

Was gibt's Neues in DPX 4.8.1

Die kluge Wahl für den Datenschutz



Dieses Dokument fasst die wichtigsten neuen Funktionen von Catalogic DPX Version 4.8.1 zusammen. Eine umfassende Liste aller neuen Funktionen, Funktionserweiterungen und Fehlerbehebungen finden Sie auch in den Catalogic DPX 4.8.1 Release Notes im Bereich der Support-Website unter <https://www.catalogicsoftware.com/support/>.

Merkmal	Beschreibung	Vorteil
DPX Cyber-Widerstandsfähigkeit		
DPX GuardMode für Windows	Fügt einen Windows-Ransomware-Erkennungsagenten hinzu, der in der Lage ist, mögliche verdächtige Aktivitäten auf dem Host zu erkennen und den Administrator darüber zu informieren.	Dies bietet dem DPX-Unternehmen eine zusätzliche Schicht der Ransomware-Erkennung und -Warnung.
DPX-Dienstleistungen		
E-Mail-Benachrichtigungen von Ereignisdiensten	Fügt die Möglichkeit hinzu, Ereignisse, die vom DPX-Ereignisdienst empfangen werden, in granularer Form an Administratoren zu senden, mit der Möglichkeit, E-Mails zu gruppieren und das gesendete Volumen zu drosseln.	Damit kann der Administrator granulare E-Mail-Benachrichtigungen für Ereignisse von DPX-Diensten konfigurieren und sicherstellen, dass der richtige Administrator die richtige Art und Priorität des Ereignisses erhält.
Aktualisierung der Java-Umgebung auf JRE 17	Aktualisiert die in allen DPX-Komponenten verwendete Java Runtime Environment auf JRE 17.	Verbessert die Sicherheit und die Fähigkeit, Java als Reaktion auf Schwachstellen zu aktualisieren.
Aktualisierung des Betriebssystems des Gerätes auf AlmaLinux 8.5	Migration des Betriebssystems des Gerätes auf die nachgelagerte Linux-Distribution von Red Hat und Upgrade auf eine aktuelle Version.	Erhöht die Sicherheit und Stabilität des DPX-Gerätes.
Verbesserungen in der Berichterstattung	Verbesserung sämtlicher Berichte, so dass sie den gesamten Datensatz in DPX umfassen.	Der Administrator kann sich einen ganzheitlichen Überblick über die DPX-Umgebung verschaffen.
Veröffentlichung einer Proxy-OVA für VMware agentenlose Sicherung	Vereinfachte Installation eines vorkonfigurierten Proxy-Servers, der für VMware-Sicherung verwendet werden kann.	Verbessert die Zuverlässigkeit und Leistung der VMware-Sicherung.
Unterstützung für LTO-9-Bandlaufwerke	Qualifizierung der neuen LTO-9-Bandlaufwerke mit DPX.	Erweitert die DPX-Lösung für das Archiv um die Möglichkeit, wesentlich größere Bandlaufwerke hinzuzufügen.

Merkmale	Beschreibung	Vorteil
Unterstützung von Legal Hold für S3 Objektsperre	Fügt die Möglichkeit hinzu, den per S3-Objektsperre errichteten Legal Hold zu beachten.	Wenn eine S3-Objektsperre Legal Hold für eine Objektversion errichtet wurde, löscht DPX für die Dauer der Sperre keine Informationen aus dem Katalog.
DPX vStor - Software-definierte Sicherungsanwendung		
Hinzufügung eines Dashboards für Replikationssitzungen	Fügt dem vStor-Dashboard ein neues Widget hinzu, das eine Zusammenfassung der Replikationssitzungen anzeigt.	Bietet dem Administrator einen schnellen Überblick über den Replikationsstatus des vStor-Gerätes.
Gruppierung von Replikationen	Fügt die Möglichkeit hinzu, Volumen mit denselben Replikationsanforderungen in einer Replikationsgruppe zu gruppieren.	Erleichtert die Verwaltung der Replikationskonfiguration.
Verschlüsselung von Replikationsschlüsseln	Fügt eine Sicherheitsfunktion zu verschlüsselten Volumina hinzu, in der die Verschlüsselungsschlüssel in einem sichereren Datenspeicher aufbewahrt werden.	Bietet eine zusätzliche Sicherheitsschicht für verschlüsselte Volumina.
Aktualisierung des Betriebssystems des Gerätes auf AlmaLinux 8.5	Migration des Betriebssystems des Gerätes auf eine nachgelagerte Linux-Distribution von Red Hat und Upgrade auf eine aktuelle Version.	Erhöht die Sicherheit und Stabilität des Gerätes.
vStor Updater	Bietet die Möglichkeit, vStor über die vStor-Benutzeroberfläche zu aktualisieren.	Erleichtert dem Administrator die Aktualisierung von vStor und reduziert die Notwendigkeit, auf die Befehlszeile für Aktualisierungen zuzugreifen.