

Redo Backup and Recovery

Instructions

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	1
1 USB-Stick vorbereiten	2
2 Gerät booten	3
3 Vorbereitung eines zweiten USB- Sticks zum Speichern des Image	4
4 Backup	5
5 Verify	9
6 Restore	12

Redo Backup and Recovery

Instructions

1 USB-Stick vorbereiten

1. Redorescue-3.0.2.iso herunterladen

<https://sourceforge.net/projects/redobackup/files/latest/download>

2. Rufus 3.13 installieren

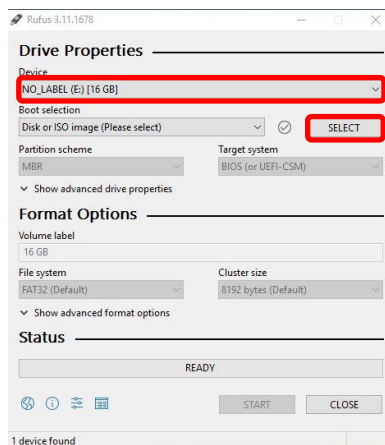
<https://rufus.ie/>

Version für das jeweilige Betriebssystem der Workstation auswählen

3. USB-Stick anstecken und Rufus starten
Hinweis: USB-Stick muss mind. 8GB haben

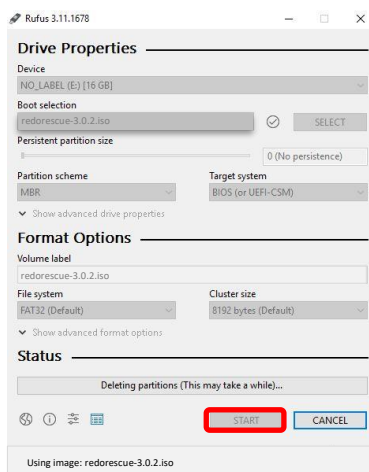


4. Unter „Select Image“ die, zuvor heruntergeladene, .iso Datei auswählen



Hinweis: Falls nicht automatisch der USB- Stick ausgewählt wird, diesen ebenfalls angeben

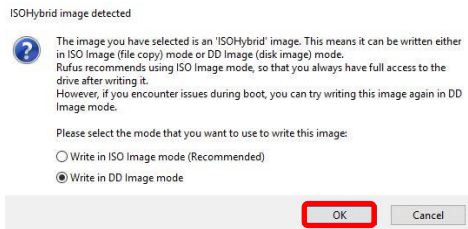
5. .iso Datei auf den USB- Stick flashen
→ „Start“



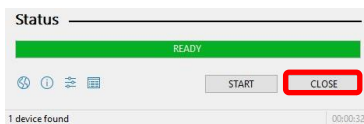
Redo Backup and Recovery

Instructions

6. Image Mode bestimmen



7. Nach Beendigung kann Rufus geschlossen werden



Hinweis: Wenn Status „Ready“ ist der Flash- Vorgang abgeschlossen

2 Gerät booten

1. Den zuvor vorbereiteten, bootfähigen USB-Stick in das Gerät stecken
2. Gerät starten und BIOS Setup öffnen (zu Beginn des Startvorgangs wiederholt auf der Tastatur „Entf“ drücken)
3. Unter „Boot“ → „Hard Drive BBS Priorities“ → „Boot Option #1“ den USB-Stick auswählen
4. Mit „Esc“ (Tastatur) zu „Boot“ zurückkehren und unter „Boot Option #1“ den USB-Stick auswählen
5. Mit „F4“ – „Enter“ (bestätigt „Yes“) die Einstellungen speichern und rebooten → Redo Backup & Recovery starten

Redo Backup and Recovery

Instructions

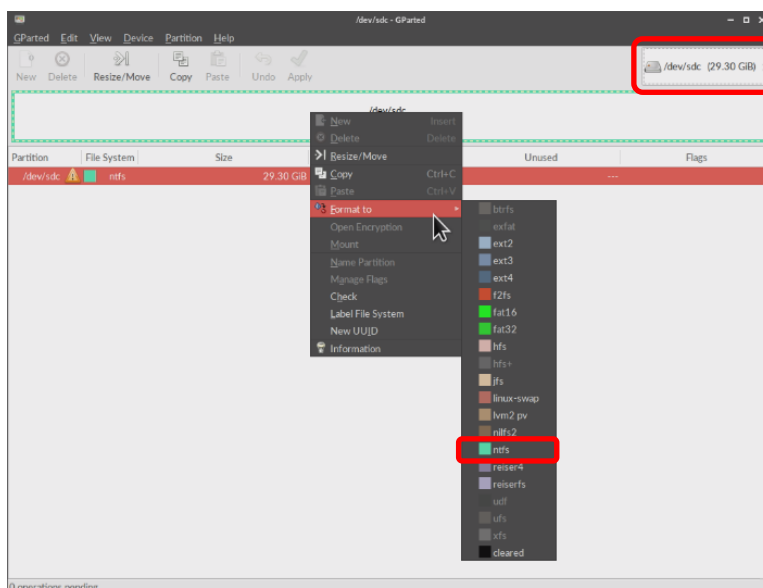
3 Vorbereitung eines zweiten USB- Sticks zum Speichern des Image

Damit das Image auf den Stick gespeichert wird, muss dieser auf das ntfs-Format formatiert werden, was im Folgenden beschrieben wird.

