

## > Alles in einer Lösung - CA arcserve®

---

In einer sich ständig verändernden Welt bei der Datensicherung sind Softwareanbieter schlicht und einfach gezwungen, ihre Lösungen weiterzuentwickeln, um die Anforderungen ihrer Kunden und Partner zu erfüllen und sich langfristig auf dem Markt zu behaupten. Sie müssen ihre Produkte so gestalten, dass sie vom Technologiestandpunkt aus gesehen robust und umfassend sind, aber das reicht nicht aus. Sie müssen mit ihren Innovationen darüber hinaus die Time-to-Value für die Endanwender verbessern – vom Oberflächendesign bis hin zur Lizenzierung und Zusammenstellung von Bundles der Produkte.

Es ist ein grundlegender Wandel nötig, um dem wachsenden Druck standzuhalten, der den derzeitigen Datensicherungsinfrastrukturen zusetzt. Dies erfordert die Einführung einer modernen Architektur. Einer Architektur, die einerseits auf die Lösung der aktuellen komplexen Probleme ausgelegt ist, andererseits aber auch eine äußerst skalierbare und somit zukunftssichere Plattform bietet.

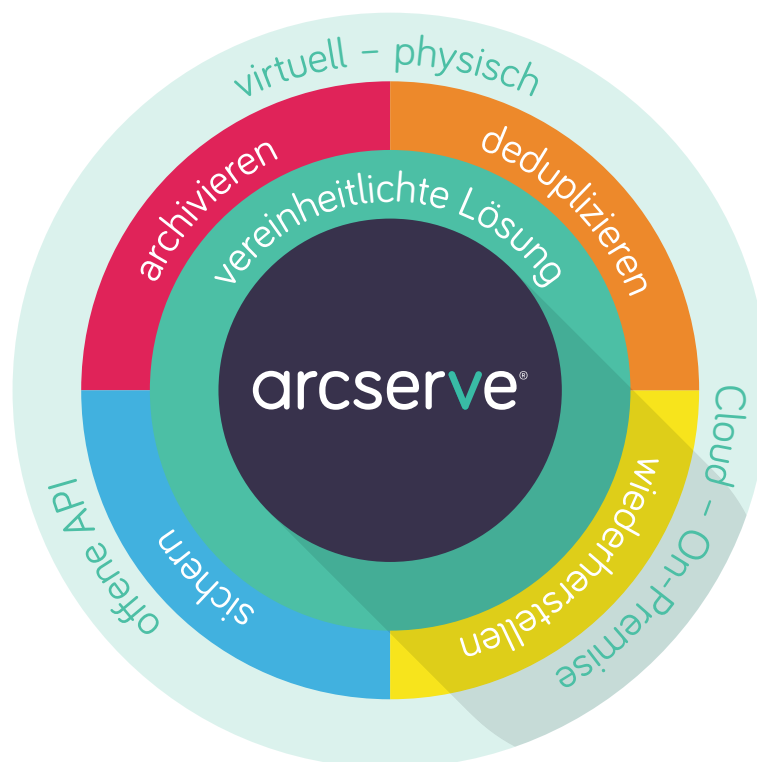
Wir haben uns intensiv mit den Anforderungen und Anliegen unserer Endanwender und Partner-Communities auseinandergesetzt, um die CA arcserve-Lösungen der nächsten Generation zu entwickeln. Daraufhin haben wir maßgebliche Verbesserungen in unserer CA arcserve Lösung vorgenommen und CA arcserve Unified Data Protection herausgebracht. Mit der Einführung von CA arcserve UDP kommen diese Investitionen in Technologie und Benutzerfreundlichkeit stärker denn je zum Tragen.

Die Virtualisierung hat die Art und Weise verändert, wie Organisationen ihre Computing-Infrastrukturen verwalten, und sie hat sogar einen noch größeren Einfluss darauf, nach welchen Kriterien Lösungen von Drittanbietern ausgewählt werden, um diese Infrastrukturen und deren gespeicherte Daten zu sichern. Die CA arcserve Lösungen passen sich diesen veränderten Anforderungen mit CA arcserve UDP an und haben die hochwertige Datensicherung für virtuelle und physische Systeme von den bisher eigenständigen CA arcserve Produkten in eine einzige Lösung integriert. Dies vereint jetzt Imaging-, Band- und Replikationsfunktionen in einem. CA arcserve UDP bietet umfassende Assured Recovery™ für virtuelle und physische Umgebungen mit der neuen Generation der einheitlichen Architektur und unerreichter Benutzerfreundlichkeit.

CA arcserve UDP ist eine neue Lösung, die jedoch auf eine äußerst ausgereifte und bewährte Technologie aufbaut und eine nahtlose Sicherung von Endpunkten bis zu dezentralen Archivierungsstandorten bereitstellt.

Darüber hinaus sind die Zeiten vorbei, in denen Softwareanbieter lange Listen mit Komponenten und à la carte zusammenstellbaren Lösungen angeboten haben. Kunden, die ihre Daten sichern möchten, suchen nun nach einzelnen Lösungen, die auf ein breites Spektrum zusammenhängender Probleme abzielen, nicht nach einer Vielzahl von Lösungen, die Einzelprobleme lösen.

