



Backup in die Zukunft – MS Office365 Datenverluste verhindern – Kontrolle gewinnen

arcserve®

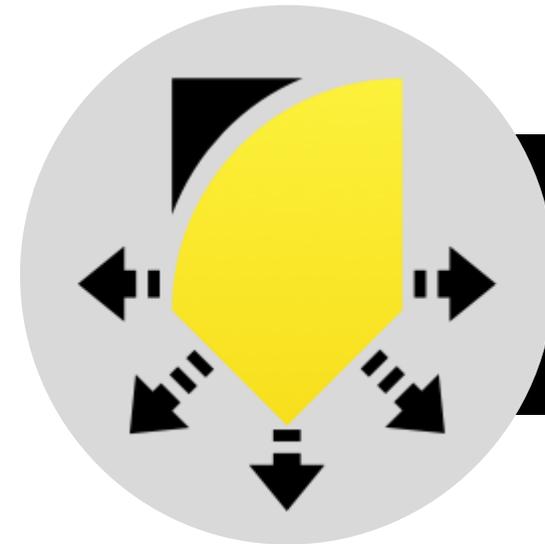
Auf den Ernstfall richtig vorbereitet sein!



Sven Haubold
Territory Account Director
Tel.: +49 170 8538076
Sven.Haubold@Arcserve.com

Agenda

- Über Arcserve
- Arcserve UDP 7.0 Technologie
- Arcserve Gesamtlösung
- Microsoft Office 365
- Live Demo
- Lizenzierung
- Fragerunde



Über Arcserve

Kunden in über 150 Ländern verwenden Arcserve-Lösungen

Von gemeinnützigen und professionellen Dienstleistungsunternehmen über Technologieunternehmen bis hin zu Einzelhandels гигантами: Eine Vielzahl von Kunden auf der ganzen Welt verlassen sich auf uns, um ihre Daten sicher zu halten und Organisationen zu summen.

Unsere Lösungen werden von 7.500 Partnern geliefert

Unser umfangreiches globales Partnernetzwerk besteht aus führenden Distributoren, Wiederverkäufern, Service Providern und OEMs.

Zu unseren Allianzen gehören die weltweit führenden Technologiefirmen

Wir entwickeln gemeinsam einzigartige Lösungen und integrieren uns intensiv mit Amazon AWS, Microsoft, HPE, NetApp, Fujitsu, VMware, Nutanix und mehr.

NEU seit 24.09.2019 **SOPHOS**

Wir sind die erfahrensten Datenschutzexperten der Welt und haben uns seit Jahrzehnten bewährt.

1983 gegründet, haben wir 1988 unsere erste Backup-Lösung auf den Markt gebracht - eine Erfahrung, die uns in die erste Kategorie bringt.

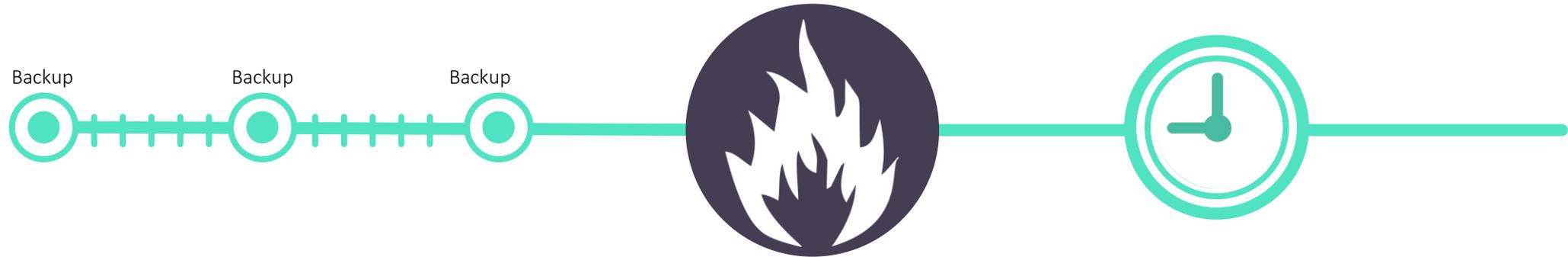


Strategische Lösungen von Arcserve®



Wiederherstellungspunkt (RPO)
(Wann war die letzte Sicherung?)

