

> Arcserve UDP 7000 Series Appliance: Revolutionär neu - nicht nur weiterentwickelt

Für Kunden, die eine einmal zu konfigurierende Backup und Recovery Lösung suchen, ist Arcserve Unified Data Protection (UDP) 7000 die erste vollständige und zugleich kostengünstige Datensicherungs-Appliance – Assured Recovery™ inklusive.

Dank seiner Architektur mit systemeigenen Cloudfunktionen bietet es eine beispiellos einfache Bereitstellung und hohe Anwenderfreundlichkeit, umfangreiche Funktionen wie globale Deduplikation auf Quellseite, Replikation an mehrere Standorte, Bandunterstützung sowie Funktionen für die automatisierte Datenwiederherstellung. Damit sind Sie höchst flexibel und effizient im Tagesbetrieb und erhalten eine einfache Möglichkeit für die Disaster Recovery.

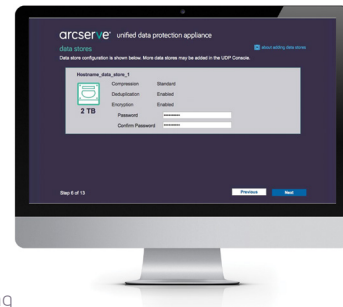
UDP Appliances wurden in Zusammenarbeit mit einem erstklassigen Hardwarepartner entwickelt. Sie können sehr einfach als Teil einer herkömmlichen UDP Installation (Software/Server) eingesetzt werden, bei gleichen Leistungsmerkmalen. Die Appliances sind vollständig interoperabel untereinander und können an andere UDP Appliances oder UDP Software Instanzen replizieren und Replikate empfangen. Es sind keine weiteren Sockel- oder Server-Lizenzen für Server, die auf die Appliance gesichert werden, nötig. Diese sind bereits bei Kauf der Appliance enthalten.



Die UDP Appliances müssen nur einmal konfiguriert werden und sind daher ideal für dezentrale Sicherung in Zweigstellen oder als primäre Sicherungslösung mit Deduplikation, DR und Cloud-Gateway für kleine und mittlere Unternehmen.

> Die Vorteile von Arcserve

- Einfache Einrichtung
- Globale quelseitige Deduplikation
- Virtualisierungsunterstützung
- WAN-optimierte Replikation
- Geräteintegriertes Virtual Standby
- Breites Spektrum an Optionen zur Einbindung externer Standorte
- Einheitliches Reporting
- Systemeigene Cloudfunktionen
- Bandunterstützung



Einführung des Arcserve Assistenten für die schnelle und leichte Einrichtung

Kunden haben mittlerweile die vielen Vorteile einer Lösung aus einer Hand erkannt, in der Software, Serververarbeitung, Storage und Netzwerkfunktionen kombiniert sind. Dieser Ansatz erleichtert vieles, wie z.B. vereinfachte Bereitstellung und Betrieb und einfachere, kostenoptimierte Lizenzierung. Die Arcserve UDP 7000 Appliances besitzen sehr umfassende Leistungsmerkmale, mit denen Anwender ihre Service Level Agreements für die Datensicherung definieren und einhalten können.