1. Redo Backup and Recovery starten und dann GParted ausführen (Application Finder → GParted)



2. Richtiges Medium auswählen (rechts oben) und dann Rechtsklick → Format to → ntfs



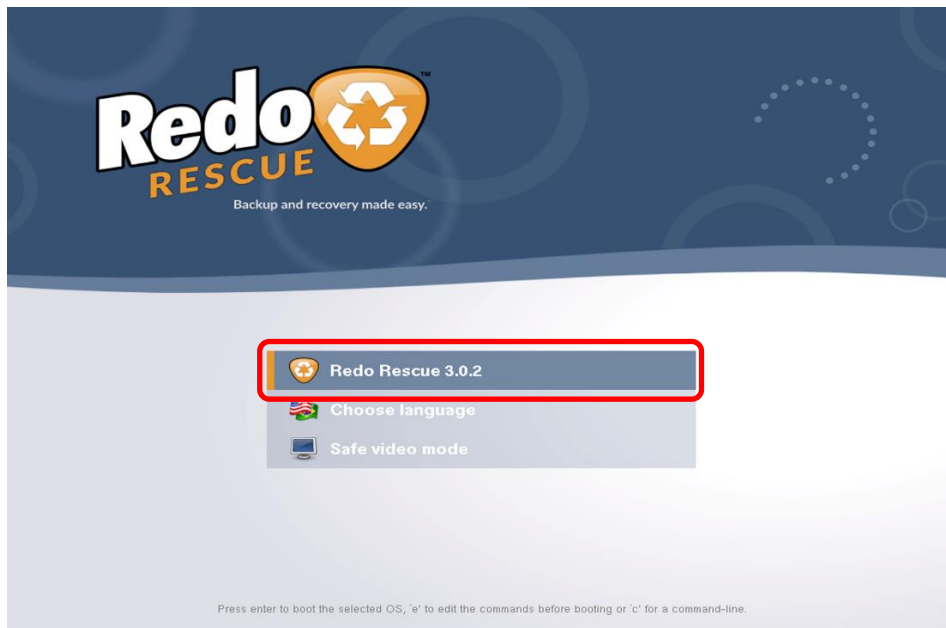
Redo Backup and Recovery

Instructions

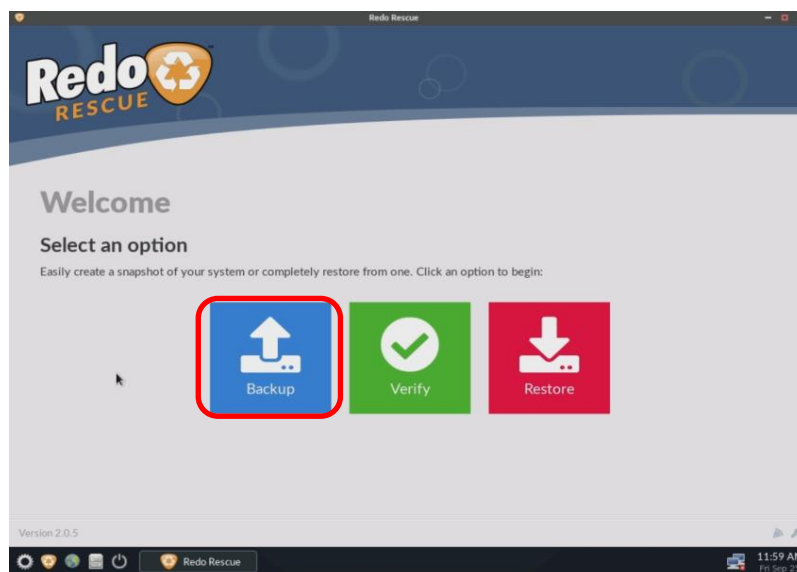
3. Zweimal auf "Apply" drücken
4. Nach Beendigung REDO herunterfahren

4 Backup

1. „Redo Rescue 3.0.2“ (Falls nicht automatisch Ansicht von Schritt 2 erscheint)