Wiederherstellungszeit (RTO)
(Wie schnell ist das System/ die Applikation wieder verfügbar?)

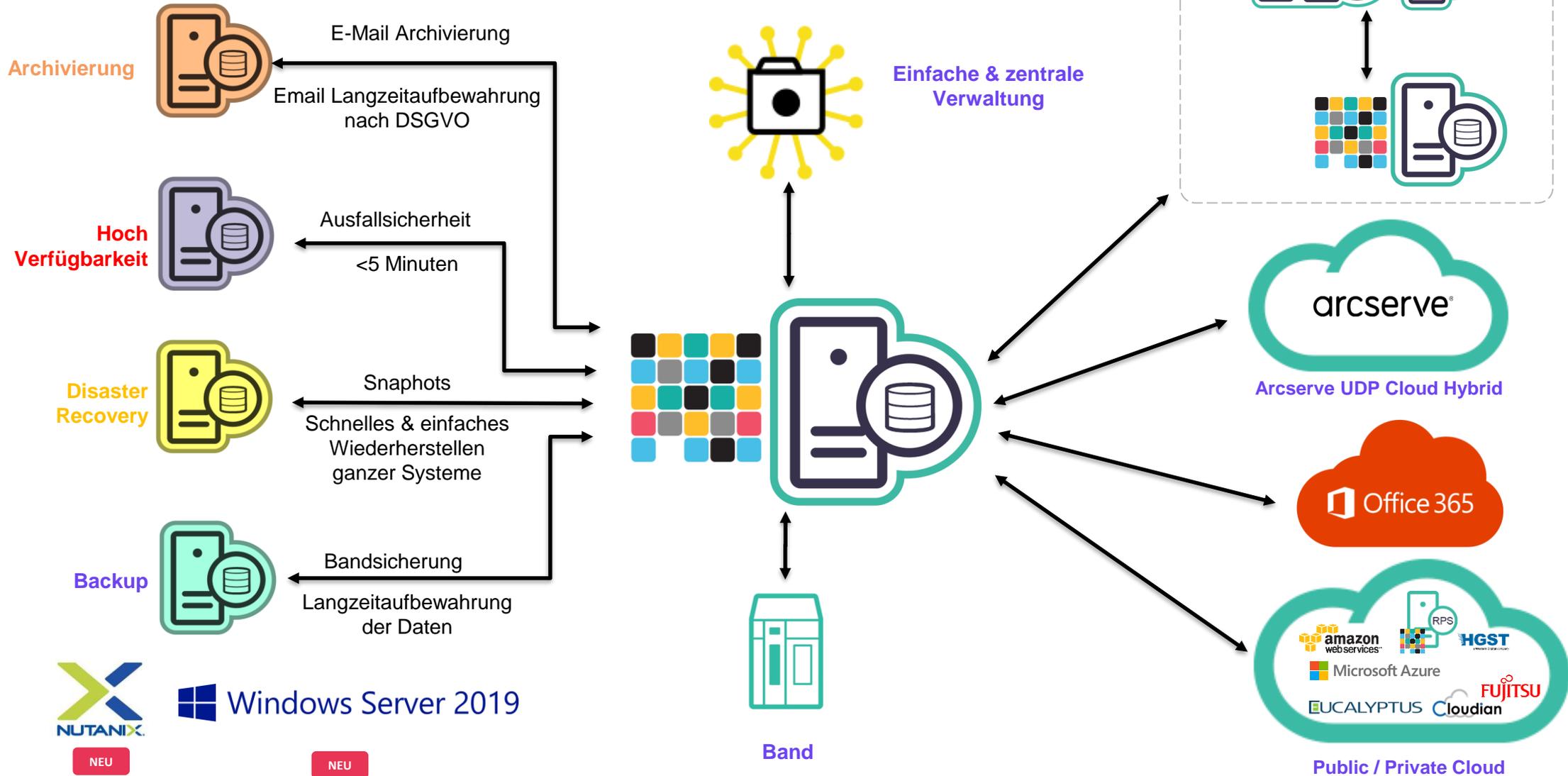


The central image shows an Arcserve server rack with a yellow perforated front panel. The text 'arcserve Secured by SOPHOS' is visible on the front. On either side of the server, there are cloud icons and labels: 'Arcserve Cloud Direct' and 'Arcserve Cloud