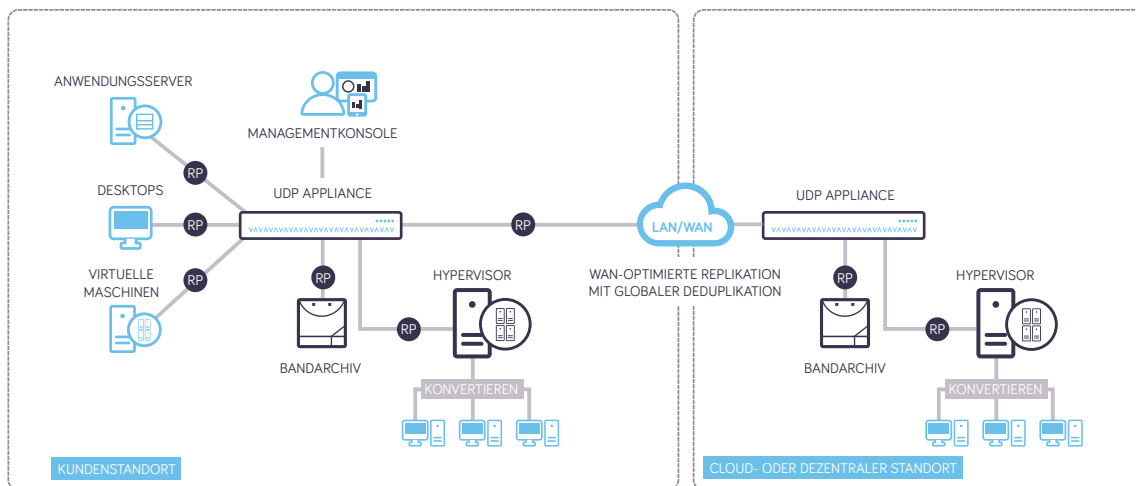
Wichtige Leistungsmerkmale

- 6 Modelle zur Wahl, um 1 bis 90 TB Quelldaten zu sichern
- Nutzung einer Kombination von SATA, SAS- und SSD-Laufwerken zur Optimierung der Performance
- sämtliche Funktionen und Leistungsmerkmale von SATA, Arcserve Unified Data Protection in einem einfachen, aber extrem leistungsstarken Komplettlösung
- einheitliche Managementkonsole mit einfachen Richtlinien für planbasierte Datensicherung
- hostbasiertes agentenloses Backup für vSphere und Hyper-V
- globale Deduplikation, Verschlüsselung, Komprimierung und WAN-optimierte Replikation. Anders als bei anderen Anbietern verbraucht unsere Appliance keine wertvollen Storage-Kapazitäten des Kunden für die Deduplikation als Nachverarbeitung.
- Optionen für lokales/dezentrales virtuelles Standby, BMR und Hochverfügbarkeit sowie Backup auf Band

Arcserve UDP Appliances können bereitgestellt werden, um mehrere Anwendungsfälle wie die folgenden zu optimieren:

- Schutz physischer oder virtueller Systeme an einem einzelnen Standort
- Schutz eines primären Standorts, kombiniert mit Kopien in eine Cloud oder bei einem Managed Service Provider
- standortübergreifender Schutz für zwei Standorte
- zentraler Appliance-Standort mit mehreren Zweigniederlassungen
- oder eine hybride Bereitstellung mit mehreren Modalitäten: lokal vor Ort, dezentral und Cloud kombiniert

Typische Bereitstellung von Arcserve UDP 7000



	UDP 7100	UDP 7200	UDP 7200V	UDP 7300	UDP 7300V	UDP 7400	UDP 7400V	UDP 7500	UDP 7500V	UDP 7600	UDP 7600V
Backup Storage-Kapazität											
Brutto-Storage-Kapazität*	3TB	6TB	6TB	9 TB	9 TB	16TB	16TB	20 TB	20TB	30TB	30TB
Nutzbare Backup-Kapazität**	2.8TB	5.8TB	5.8TB	8.8TB	8.8TB	15.8TB	15.8TB	19.8TB	19.8TB	29.8TB	29.8TB
Geschützte (Quelldaten-) Kapazität***	bis zu 8 TB	bis zu 17 TB	bis zu 17 TB	bis zu 26 TB	bis zu 26 TB	bis zu 46 TB	bis zu 46 TB	bis zu 58 TB	bis zu 58 TB	bis zu 90 TB	bis zu 90 TB
Standardleistungsmerkmale											
einheitliche Managementkonsole, globale Deduplikation, unbegrenzte inkrementelle Backups auf Blockebene, Komprimierung, Verschlüsselung, WAN-optimierte Replikation, erweiterte Virtualisierungsunterstützung, agentenloses Backup, dezentrales virtuelles Standby, Bandunterstützung, anwendungskonsistente Backups, differenzierte Wiederherstellung, einheitliches Reporting und Dashboard											
geräteintegriertes virtuelles Stand-by	N/A	N/A	bis zu 3 VM's	N/A	bis zu 3 VM's	N/A	bis zu 6 VM's	N/A	bis zu 9 VM's	N/A	bis zu 12 VM's

*1 TB = 1.000.000.000.000 Byte .

