

## PRESSEMITTEILUNG

# PROXMOX BACKUP SERVER 3.2 VERÖFFENTLICHT

WIEN – 25. April 2024 – Proxmox Server Solutions GmbH, Hersteller von Enterprise Server-Software, hat heute Version 3.2 von Proxmox Backup Server veröffentlicht. Die Enterprise Backup-Lösung erlaubt das Sichern und Wiederherstellen von VMs, Containern und physischen Hosts und unterstützt inkrementelle Backups, Deduplizierung, Zstandard-Komprimierung und authentifizierte Verschlüsselung.

## NEUERUNGEN IN PROXMOX BACKUP SERVER 3.2

- Neues flexibles Benachrichtigungssystem: Das neue Framework steuert über einen „Matcher“-basierten Ansatz die Weiterleitung von Benachrichtigungen. Es erlaubt die Auswahl verschiedener Ziele als Nachrichten-Empfänger. Neben dem bisher üblichen lokalen Postfix MTA kann jetzt auch eine Benachrichtigung an einen Gotify-Server oder eine E-Mail direkt über einen SMTP-Server inkl. SMTP-Authentifizierung geschickt werden. Basierend auf vorher definierten Regeln bestimmen die Matcher, welche Ziele welche Benachrichtigungen für bestimmte Ereignisse erhalten. Das neue Benachrichtigungssystem ist sehr flexibel und ermöglicht eine genaue Konfiguration, wann, wo und wie die Benachrichtigungen gesendet werden.
- Automatisierte Installation: Proxmox bietet das 'proxmox-auto-install-assistant'-Tool an. Damit lassen sich Proxmox Hosts automatisch installieren und es ermöglicht die schnelle Bereitstellung von Hosts ohne manuellen Zugriff. Dazu muss zuerst eine Antwortdatei mit den erforderlichen Konfigurationseinstellungen vorbereitet werden. Die Datei kann dann direkt in der ISO-Datei, auf einem zusätzlichen Datenträger wie einem USB-Stick oder über das Netzwerk bereitgestellt werden. Die automatisierte Installation ist in verschiedenen Szenarien nützlich, z. B. bei der Bereitstellung einer umfangreichen Infrastruktur, der Automatisierung des Einrichtungsprozesses und der Sicherstellung konsistenter Konfigurationen über mehrere Systeme hinweg.
- Ausschluss von Backupgruppen aus Aufträgen: Gruppenfilter für Synchronisations- und Tape-Jobs können nun bestimmte Backupgruppen ausschließen. Um zu entscheiden, ob ein Auftrag eine bestimmte Backupgruppe verarbeiten soll, werden die „Include“-Filter vor den „Exclude“-Filtern verarbeitet.
- Eine neue Registerkarte im Übersichtsfenster „Datastore“ zeigt alle definierten Prune- und Garbage-Collection-Jobs aller Datastores übersichtlich an. So kann schnell beurteilt werden, ob alle Datastores korrekt für die regelmäßige Ausführung wichtiger Wartungsaufgaben eingerichtet sind. Auch ermöglicht es eine flexiblere Anpassung der Zeiten um zu verhindern, dass gleichzeitig zwei oder mehr Garbage Collection Jobs ausgeführt werden, was zu einer unerwünschten Überlastung der Hardware führen könnte.



Proxmox Backup Server ist nahtlos in Proxmox Virtual Environment integriert. Anwender brauchen lediglich das Storage für den Proxmox Backup Server als neues Backup-Zielstorage in Proxmox VE hinzuzufügen um die Anwendung zu starten.

## VERFÜGBARKEIT

Eine ISO-Datei für Proxmox Backup Server steht unter <https://www.proxmox.com/downloads> zur Verfügung und ist mithilfe des Proxmox-Installationswizards schnell installiert. Für den Produktivbetrieb wird dedizierte Hardware empfohlen.

Für Unternehmen bietet Proxmox Server Solutions GmbH zusätzlich Enterprise-Support auf Subskriptionsbasis an. Darin inkludiert sind der Zugriff auf das umfangreich getestete Enterprise Repository mit regelmäßigen Updates über die Weboberfläche sowie, je nach Subskriptionslevel, technischer Support. Ein Subskriptions-Abo ist ab EUR 520 pro Jahr und Server erhältlich und inkludiert unlimitierten Backup-Speicher sowie unlimitierte Backup-Clients. Weitere Informationen unter <https://www.proxmox.com>

###

## ÜBER PROXMOX BACKUP SERVER

Proxmox Backup Server ist eine Enterprise Backup-Software zur Sicherung und Wiederherstellung von virtuellen Maschinen, Containern und physischen Hosts. Die Client/Server-Software unterstützt inkrementelle Backups, Deduplizierung, Zstandard-Komprimierung und authentifizierte Verschlüsselung. Dank der integrierten, webbasierten Verwaltungsoberfläche können alle Backup-Aufgaben einfach überwacht und verwaltet werden und so die Produktivität gesteigert werden. Im Schadensfall sind ganze VMs, Archive oder einzelne Objekte schnell wiederhergestellt. Proxmox Backup Server ist Open Source-Software und unter der Lizenz GNU AGPLv3 veröffentlicht.

## ÜBER PROXMOX SERVER SOLUTIONS GMBH

Proxmox entwickelt leistungsstarke und benutzerfreundliche Open Source-Serversoftware. Unternehmen weltweit nutzen die Lösungen von Proxmox, um effiziente und übersichtliche IT-Infrastrukturen einzurichten, die Gesamtbetriebskosten zu senken und Vendor Lock-in zu vermeiden. Neben kommerziellen Support-Optionen und Trainings bietet Proxmox seinen Kunden zudem ein weltweites Partner-Ökosystem zur Sicherung der Geschäftskontinuität an. Proxmox Server Solutions GmbH wurde 2005 gegründet und hat ihren Sitz in Wien, Österreich. Für mehr Infos besuchen Sie uns auf [www.proxmox.com](http://www.proxmox.com) oder auf [LinkedIn](#) und [YouTube](#).

## KONTAKT

Daniela Häsler, Proxmox Server Solutions GmbH