

rdx[®] WORM

Professionelle IT-Abteilungen setzen schon seit einigen Jahren auf die Zuverlässigkeit von RDX im Bereich Backup. Mit der RDX WORM Medium kann diese Technologie jetzt auch für Archivierungsspeicher genutzt werden.

Aber auch ambitionierte Privatanwender profitieren von dieser Lösung: Wer von uns hat keine wichtigen Daten? Digitale Bilder und Filme von Hochzeit, Geburt, Kinder, Omas 90. Geburtstag, Schriftverkehr und vielen weiteren wichtigen, einzigartigen Ereignissen. Der Verlust dieser privaten Daten ist nicht unbedingt kritisch oder lebensnotwendig, stellt aber einen unwiederbringlichen ideellen Wert dar.

RDX WORM unterstützt bei der Archivierung aufbewahrungspflichtiger oder –würdiger Daten die Vorgaben der Revisionssicherheit nach HGB, GDPdU, GoBS und weiteren gesetzlichen Vorschriften.

WORM

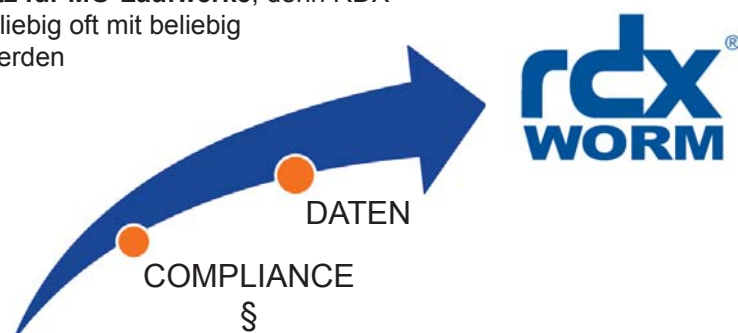
WORM (Write Once Read Many) bezeichnet den Schreibschutz bei Speichermedien, der verhindert, dass geschriebene Daten auf einem Medium abgeändert, überschrieben oder gelöscht werden. WORM-Medien finden in digitalen Archiven Anwendung und werden zumeist zur Einhaltung von Gesetzesvorschriften und Compliance-Regelungen eingesetzt, wenn eine Unveränderbarkeit der Dokumente vorgeschrieben wird.

RDX

Die RDX QuikStor-Technologie kombiniert die Vorteile von Tape (Portabilität, Archivierbarkeit) mit den Vorzügen der Disk-Technologie (hohe Performance, schneller Datenzugriff, Einfachheit). Das RDX Medium ist eine absolut stoßfeste und gegen elektrostatische Einflüsse abgeschirmte Wechselplatte für optimalen Schutz Ihrer Daten bei Datensicherung, Archivierung, Transport und Datenaustausch. Sie übersteht einen Fall aus 1m Höhe in der Regel völlig unbeschadet und ist daher als Wechselmedium ideal zum Transport für die Auslagerung der Daten geeignet.

Vorteile FileSystem WORM mit RDX:

- **Keine Umstellung der Arbeitsweise:** Sie können wie bisher arbeiten, nach der Speicherung der Files sind diese automatisch unveränderlich, nicht löscher (z.B. Virus), aber unbegrenzt lesbar.
- **Keine weitere Software nötig** um Daten auf das Medium zu schreiben – im Gegensatz zu Tape WORM und optischen Laufwerken wie CD, DVD oder BluRay
- Durch RDX haben Sie einen **schnellen Datenzugriff und hohe Übertragungsraten** beim Schreiben und Lesen. Viele kleine zu sichernde Dateien stellen keinerlei Problem dar.
- Auf RDX Medien steht Ihnen **viel mehr Speicherkapazität** als auf allen zurzeit verfügbaren optischen Laufwerken wie CD, DVD oder BluRay zur Verfügung.
- **RDX ist der optimale Ersatz für MO-Laufwerke**, denn RDX WORM kann sequenziell beliebig oft mit beliebig vielen Daten beschrieben werden



Tandberg Data RDX Produktportfolio



8650-RDX Tandberg RDX External drive, black, USB 2.0
8660-RDX Tandberg RDX External drive, black, USB 3.0

8648-RDX Tandberg RDX Internal Drive, black, S-ATA
8649-RDX Tandberg RDX Internal Drive, black, USB 2.0
8636-RDX Tandberg RDX Internal Drive, black, USB 3.0
3700-RAK Tandberg 1U Rackmount USB,
up to 2x RDX Internal drives with USB interface

8458 Tandberg RDX 160 GB Medium
8656-RDX Tandberg RDX 160 GB WORM Medium
8536-RDX Tandberg RDX 320 GB Medium
8657-RDX Tandberg RDX 320 GB WORM Medium
8541-RDX Tandberg RDX 500 GB Medium
8658-RDX Tandberg RDX 500 GB WORM Medium
8592-RDX Tandberg RDX 640 GB Medium
8586-RDX Tandberg RDX 1,0 TB Medium
8662-RDX Tandberg RDX 1,0 TB WORM Medium

8900-RDX RDX QuikStation: Removable Disk Library
4510-DPS AccuVault RDX, schlüsselfertiges Windows Datensicherungssystem

RDX WORM Laufwerk als Spiegelpfad der Archivdaten für die Langzeitarchivierung oder als Backup



Online Archiv



Backup



Off line Archiv



Speicherung der Archivdaten auf RDX WORM Medien zur Langzeitarchivierung und als Spiegelpfad der Archivdaten.



Online Archiv



Backup



Off line Archiv

