

Release Notes: NovaBACKUP 17.6

NovaBACKUP 17.6.415 (April 2016)

Backup wie für mich gemacht.

Was ist neu in NovaBACKUP 17.6?

- Fixed issues / bugs (17.6.415)
 - The user can now right-click on a scheduled Image Backup job and select an option to modify the job. Which parameters can be modified depends on whether the job has already run once or not.
 - As a simplification to creating Image Backup jobs, the user no longer has to specify a "job name" and a "backup name." They are now one and the same. In addition, the job name is automatically generated for incremental and differential Image Backup jobs.
 - The job name for Image Backup jobs is now displayed in the log file list. Previously, the job name was blank.
 - Image Backup will no longer display optical disk drives in the list of drives that can be backed up.
 - A bug was fixed that prevented the user from being able to backup individual partitions on some Windows systems if the partitions had drive letters assigned to them.
 - A bug was fixed that prevented the creation of Image Backup boot discs in simple mode on Windows 8.1 systems after the latest Windows updates were applied.
 - Fixed some errors in the German translations.
 - Fixed issue where LogViewer.exe may crash on systems without the .NET Framework 3.5 SP1.
 - Fixed issue where the backup client doesn't show any backup devices by preventing the "NovaBACKUP Devices" feature to be marked as "Feature will be installed when required" when performing a custom installation.

Installationshinweise

NovaBACKUP PC

Systemanforderungen:

- Pentium 4 oder besser
- 1 GB of RAM Minimum
- 3 GB freier Speicherplatz (Freier Speicherplatz auf dem Systemlaufwerk).
- Die Installationsdatei benötigt ca. 300 MB Speicher
- Internet Explorer 8.0 oder höher
- TCP/IP Netzwerk

Unterstützte Systeme (32 und 64 Bit):*

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows 8
- Windows 7 SP1
- Windows Vista SP2
- Windows XP SP3

NovaBACKUP Server

Systemanforderungen:

- Pentium 4 oder besser
- 1 GB of RAM Minimum
- 3 GB freier Speicherplatz (Freier Speicherplatz auf dem Systemlaufwerk).
- Die Installationsdatei benötigt ca. 300 MB Speicher
- Internet Explorer 8.0 oder höher
- TCP/IP Netzwerk

Unterstützte Systeme (32 und 64 Bit):*

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows 8
- Windows 7 SP1
- Windows Vista SP2
- Windows XP SP3
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Server 2003 SP2
- Windows Small Business Server 2011
- Windows Small Business Server 2008 SP2
- Windows Small Business Server 2003

NovaBACKUP Business Essentials

Systemanforderungen:

- Pentium 4 oder besser
- 1 GB of RAM Minimum
- 3 GB freier Speicherplatz (Freier Speicherplatz auf dem Systemlaufwerk).
- Internet Explorer 8.0 oder höher
- TCP/IP Netzwerk

Unterstützte Systeme (32 und 64 Bit)*:

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows 8
- Windows 7 SP1
- Windows Vista SP2
- Windows XP SP3
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Server 2003 SP2
- Windows Small Business Server 2011
- Windows Small Business Server 2008 SP2
- Windows Small Business Server 2003

*Image Disaster Recovery Backups unterstützen keine Tablet-basierten Geräte

Backup virtueller Maschinen (Legacy -Microsoft Hyper-V)

Die Sicherung von Microsoft Hyper-V wird nur für Microsoft Server Betriebssystemen unterstützt und nicht für Windows 8 / 8.1. Um die virtuellen Microsoft Hyper-V Maschinen zu sichern, müssen Sie NovaBACKUP Business Essentials auf dem Hyper-V Host installieren.

Backup virtueller Maschinen(Legacy -VMware vSphere)

Sie müssen NovaBACKUP auf einer physischen oder virtuellen Maschine mit einem unterstützten Betriebssystem installieren und die VMware vStorage API Lizenz auf Ihrem VMware ESX/vSphere installiert haben. Die Maschine, auf der NovaBACKUP installiert ist, muss eine Netzwerkverbindung zum VMware ESX/vSphere Host haben. NovaBACKUP kann auch auf einer virtuellen Maschine des zusichernden VMware Hosts laufen. In dem Fall kann aber diese Maschine nicht von NovaBACKUP gesichert werden.

NovaBACKUP Virtual Dashboard Systemvoraussetzungen

Das NovaBACKUP Virtual Dashboard, wo VM Sicherungen und Replikationen eingerichtet werden und auch einzelne Dateien aus der VM Sicherung wiederhergestellt werden können, hat andere Systemvoraussetzungen als die anderen Bereiche von NovaBACKUP

Supported Applications (Dashboard)

- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2

Supported Hypervisors (Virtual Dashboard)

- Windows Hyper-V 2012
- Windows Hyper-V 2012 R2
- VMware vSphere ESXi (w/vStorage API)
- VMware vSphere 4.1 (w/vStorage API)
- VMware vSphere 5 (w/vStorage API)
- VMware vSphere 5.1 (w/vStorage API)
- VMware vSphere 5.5 (w/vStorage API)
- VMware vSphere 6.0 (w/vStorage API)