Hybrid'. Below these labels, the word 'Cloud' is written in teal, and 'Tage' (Days) is written in black. The server rack has two 'arcserve BACKUP' labels on top.



Arcserve als Gesamtlösung

Arcserve® UDP – Software!



Windows Server 2019

NEU

NEU

arcserve®

18. März 2020

Copyright© Arcserve® All rights reserved

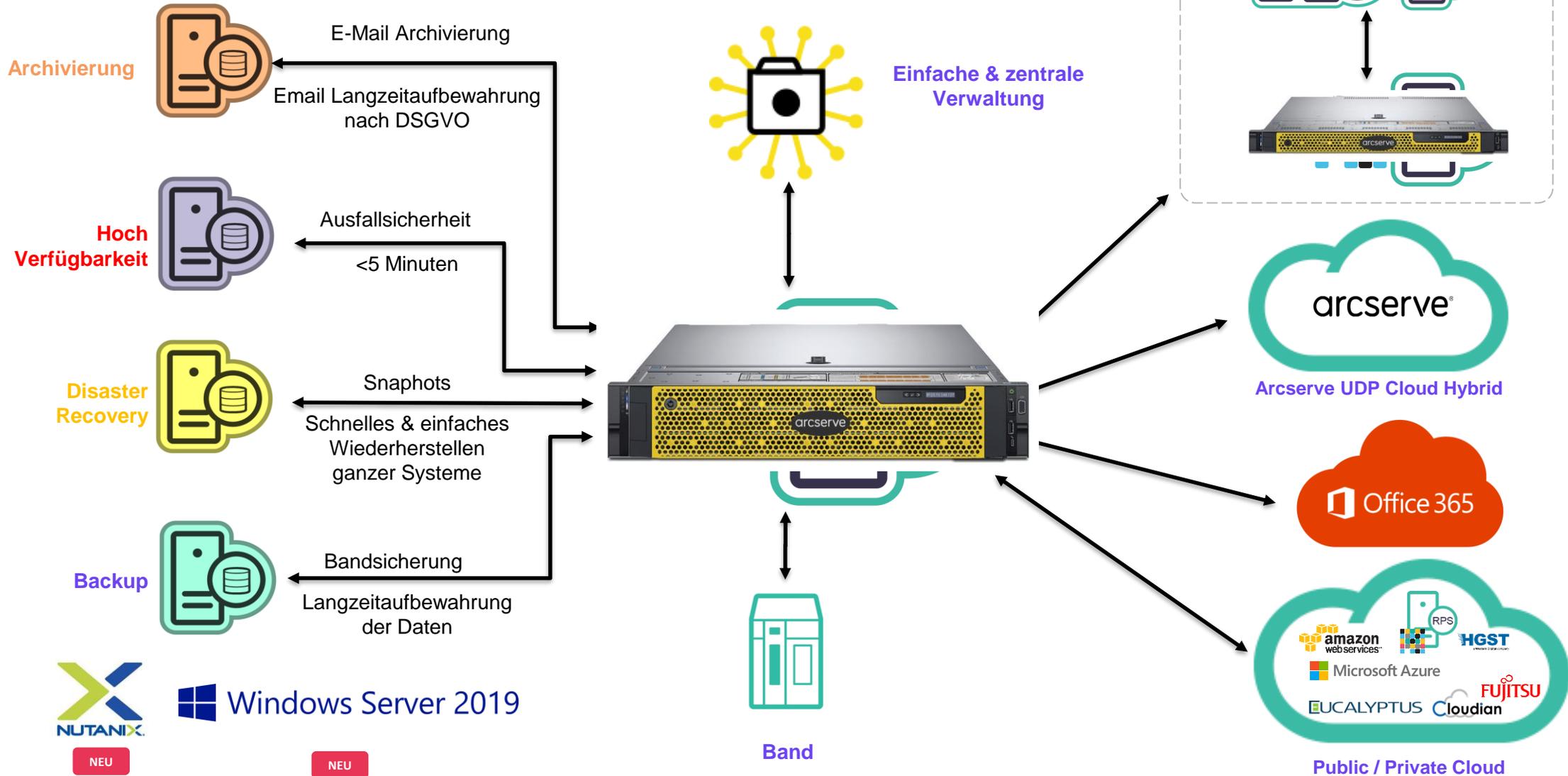
Sven Haubold (Sven.Haubold@arcserve.com)