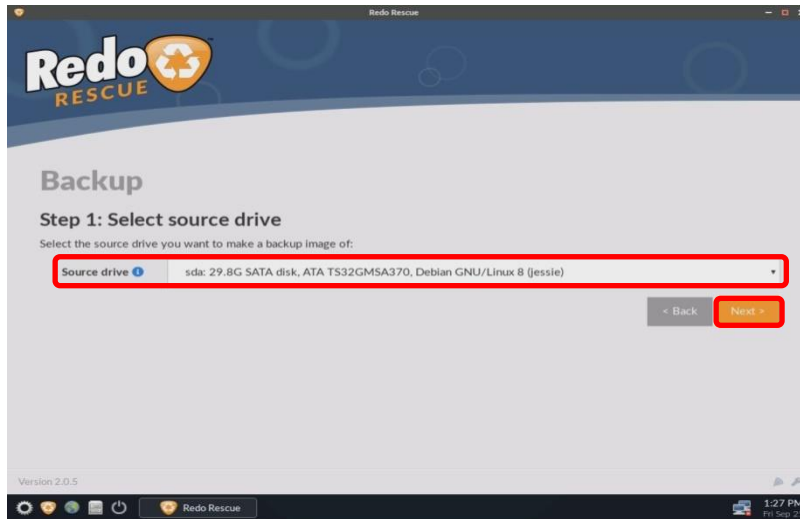
2. „Backup“



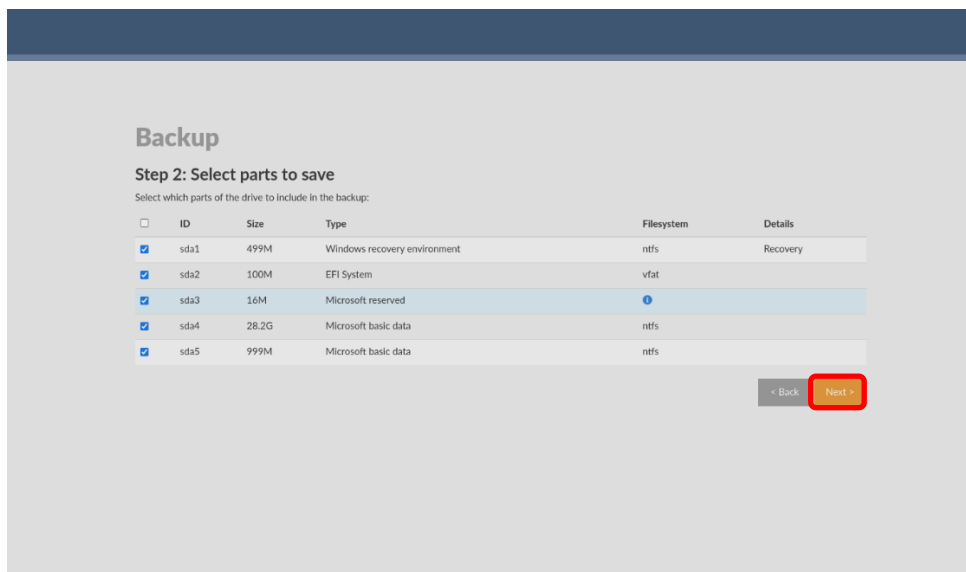
Redo Backup and Recovery

Instructions

3. Laufwerk der zu sichernden Daten auswählen (Source Drive)
→ „Next“



4. Zu sichernde Daten auswählen
→ „Next“

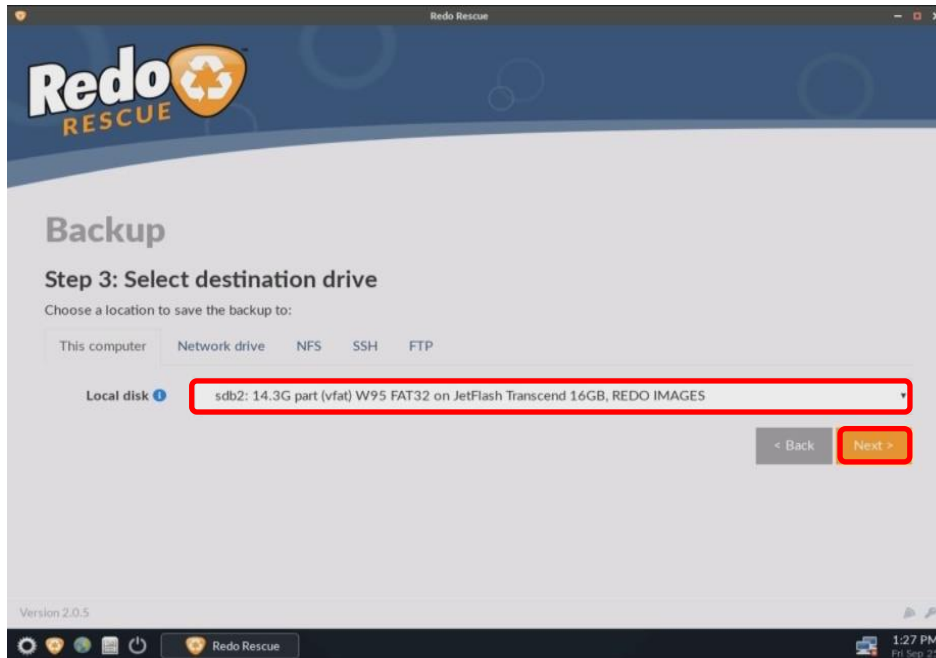


Hinweis: Werden normalerweise automatisch ausgewählt

Redo Backup and Recovery

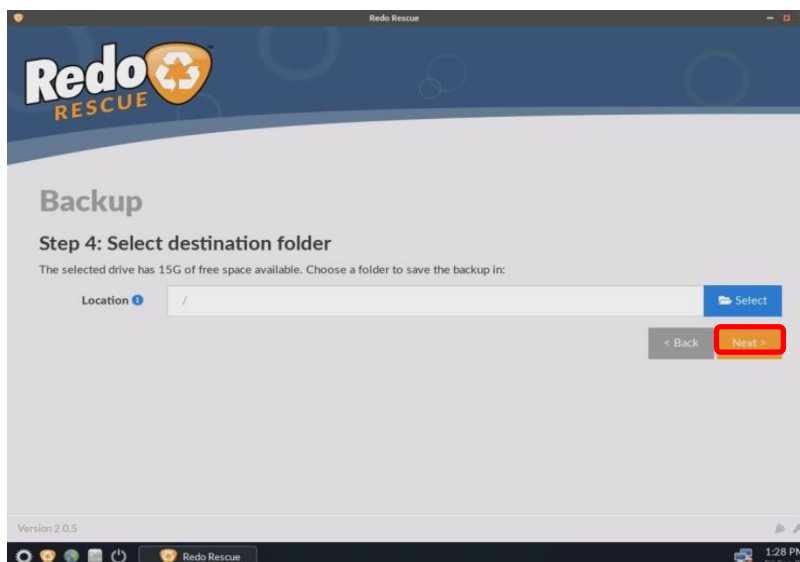
Instructions

5. Laufwerk (zweiter Stick) auswählen, auf dem das Backup gespeichert werden soll (Destination Drive)
→ „Next“



Hinweis: Das Laufwerk muss mind. 8GB groß sein.