NovaBACKUP Single Mailbox Restore

Single Mailbox Restore für NovaBACKUP wird über Ontrack Power Controls ausgeführt. Unten finden Sie die Basis Systemanforderungen. Sie finden die detaillierteren und aktuellen Anforderungen auf unserer Webseite:

[Weitere Informationen finden Sie auf unserer Support Seite.](#)

- Um Microsoft Exchange Server 2007 wiederherzustellen: Microsoft Outlook 2007, 2010, oder 2013 als 32-bit Version installiert und eingerichtet.
- Um Microsoft Exchange Server 2010 wiederherzustellen: Microsoft Outlook 2007, 2010, oder 2013 als 32-bit Version installiert und eingerichtet.
- Um Microsoft Exchange Server 2013 wiederherzustellen: Microsoft Outlook 2007, 2010, oder 2013 als 32-bit Version installiert und eingerichtet.

Unterstützte Anwendungen

NovaBACKUP Business Essentials, NovaBACKUP NAS Essentials und NovaBACKUP NAS Suite unterstützen folgende Anwendungen:

Microsoft SQL

- Microsoft SQL 2014
- Microsoft SQL 2012 SP1
- Microsoft SQL 2008 R2 SP2
- Microsoft SQL 2008 SP3
- Microsoft SQL 2005 SP4

Microsoft Exchange

- Microsoft Exchange 2013 SP1
- Microsoft Exchange 2010 SP3
- Microsoft Exchange 2007 SP3
- Microsoft Exchange 2003 SP2

Microsoft Hyper-V

- Microsoft Hyper-V 2008 R2

- Microsoft Hyper-V 2012
- Microsoft Hyper-V 2012 R2

VMware (mit vStorage API)

- VMware vSphere ESXi
- VMware vSphere 4.1
- VMware vSphere 5
- VMware vSphere 5.1
- VMware vSphere 5.5
- VMware vSphere 6.0

Unterstützte Backup Speicher und Backup Medien:

Local:

- SCSI, IDE (Parallel-ATA), SATA, and SAS Hard Drives
- External Hard Drives – USB 1.1 / 2.0 / 3.0, FireWire
- Network Storage (SAN or NAS / Network Share with CIFS or SMB Support)
- Single Tape Drives
- Flash Storage (USB)

Offsite:

- NovaStor Service Provider
- NovaBACKUP Cloud Port
- FTP (FTP, SFTP, FTPS)
- Amazon S3

Image Disaster Recovery:

- Bootable CD/DVD Recorder und CD/DVD Media werden benötigt
- Local / Removable Hard Drives
- NAS Geräte

NovaBACKUP Central Management Console:

Systemanforderungen:

- Pentium 4 oder besser
- 512 MB of RAM minimum
- 3 GB freier Speicherplatz (Freier Speicherplatz auf dem Systemlaufwerk)
- Internet Explorer 8.0 oder höher
- TCP/IP Netzwerk
- .NET 3.5 SP1
- .NET 4
- Windows PowerShell 1.0

Unterstützte Systeme:

- Windows Server 2008 SP2
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2

Bekannte Probleme

- Image Backups können fehlschlagen, wenn das Backup-Ziel ein NAS Gerät ist das das SMB 2.0 Protokoll verwendet, zum Beispiel Western Digital's MyCloud NAS Gerät.
- Beim Rechts-Klick auf den „Öffnen“ Dialog wird der Menü-Inhalt unter Windows 10 nicht richtig dargestellt.

Hinweis für alle Installationen

Alle Installationen benötigen ein Administrationskonto und können nicht unter einem limitierten Benutzerkonto laufen.

Kontakt

NovaStor GmbH

Neumann-Reichardt-Str. 27-33
D-22041 Hamburg, Germany
Tel +49 (40) 638 09 9988
Fax +49 (40) 638 09 29

NovaStor Software AG

Poststraße 18, CH-6301
Zug, Switzerland
Tel +41 (41) 712 31 55
Fax +41 (41) 712 21 56

NovaStor Corporation

29209 Canwood St.
Agoura Hills, CA 91301 USA
Tel +1 (805) 579 6700
Fax +1 (805) 579 6710

Hinweis

Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden. NovaStor übernimmt keine Garantie über die Richtigkeit der Angaben in diesem Dokument und schließt ausdrücklich die stillschweigende Garantie für die Marktfähigkeit, Zustand, zufriedenstellende Qualität oder die Eignung für einen speziellen Zweck aus. Weiterhin behält sich NovaStor das Recht vor, diese Publikation zu ändern ohne dazu verpflichtet zu sein, bestimmte Personen oder Organisationen über diese Änderungen zu informieren.

Copyright

Copyright© 2016 NovaStor AG. Alle Rechte vorbehalten. „NovaStor“ und das NovaStor Logo sind geschützte Markenzeichen der NovaStor AG. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation. Andere Bezeichnungen können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen anderer Rechteinhaber sein. Technische Änderungen, Abweichungen der Abbildungen und Irrtümer vorbehalten.

RN20151117V1BGI