Entsprechend bietet CA arcserve anstelle einer Produktfamilie jetzt Unified Data Protection.



Die eigenständigen Lösungen CA arcserve Backup, CA arcserve Replication und CA arcserve High Availability werden weiterhin unverändert angeboten. Sie werden auch künftig aktualisiert, um marktführende Band- und Replikationsfunktionen bereitzustellen. Diese Aktualisierungen werden auch an der CA arcserve Unified Data Protection Lösung vorgenommen.

CA arcserve Unified Data Protection wird in vier verschiedenen Versionen angeboten. Jede Version bietet Imaging-, Band- und Replikationsfunktionen und kann pro Sockel und pro Terabyte erworben werden. Sowohl physische Server als auch Hypervisoren werden auf Basis der Anzahl ihrer Sockel erworben und nicht pro Server oder pro Host.

Versionen	Inhalt	Lizenzierungsoptionen		
		Pro TB	Pro Sockel	Pro Workstation
<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UDP-Dateiserversicherung</li> <li>• einfaches Band</li> </ul>	✓	✓	N/A
<b>Advanced</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• alle UDP-Komponenten</li> <li>• einfaches Band</li> </ul>	✓	✓	N/A
<b>Premium</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• alle UDP-Komponenten</li> <li>• einfaches Band</li> </ul>	✓	✓	N/A
<b>Premium Plus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• alle UDP-Komponenten</li> <li>• Premium Band</li> <li>• Premium HA</li> </ul>	✓	✓	N/A
<b>Workstation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UDP Windows Workstation Schutz</li> <li>• einfaches Band</li> </ul>	N/A	N/A	✓

## Standard:

CA arcserve Unified Data Protection Standard Edition bietet Imaging-Funktionen für Windows und Linux Server – unabhängig davon, ob es sich um virtuelle oder physische Server handelt. Dazu werden blockbasierte Images ihrer Volumes erstellt. Diese Image-basierten Wiederherstellungspunkte können lokal oder auf einem zentralen Recovery Point Server (RPS) gespeichert werden, auf dem quellbasierte Datenduplikation möglich ist. Es besteht die Option, einen dezentralen Recovery Point Server zu nutzen, der sich in der Cloud oder in einem dezentralen Network Operations Center befinden kann, in dem mehrere Downstream-RPS Geräte ihre Daten auf einen einzelnen Upstream-RPS replizieren können. Eine zentrale Managementkonsole führt alle oben genannten Funktionen in Plänen zusammen, die unterschiedliche Aufgaben und Zeitpläne organisieren.

- Es besteht die Möglichkeit, diese Wiederherstellungspunkte auf Band zu speichern.
- Die Standard Edition bietet keine differenzierte Wiederherstellung der Anwendungsunterstützung für Microsoft Exchange oder Microsoft SQL Server.

Kunden, die CA arcserve D2D Standard Edition erworben haben und deren Technologie auf dem aktuellen Stand ist, können auf UDP Standard Edition aktualisieren.

## Advanced:

Es werden alle Funktionen der Standard Edition angeboten zuzüglich der Möglichkeit, differenzierte Wiederherstellungen von Exchange und SQL durchzuführen. Anwendungsunterstützung für Microsoft SQL und Microsoft Exchange (einschließlich differenzierter Wiederherstellung einer einzelnen E-Mail).

Kunden, die CA arcserve D2D Advanced Edition erworben haben und deren Technologie auf dem aktuellen Stand ist, können auf UDP Advanced Edition aktualisieren.

## Premium:

Alle Agenten und Optionen, die bisher als eigenständige Komponenten für CA arcserve Backup angeboten wurden, sind in diesem Produkt enthalten, zuzüglich aller Funktionen, die CA arcserve UDP Advanced Edition umfasst. Darüber hinaus ist Replikation für Dateien möglich, um Wiederherstellungspunkte und Dateien von einem Speicherort an einen anderen zu replizieren.

Kunden, die CA arcserve RPO Edition erworben haben und deren Technologie auf dem aktuellen Stand ist, können auf UDP Premium Edition aktualisieren.

## Premium Plus:

Diese Edition umfasst alle Komponenten der Premium Edition zuzüglich aller Funktionen, die bisher in den eigenständigen CA arcserve Replication und CA arcserve High Availability Produkten enthalten waren.

Kunden, die die CA arcserve RPO-RTO Lösung erworben haben und deren Technologie auf dem aktuellen Stand ist, können auf UDP Premium Plus Edition aktualisieren.

---

## Zusammenfassung

Die Funktionen für Virtualisierung und dezentrale Datensicherung sind mit CA arcserve Unified Data Protection noch weiter verbessert worden.

Die Lösungen CA arcserve Backup, CA arcserve Replication und CA arcserve High Availability werden nach wie vor als eigenständige Versionen angeboten und ständig erweitert. Diese Änderungen kommen auch in den vereinheitlichten Lösungen zum Tragen, und fortlaufend werden immer mehr Funktionen zentral über die CA arcserve UDP-Managementkonsole verwaltet.

Weitere Informationen zu CA arcserve UDP finden Sie unter [arcserve.com/de](http://arcserve.com/de).