Die Arcserve® UDP Appliance 9000er Serie

Vollständige und kostengünstige Disaster Recovery (DR)- und Backup-Lösung
Komplett installiert und vorkonfiguriertes UDP 7.0
Backup & Replikations Software inkl. aller Agenten (Windows, Linux, Unix)
Quellseitige Deduplizierung
Microsoft Windows Server 2019 OS
Konnektivität für Band Bibliotheken und Cloud Speicher

Arcserve® – Appliance Abgesichert durch SOPHOS



Arcserve® Appliance => Die aktuellen Modelle



	Modell	Effektive Kapazität nach DeDup	RAW Kapazität	Nutzbare Kapazität	Form Faktor	CPU	RAM	SSD
Backup	9012	12	4	3.6 TB	1U	Single	48 GB	480 GB
	9024	24	8	7.3 TB				
	9048	48	16	14.6 TB				
Backup & lokales DR	9072DR	72	24	21.8 TB	2U	Dual	192 GB	2x 1.9 TB
	9096DR	96	32	29.1 TB				
	9144DR	144	48	43.7 TB				
	9192DR	192	64	58.2 TB				
	9240DR	240	80	72.8 TB				
	9288DR	288	96	87.3 TB				
	9360DR	360	120	109.1 TB				
	9504DR	504	168	152.8 TB	2U	Dual	384 GB	2x 1.9 TB

Arcserve® Appliance => Aktivierung von SOPHOS



arcserve®

Dear Tobias,

Congratulations on your purchase of an award-winning Arcserve Appliance secured by Sophos! Your new appliance comes preinstalled with [Sophos Intercept X Advanced](#) to keep your business safe and secure.

Now, you can become ransomware-free by protecting your data backups against malware, exploits, and ransomware with the most advanced combination of data protection and security on the market.

The following few simple steps will activate Sophos Intercept X Advanced on your new appliance:

1. Extract the attached ZIP archive to a folder on your appliance.
2. Execute **Arcserve_Appliance_Sophos_Activation.ps1** from the archive on your appliance:
`C:\folder\> powershell .\Arcserve_Appliance_Sophos_Activation.ps1`
3. Log in to Sophos Central with your Sophos Account credentials you received earlier, and you will be able to see your new appliance listed in the Devices -> Servers section.

Your data and system backups are now protected by the most advanced cybersecurity solution available.

Need assistance? Don't hesitate to reach out to Arcserve Support if you have any questions by calling [your local support office](#).

Thank you,

Your Arcserve Team

[Arcserve](#) Protect what's priceless.
[Twitter](#) [LinkedIn](#) [YouTube](#)



Microsoft Office 365



Warum Office 365 Sicherung?

Microsoft sichert keine Kundenumgebungen!