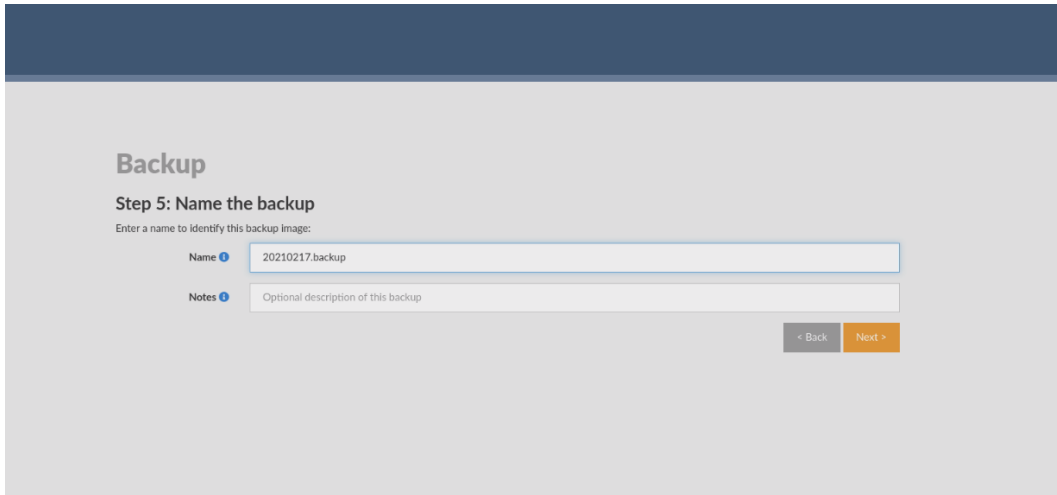
6. Ordner auswählen in dem das Backup gespeichert werden soll (Destination Folder)
→ „Next“



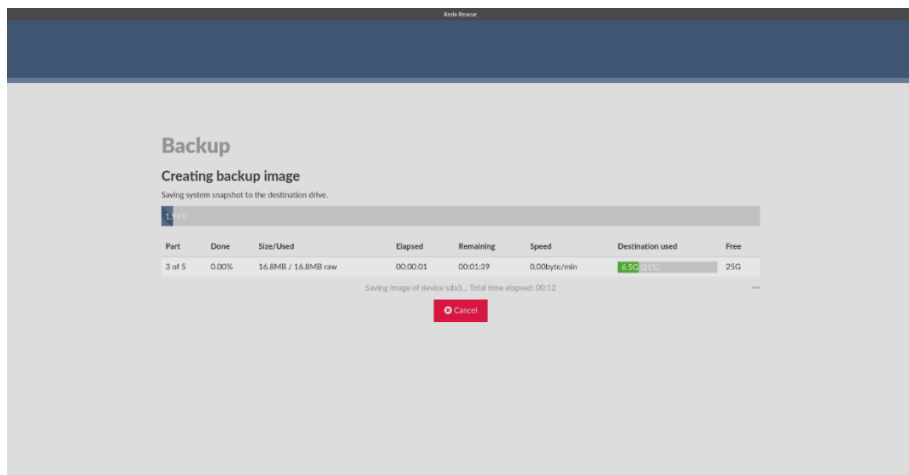
Redo Backup and Recovery

Instructions

- Backup eindeutig benennen (Dateiname darf nur einmal auf dem Speichermedium vorkommen)
→ „Next“



- Nach der erfolgreichen Erstellung des backup image (siehe Bild), Menü mit „Exit“ verlassen