**Auf „V“-Modellen wird der für Backups verfügbare Platz um die Größe der VMs im virtuellen Standby reduziert.

> Die Arcserve UDP 7000 Series auf einen Blick

	UDP 7100	UDP 7200	UDP 7200V	UDP 7300	UDP 7300V	UDP 7400	UDP 7400V	UDP 7500	UDP 7500V	UDP 7600	UDP 7600V
Garantie und technische Spezifikationen											
Depotgarantie für das gesamte System	3 Jahre										
physische Abmessungen (H x B x T in Centimeter)	4,3 x 43,7 x 65 (Schienen für 1U–19“-Rackmontage bereitgestellt)					8,9 x 43,7 x 65 (Schienen für 2U–19“-Rackmontage bereitgestellt)					
dezentrales Management und Netzwerk-Schnittstellenanschlüsse	1 x IPMI & 2 x 1 GbE (RJ45)					1 x IPMI & 2 x 1 GbE (RJ45) and 4 x 1 GbE (RJ45). Optional 2 x 10Gb					
Festplattentyp und RAID-Konfiguration	4 x 1TB SAS (RAID 5)	4 x 2TB SAS (RAID 5)	4 x 2TB SAS (RAID 5)	4 x 3TB SAS (RAID 5)	4 x 3TB SAS (RAID 5)	10 x 2TB SAS (RAID 6)	10 x 2TB SAS (RAID 6)	12 x 2TB SAS (RAID 6)	12 x 2TB SAS (RAID 6)	12 x 3TB SAS (RAID 6)	12 x 3TB SAS (RAID 6)
externer SAS, SATA, FC Anschluß für Band-Backups	1 x PASS										
System-RAM gesamt	16GB	16GB	32GB	32GB	48GB	64GB	96GB	64GB	96GB	128GB	192GB
SSD-Laufwerk (für Hash-Tabellen der Deduplikation)	120GB SSD	120GB SSD	120GB SSD	240GB SSD	240GB SSD	240GB SSD	240GB SSD	480GB SSD	480GB SSD	480GB SSD	480GB SSD
Maximalgewicht (kg)	20,4kg					23,6kg					
Stromversorgung (einzeln oder redundant)	1 x 600W					2 X 920w					
Stromverbrauch (Watt bei Leerlauf/Last/Start)	93/116/143	122/164/143	125/167/145	125/167/145	129/188/152	208/257/358	208/257/358	208/257/358	208/257/358	240/296/369	240/296/369
AC-Spannungs- und Frequenzbereich (50–60 Hz)	100v - 240v										
Amperewert	7.5A Max					11 Amp Max					

*1 TB = 1.000.000.000.000 Byte **Auf „V“-Modellen wird der für Backups verfügbare Platz um die Größe der VMs im virtuellen Standby reduziert.

***Geschätzte Kapazität unter Annahme eines typischen 3:1-Verhältnisses für Deduplikation und Komprimierung Die tatsächliche Backupkapazität kann sehr unterschiedlich sein, abhängig von Art der Daten, Art der Backups, Zeitplan usw.

Weitere Informationen zu Arcserve UDP finden Sie unter arcserve.com/de.



Copyright© 2015 Arcserve (USA), LLC sowie Tochtergesellschaften und Niederlassungen. Alle Rechte vorbehalten. Alle erwähnten Markenzeichen, Markennamen, Dienstleistungsmarken und Firmenlogos, auf die hier verwiesen werden, sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Dieses Dokument dient ausschließlich zu Informationszwecken. Arcserve übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Informationen. Soweit nach anwendbarem Recht erlaubt, stellt Arcserve dieses Dokument im vorliegenden Zustand ohne jegliche Gewährleistung zur Verfügung; dazu gehören insbesondere stillschweigende Gewährleistungen der Markttauglichkeit, der Eignung für einen bestimmten Zweck und der Nichtverletzung von Rechten Dritter. In keinem Fall haftet Arcserve für Verluste oder unmittelbare oder mittelbare Schäden, die aus der Verwendung dieses Dokuments entstehen; dazu gehören insbesondere entgangene Gewinne, Betriebsunterbrechung, Verlust von Goodwill oder Daten, selbst wenn Arcserve über die Möglichkeit solcher Schäden im Voraus informiert wurde.

Bitte beachten: Mit Sternchen gekennzeichnete Stellen(*) sind Schätzungen