung werden weniger Daten gespeichert und dadurch Speicherlatenz und Betriebskosten gespart

Wegbereiter für "grünere" IT-Betriebsabläufe

Deduplizierte Daten sind umweltfreundlicher, da sie den Energieverbrauch und Hardwarebedarf bei der Sicherung von IT-Umgebungen reduzieren.

Schnellere Wiederherstellung

Dank der engen Einbindung in Acronis Backup & Recovery 10 Advanced Editionen reduziert sich die Wiederherstellungsdauer auf Minuten.

IT-Administratoren können bundesrechtlichen und innerbetrieblichen Vorschriften auf effizientere Weise Rechnung tragen

Auf Grund solcher Vorschriften können erhebliche Mehrmengen an Daten anfallen; dank Deduplizierung können die Kosten für ihre Pflege heruntergefahren werden.

Schnelle Rendite

Acronis Backup & Recovery 10 Deduplizierung macht sich in kürzester Zeit bezahlt, denn es reduziert:

- Stromverbrauch
- Server- und Festplattenbedarf
- Nutzflächenbedarf für IT-Einrichtungen
- Verwaltungsgemeinkosten

Schlüsselfunktionen

Vollständig in Acronis® Backup & Recovery™ 10 Advanced Editionen integriert

Da Deduplizierungsoptionen in den Schutz von Servern und Workstations eingebunden sind, müssen IT-Administratoren bei einem Maschinenausfall keine zeitaufwändige Wiederherstellung vornehmen, bevor der Zugriff auf die deduplizierten Daten wieder möglich ist. Dank Acronis können Systemwiederherstellungen innerhalb von Minuten anstatt Stunden oder Tagen abgeschlossen werden. Vergleichen Sie dies mit Angeboten anderer Anbieter, deren Deduplizierungsprodukte nicht mit ihren Sicherungs- und Wiederherstellungsprodukten kompatibel sind: bei einem Systemausfall kann es passieren, dass stunden- oder gar tagelang nicht auf deduplizierte Dateien zugegriffen werden kann.

Unterschiedliche Sicherungsverfahren

Die Deduplizierung kann auf vollständige, inkrementelle und differentielle Backups angewendet werden.

Angemessener Preis

Die Preise für etliche Deduplizierungsprodukte werden abhängig von der Menge der deduplizierten Daten festgelegt. So lassen sich die Gesamtunterhaltungskosten nur schwer ermitteln. Acronis® Backup & Recovery™ 10 Deduplizierung wird pro geschützter Maschine lizenziert. Dies gilt für kleine ebenso wie für Großunternehmen.

Kompatibel mit handelsüblicher Storage-Hardware

Da die Lösung rein softwarebasiert ist, wird für Acronis keine teure, herstellereigene Hardware benötigt.

Benutzerfreundlich

Die Deduplizierungsfunktionen von Acronis wurden sorgfältig auf Benutzerfreundlichkeit ausgelegt. Dank Navigation auf Seitenebene ist der Schulungsaufwand geringer.

Maximale Sicherheit

Zur Wahrung der Integrität von Datenspeichern für die Deduplizierung wird ein besonderer Schutz benötigt. Um eine Direktlöschung von Daten zu verhindern, von denen mehrere Abbilder vorliegen, speichert Acronis Deduplizierungskomponenten getrennt voneinander und mittels spezieller sicherheitstechnischer Prozeduren. Weiterhin besteht die Möglichkeit, deduplizierte Daten zu verschlüsseln und den Zugriff auf Depots mit Kennwortschutz zu versehen.

Deduplizierung an der Quelle oder am Ziel

Legen Sie fest, wo die Deduplizierung stattfinden soll – wahlweise auf der Quell- oder auf der Zielmaschine.

Sie haben Fragen zum Produkt, zur Lizenzierung?

Fragen Sie uns ruhig Löcher in den Bauch: Wir helfen Ihnen gerne.

Tel. 02191 - 99 11 77 oder E-Mail: acronis@edv-buchversand.de