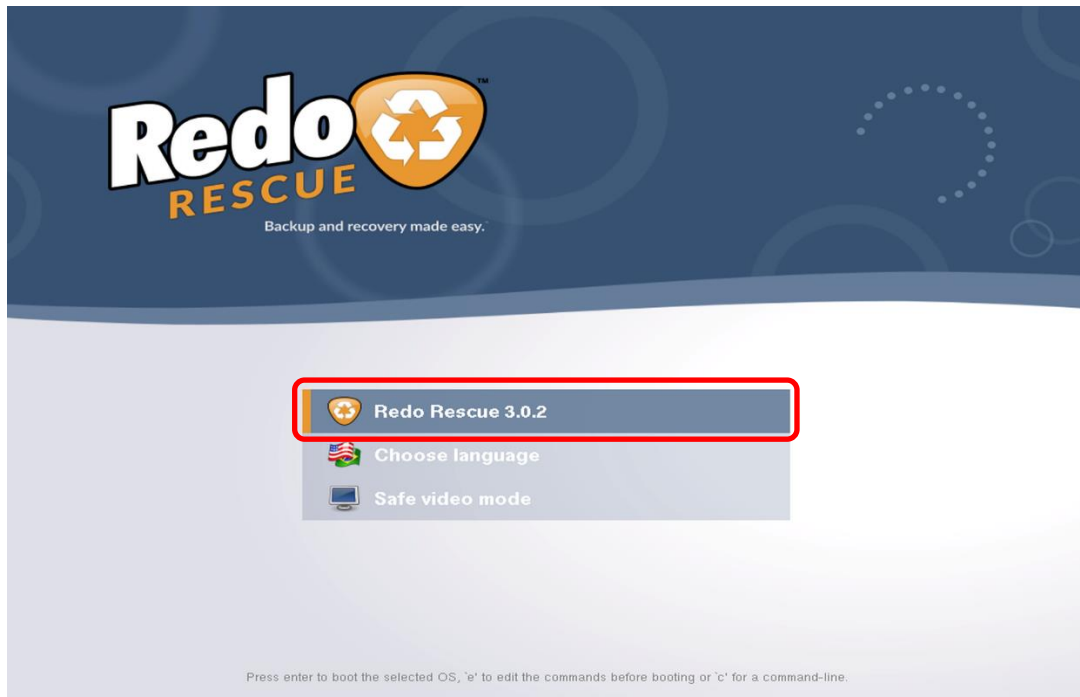


Redo Backup and Recovery

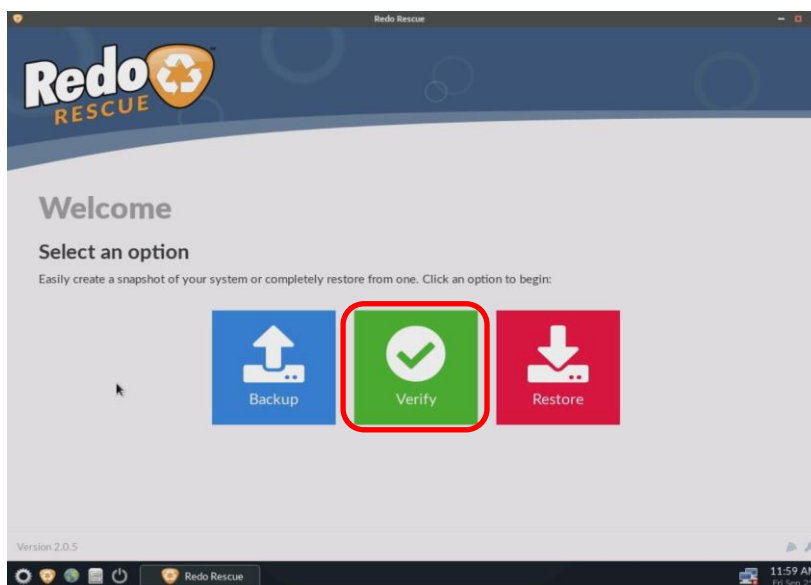
Instructions

5 Verify

1. „Redo Rescue 3.0.2“ (falls nicht automatisch Ansicht aus Schritt 2 sichtbar ist)



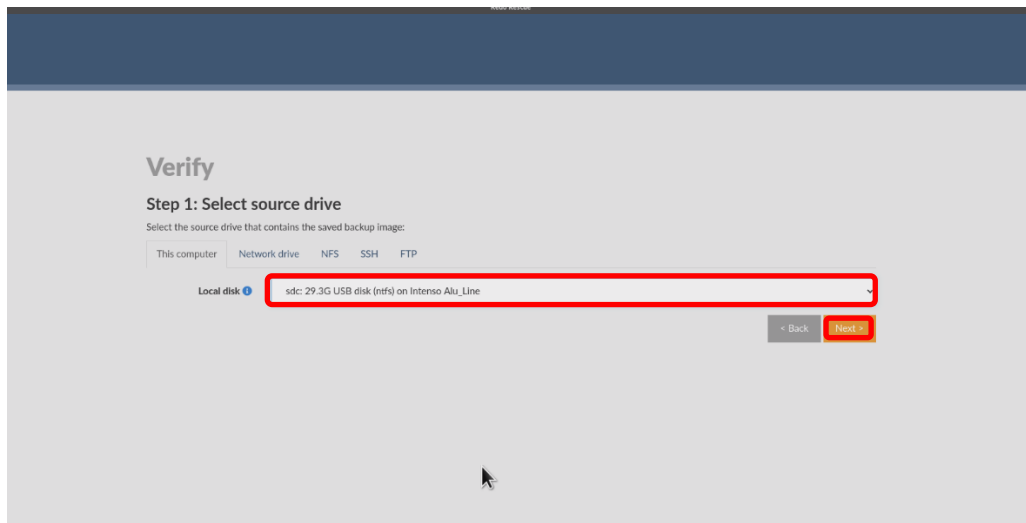
2. Verify auswählen



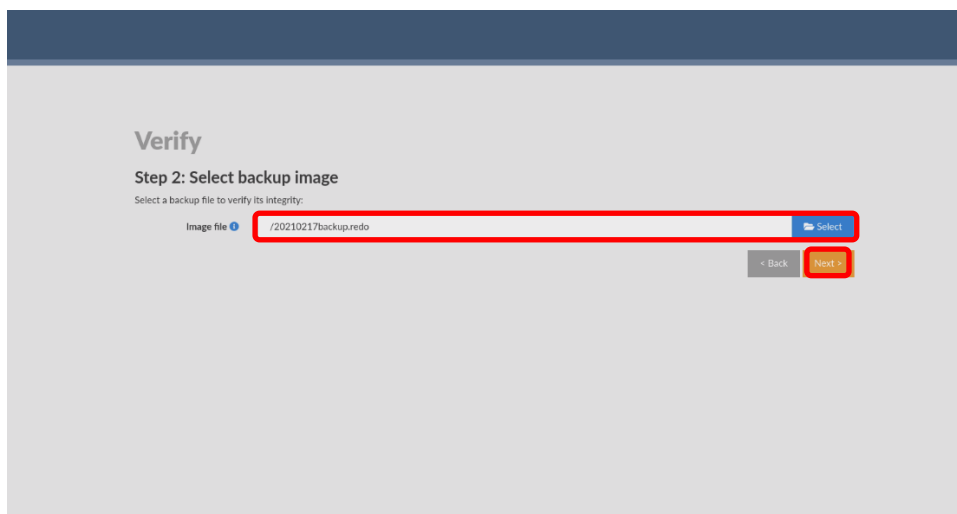
3. Laufwerk auswählen, auf dem sich das Backup befindet
→ „Next“

Redo Backup and Recovery

Instructions



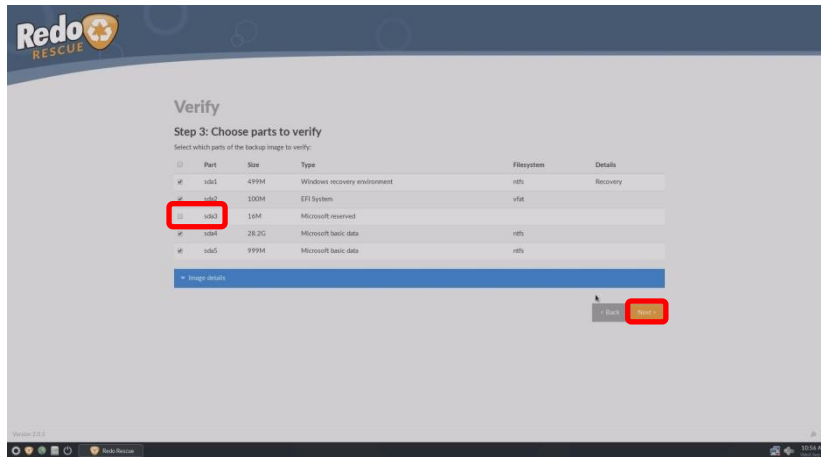
4. Backup auswählen, das verglichen werden soll
→ „Next“



