

Datensicherheit im Zeitalter von Cyber-Angriffen: O&O DiskImage 22 Professional und Server veröffentlicht

Berlin, 09. December 2025

Die O&O Software GmbH stellt mit O&O DiskImage 22 Professional und Server die neueste Generation ihrer Backup- und Imaging-Lösung vor. Die neue Version wurde technisch umfassend modernisiert, bietet jetzt volle Unterstützung für alle Windows Editionen und Versionen einschließlich Windows 11 25H2 und Windows Server 2025.

O&O DiskImage 22 erstellt neben typischen Systemabbildern und dateibasierten Sicherungen auch forensische Sicherungen, bei denen auch vermeintlich leere Bereiche der Datenträger festgehalten werden und später mit speziellen Analyseverfahren ausgewertet werden können.

Sicherungen können mit State-of-the-Art-Verfahren verschlüsselt und somit sowohl lokal als auch an entfernten Speicherorten geschützt aufbewahrt werden. Hierbei wird explizit keine integrierte Cloud-Anbindung bereitgestellt, sondern insbesondere im Unternehmenseinsatz den Anwendenden selbst die Auswahl des gewünschten Speicherortes überlassen.

„Mit O&O DiskImage 22 Professional und Server bringen wir nicht nur eine neue Version unserer bewährten Datensicherung auf den Markt, sondern auch den ultimativen Schutz gegen Cyber-Angriffe“, sagt Olaf Kehrer, Geschäftsführer der O&O Software GmbH. „Denn gegen jeden Erpressungsversuch durch Ransomware oder auch die Beschädigung durch Viren ist nur eine sichere Kopie der eigenen Daten eine wirklich zuverlässige Absicherung des eigenen Unternehmens.“

Die Wiederherstellung von Windows-Systeme selbst nach schweren Fehlern oder bei Hardwareproblemen auch auf neue Systeme ist nicht nur sehr einfach möglich, sondern wird auch mit einer extrem hohen Geschwindigkeit durchgeführt, um die Ausfallzeiten auf ein Minimum zu reduzieren und insbesondere im Unternehmenseinsatz Kosten einzusparen.

Die überarbeiteten inkrementellen und differenziellen Sicherungsverfahren beschleunigen die Datensicherung deutlich und reduzieren gleichzeitig den Speicherbedarf – ein Vorteil insbesondere für Server-Systeme.

Neue Funktionen und Verbesserungen

Anpassungen an Windows 11 ab Version 25H2

Die Software wurde technisch vollständig an die jüngsten Änderungen von Windows 11 angepasst, sodass Sicherungen und Wiederherstellungen ohne Umwege möglich sind.

Durch die Integration der neuesten Windows Assessment and Deployment Kits stehen aktuelle Treiber und Windows-Komponenten automatisch für Startmedium und Wiederherstellung zur Verfügung.

Erweiterte VHD/VHDX-Optionen in der Server Edition

Die Server Edition bietet erweiterte Möglichkeiten für virtuelle Laufwerke, darunter die

Konvertierung bestehender Sicherungen in VHD/VHDX und deren inkrementelle Fortschreibung. Die überarbeiteten Verfahren für inkrementelle und differenzielle Sicherungen reduzieren die Datenmenge und beschleunigen große Sicherungsaufträge erheblich – insbesondere auf Servern.

Neues Startmedium für moderne Hardware

Das neue Startmedium bietet noch mehr Möglichkeiten zur Erkennung von moderner Hardware, was Sicherungen und Wiederherstellungen ohne zusätzliche Treiber leichter und schneller ermöglicht.

Integrierte Wiederherstellung auf neuer Hardware

Die weiterentwickelte hardwareunabhängige Wiederherstellung ermöglicht es, gesicherte Systeme problemlos auf geänderter oder neuer Hardware zu starten. Sie ist kostenfrei in jeder Edition von O&O DiskImage integriert und macht im Ernstfall den Wechsel auf ein neues PC-System oder eine neue Server-Hardware problemlos und effizient möglich.