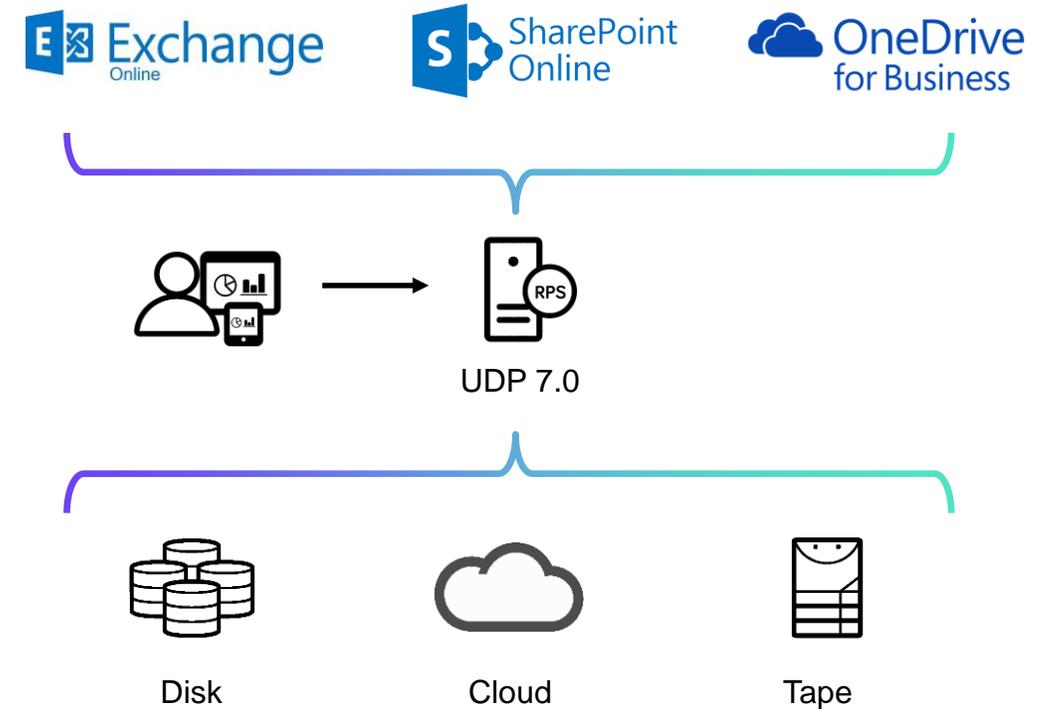
	Microsoft Regel
Aufbewahrung	In Office 365, werden Dateien für 90 Tage in dem Papierkorb gespeichert
Wiederherstellung von gelöschten Dateien	Jede gelöschte Datei, wird aus dem Papierkorb nach 90 Tagen entfernt.
Gelöschtes Postfach wiederherstellen	In Office 365, kann man ein gelöschtes Postfach nur innerhalb von 30 Tagen wiederherstellen
E-Mail Veränderung	Elemente können von Benutzern und Administratoren geändert werden, einschließlich der Möglichkeit, Anhänge zu löschen. Keine Wiederherstellung des Originals möglich.
Offsite-Sicherung und Wiederherstellung zu einem bestimmten Zeitpunkt	Wird nicht unterstützt

Plus: GDPR (Article 32), HIPAA, FOIA, FINRA, etc.



Mit Arcserve können Unternehmen Ihre Office 365-Daten schützen

- ✓ Office 365 Backup und granulare Wiederherstellung
- ✓ Flexiblen Storage Support
- ✓ Deduplikation und Kompression
- ✓ AES Verschlüsselung (End2End)
- ✓ Parallellisierung der Datensicherung
- ✓ u.v.m.