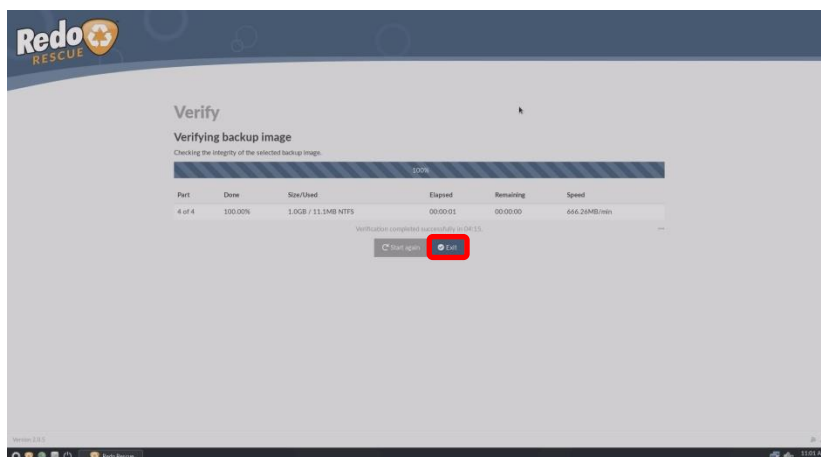
Redo Backup and Recovery

Instructions

- Bestimmen, welche Teile verglichen werden sollen (siehe Bild)



- Bei Übereinstimmung/ Korrektem Testdurchlauf, Redo beenden
→ „Exit“

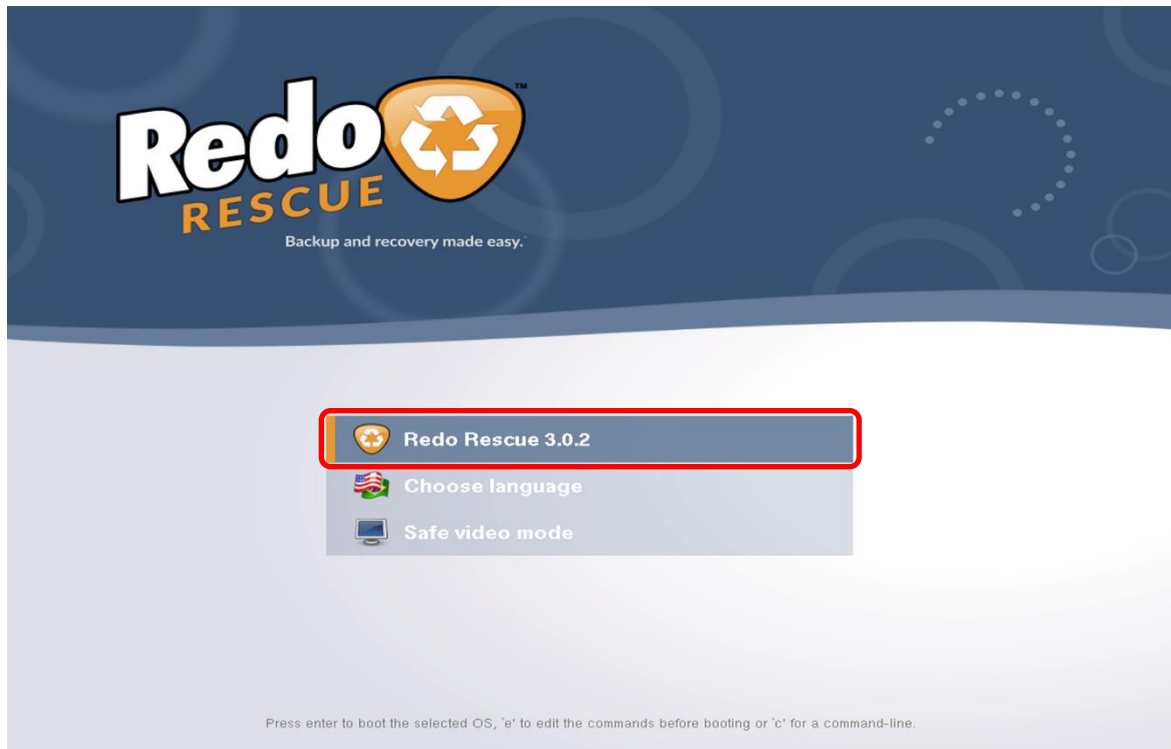


Redo Backup and Recovery

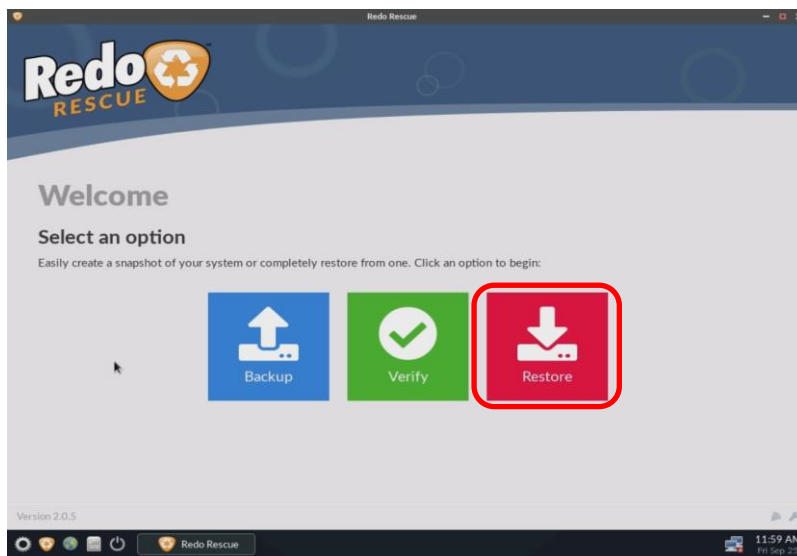
Instructions

6 Restore

1. „Redo Rescue 3.0.2“ (falls nicht automatisch Ansicht von Schritt 2 erscheint)



