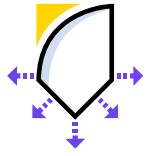


W A S I S T N E U ?

# Arcserve UDP 8.0



## Vereinheitlichte Ransomware-Prävention und orchestrierte Wiederherstellung.

Arcserve® Unified Data Protection (UDP) bietet eine All-in-One-Lösung für Daten- und Ransomwareschutz, um Ransomware-Angriffe zu neutralisieren, Daten wiederherzustellen und ein effektives Disaster Recovery (DR) durchzuführen.

Gesichert durch die zur Verfügung stehende Sophos Intercept X Advanced Cybersecurity, kombiniert Arcserve UDP auf einzigartige Weise Deep Learning Serverschutz, Immutable Storage und skalierbare Onsite- und Offsite-Business-Continuity. Für einen mehrschichtigen Ansatz, der vollständige IT-Ausfallsicherheit für Ihre virtuellen, physischen und Cloud-Infrastrukturen bietet.

### Ransomware-Prävention und orchestrierte Wiederherstellung

- Implementieren Sie **sicheres Backup und orchestrierte DR** für virtuelle, physische und Cloud Windows/Linux Server..
- **Sophos Intercept X Advanced for Servers**, das für autorisierte UDP 8.0-Kunden zum Schutz der UDP Recovery Point Server (RPS) und der Management-Konsole verfügbar ist.
- **Deep Learning Neuronales Netzwerk** mit signaturbasiertem Schutz vor gängigen Bedrohungen
- **Schutz vor wichtigen Hacking-Techniken**, einschließlich Credential Harvesting, Lateral Movement und Privilege Escalation mittels Exploit Prävention. Anti-hacker and anti-exploit technologies.
- Schutz vor Löschung oder Veränderung mithilfe von **unveränderbarem Cloud-Speicher**, der von Amazon AWS S3 Object Lock unterstützt wird

### Schutz der Nutanix Hyperconverged Infrastructure

- **Nutanix Files** Versionen 3.8.z, 3.7.z und 3.6.z Integration für den Schutz der HCI.
- **Agentloses Backup von Nutanix AHV** für die Notfallwiederherstellung vor Ort und in der Cloud.
- **Nutanix Objects unterstützt RPS-Datenspeicher**, um die Sicherungskapazität in Nutanix-Clustern nahtlos zu skalieren.

### Oracle Datenbanken mit nativer RMAN Integration

- **Sichern und Wiederherstellen von Oracle Datenbanken** mit nativer RMAN Integration, sowie der bereits unterstützten Microsoft SQL Server (einschliesslich FCI Cluster).
- **Windows- und Linux-Oracle DB-Installationen** unterstützen den Schutz jeder Installation.
- **Real Application Cluster (RAC)** -Kompatibilität, um die Konsistenz der wichtigsten Anwendungen zu gewährleisten, die von Oracle DB unterstützt werden
- **Automatic Storage Management (ASM)**-Unterstützung für Datenbanken in jedem Speicher.
- **Assured Recovery** zum Testen der Wiederherstellbarkeit von Datenbanken, integriert in den RMAN-Befehl BACKUP VALIDATE.
- **Wiederherstellung zu einem beliebigen Zeitpunkt**, unterstützt durch das native Protokoll, um sicherzustellen, dass nur die richtigen Daten wiederhergestellt werden.
- **Wiederherstellen** an ursprünglichen und alternativen Speicherorten.
- **Granulare Wiederherstellung** von Tablespaces, Datendateien, Parameterdateien, Archivprotokollen und einzelnen Tabellen.



## Verbesserungen Microsoft Office 365 Backup

- **Datensicherung und -wiederherstellung von Microsoft Teams** zum Schutz der am schnellsten wachsenden Cloud-Anwendung.
- **Moderne Authentifizierungsunterstützung** zur Gewährleistung der Kompatibilität mit Microsoft-Anforderungen.
- **Automatische Erkennung und Schutz von SharePoint Online-Websites**, um die Sicherung mit der Umgebung zu skalieren.
- **Sicherung und Wiederherstellung** der persönlichen SharePoint Online-Website zum weiteren Schutz des gesamten Datensatzes.
- **Gruppieren Sie Postfächer** sowie Datensicherung und -wiederherstellung für größere Umgebungen.
- **OneDrive for Business-Wiederherstellung** am ursprünglichen oder alternativen Speicherort für mehr Flexibilität bei der Wiederherstellung und reduzierte RTO.

## Weitere Verbesserungen

- **Reverse Replikation** ermöglicht leistungsstarkes, bidirektionales Kopieren von Backups und schnellere Wiederherstellungen.
- **Sichern Sie auf einem Volume** ohne Laufwerksbuchstaben, um die Sicherheit zu erhöhen.
- **Geben Sie das Netzwerk** für die Windows-Wiederherstellung und -Replikation sowie die Linux-Sicherung und -Wiederherstellung an, um den Sicherungsverkehr zu steuern und die Auswirkungen auf Produktionsnetzwerke zu verringern.
- **Gleichzeitige** sofortige VM und virtueller Standby für mehr Flexibilität und weiter reduzierte RTOs.
- **Export / Import der Windows-Agenteneinstellungen** für einfachere Infrastruktur-Upgrades und -Migrationen.
- **Verbesserungen** der PowerShell CLI-API zur einfacheren Anpassung.

## Neue unterstützte Plattformen

- Oracle Database 19c
- Red Hat Enterprise Linux / CentOS/ Oracle Linux Server 8.3
- Debian 10.7, 10.6
- VMware vSphere 7.0.1
- Nutanix AHV 5.19
- Nutanix Files 3.8.z, 3.7.z, 3.6.z

# Zusätzliche Informationen

[Arcserve UDP 8.0 Release Notes](#)

[Arcserve UDP 8.0 Administration Guide](#)

[Arcserve UDP 8.0 Compatibility Matrix](#)

## Über Arcserve

Arcserve bietet außergewöhnliche Lösungen zum Schutz der wertvollen digitalen Bestände von Unternehmen, die einen vollständigen und umfassenden Datenschutz benötigen. Arcserve wurde 1983 gegründet und ist der weltweit erfahrenste Anbieter von Business Continuity-Lösungen, die Mehrgenerationen-IT-Infrastrukturen mit ihren Anwendungen und Systemen überall schützen, lokal und in der Cloud. Unternehmen in über 150 Ländern auf der ganzen Welt vertrauen auf die hocheffizienten, integrierten Technologien und das Know-how von Arcserve, um das Risiko von Datenverlusten und längeren Ausfallzeiten zu vermeiden und gleichzeitig die Kosten und die Komplexität der Datensicherung und -wiederherstellung um bis zu 50 Prozent zu reduzieren.

Erfahren Sie mehr unter [arcserve.com/de](https://arcserve.com/de)