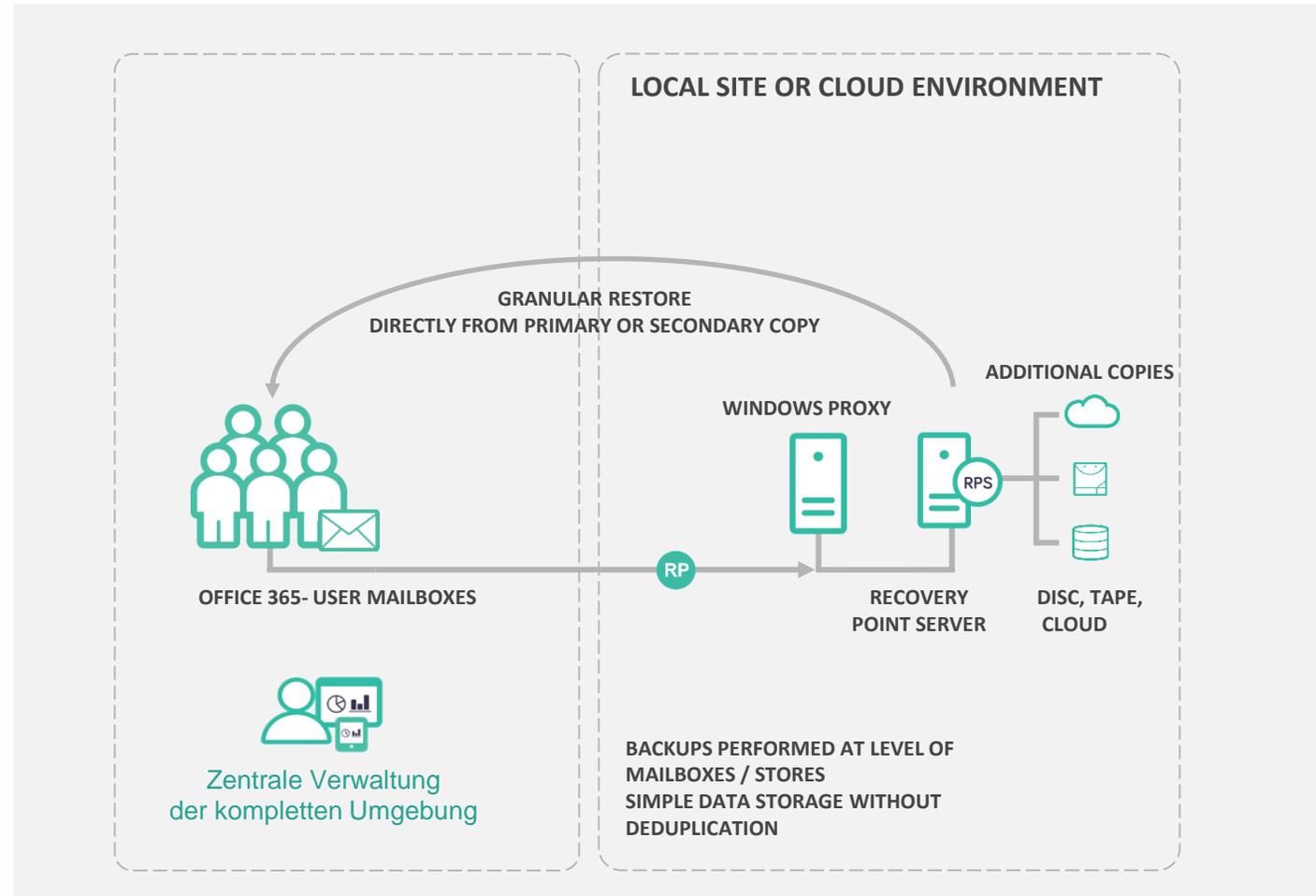


Arcserve® UDP – Office 365 E-Mail, ONE Drive & Sharepoint Schutz



MS-Office 365

- » Beseitigt das Risiko von Datenverlust aufgrund eines Office 365-Ausfalls oder (unbeabsichtigtes) Löschen von Benutzern.
- » Schützen Sie die Office 365-E-Mails in lokalen UDP-Sicherungen oder in der Cloud.
- » Exchange Online: E-Mails, Kalender, Kontakte, Aufgaben, Notizen
- » SharePoint Online Unterstützung
- » Selektiv nur wichtige Ordner sichern und andere ausschließen.
- » Sicherung in einen Dedup-Speicher
- » Lizenziert bei Managend Kapazität oder den Appliance Modellen
- » In Paketen bei Sockel Lizenzierung muss eine Arcserve UDP Office 365 Lizenz erworben werden