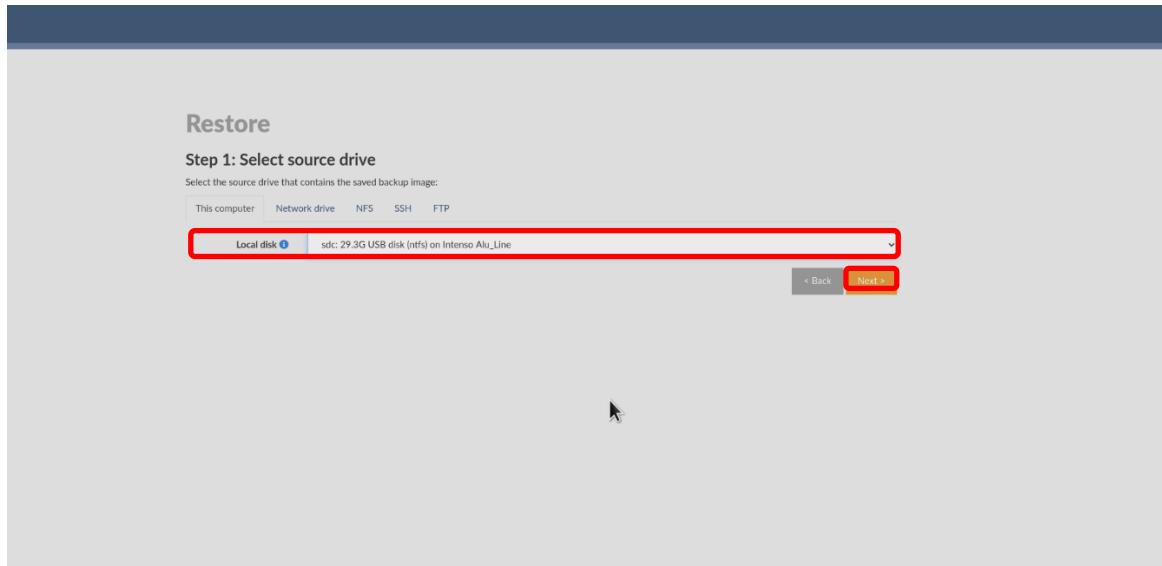
2. „Restore“



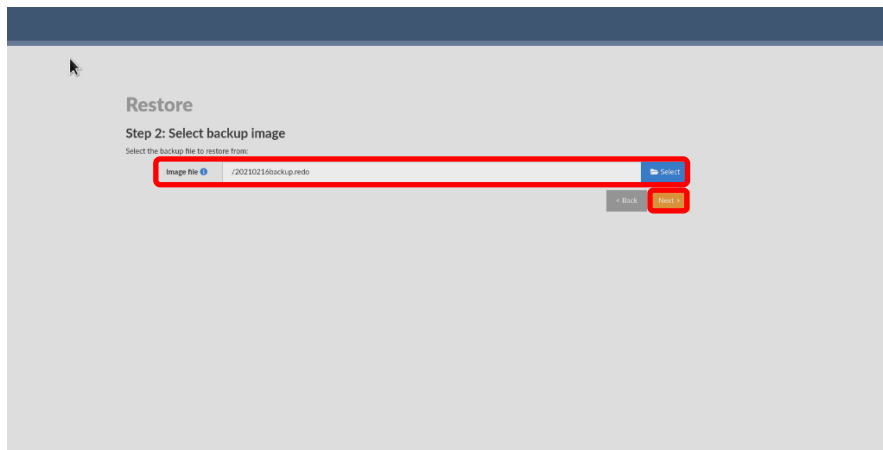
Redo Backup and Recovery

Instructions

3. Laufwerk auf dem sich das Backup befindet auswählen (Source Drive)
→ „Next“



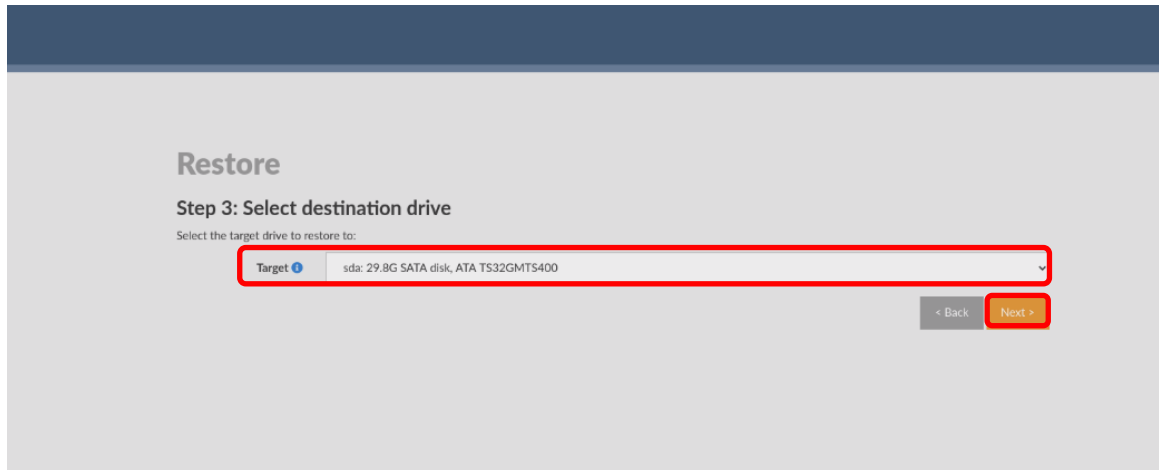
4. Verzeichnis öffnen und Backup auswählen
→ „Next“