Arcserve® Live Demo





Arcserve Lizenzierung und Zusammenfassung

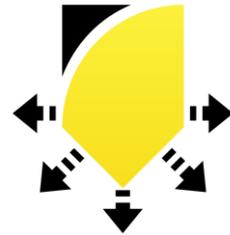


Flexible Lizenzierung



Per User

Office 365 für 1 bis
5 Jahre als
Abonnement
Exchange Online,
SharePoint Online
und OneDrive



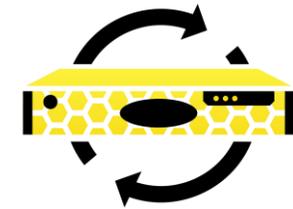
Infrastruktur

Bestückter
Prozessorsocket
Oder pro
installierten
Betriebssystem



Per TB of Storage

Pro TB Front-End-
Quelldaten mit
unbegrenzten
Benutzern
Exchange,
SharePoint und
OneDrive enthalten



Appliance

Beinhaltet Storage
Einfach und schnell
Pro Gerät mit unbegrenzten
Benutzern
Perpetual + Wartung
Exchange, SharePoint und
OneDrive enthalten



Arcserve UDP löst die wichtigsten Kundenherausforderungen

Kein Datenverlust

Sichern Sie kritische Kundendaten

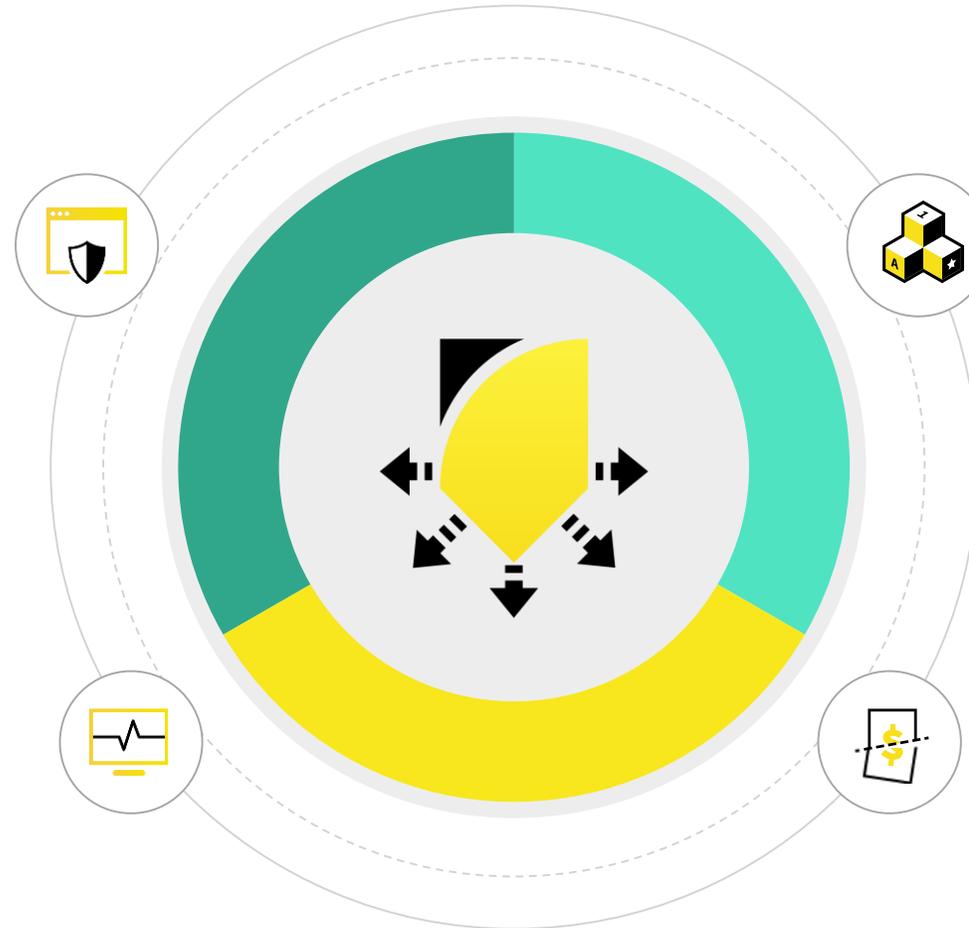
RTOs / RPOs auf Minuten reduzieren

Virtuelle, Cloud- und physische Workloads

Gesicherte Wiederherstellung

Validieren Sie SLAs mit integrierten, unterbrechungsfreien erweiterten Tests und Berichten

Lokale, Remote- und Cloud-Sites



Reduzieren Sie die Komplexität

Vermeiden Sie Kopfschmerzen, indem Sie eine einzige Lösung für alle Kundenumgebungen anbieten

Instinktive, webbasierte Benutzeroberfläche

Unterstützt von dem erfahrensten Business Continuity Disaster Recovery Anbieter der Welt

Kosten senken

Reduzieren Sie die Ressourcenzeit Ihrer Kunden um bis zu 50%

Steuern Sie auf einfache Weise die Lizenzierung

Zusammenfassung



- **Arcserve als Komplettlösung** für die gesamte IT Sicherung
 - Neu: Nutanix Support, O365 Komplettsupport, Windows 2019
 - Die gleichen Features und SLAs gelten für physische und virtuelle Maschinen