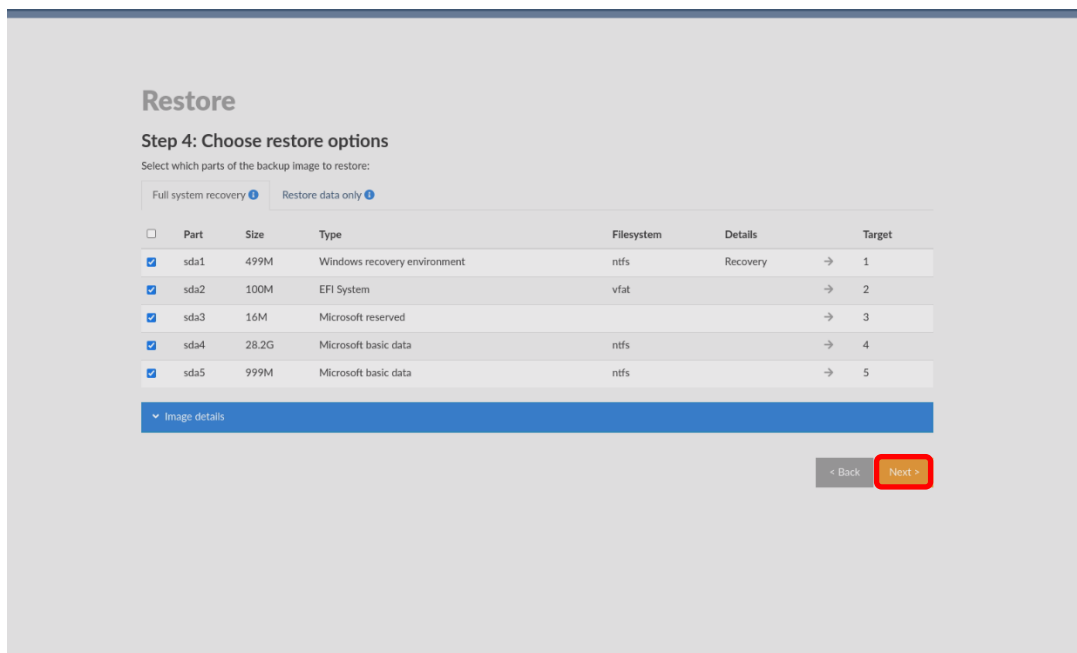
Redo Backup and Recovery

Instructions

5. Laufwerk auswählen, auf dem das Backup wiederhergestellt werden soll (Destination Drive)
→ „Next“



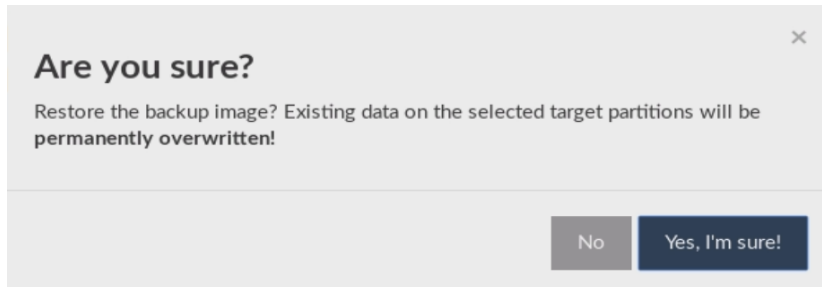
6. Wiederherzustellende Daten auswählen
→ „Next“



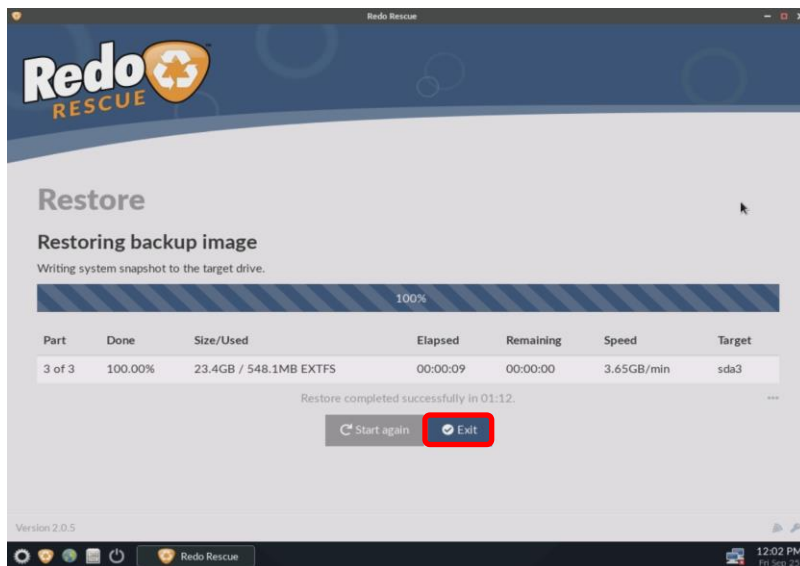
Redo Backup and Recovery

Instructions

- Bestätigung zum Überschreiben der Daten
→ „Yes, I’m sure!“



- Nach erfolgreicher Übertragung
→ „Exit“



Disclaimer

Technical data are subject to modification and delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner.

Contact

Christ Electronic Systems GmbH
Alpenstraße 34
87700 Memmingen

Phone:
+49 8331 8371-0 (Main Office)
+49 8331 8371-500 (Service)

Mail:
info@christ-es.de

Homepage:
<https://www.christ-es.com>

© Christ Electronic Systems GmbH