 - Globale Deduplikation über die gesamte Umgebung
 - Hardware Support für NetApp, HP und Nimble
 - Neu: Hardware Support für Dell EMC Unity in Hyper-V Umgebungen.
- **Arcserve OnPremise** Software
 - UDP Lizenz & Maintenance
 - Einfache Lizenz per Socket
- **Arcserve Subscription** pro Jahr (Monat)
 - UDP Office 365
 - Arcserve Archivierung
 - Arcserve Cloud
- **Arcserve Appliance** (Hardware)
 - Lizenz & Maintenance
 - Erweiterung durch Hardware
- **Arcserve Professional Service** (Dienstleistung – siehe Preisliste)
 - Service, Schulung und Fernwartung direkt vom Hersteller



Ihre Ansprechpartner bei Arcserve®



Sven Haubold

Territory Account Director

Mobil +49 170 8538076

E-Mail Sven.Haubold@arcserve.com



Axel von Freyhold

Inside Partner Account Manager

Telefon +49 0800 1014982 - 4109

E-Mail Axel.vonFreyhold@arcserve.com



Meik Kimmel

Presales Consultant

Telefon +49 170 8538080

E-Mail Meik.Kimmel@arcserve.com



Simona Dominijanni

Wartungsverlängerungen

Telefon +49 0800 1014982 - 4120

E-Mail Simona.Dominijanni@arcserve.com

Themen

Alle Themen zu Arcserve

Arcserve Live Demos / Telefonkonferenz

Vor Ort Termine bei Partner und Kunden

Schulungen

Themen

Alle vertrieblichen

Themen zu Arcserve

Themen

Technische Detailberatung & Konzepte

Technische Schulungen bei Partner und Kunden

Telefonkonferenz mit Kunden

Vor Ort Termine

Themen

Wartungsverlängerungen

Lizenzkonsolidierung

Lizenzwechsel



arcserve

Lösungen sprechen für sich....
Sprechen Sie mit uns!



Sven Haubold

Territory Account Director

Tel.: +49 170 8538076

Sven.Haubold@Arcserve.com