

Diagnosebericht

Datum 24.04.2025
Name Mirko Daniels
Auftrag 30939

Datenträger:

Type	Model	Seriennummer
Festplatte	WD20EARS-00MVWB0	WMAZA1267003

Begutachtung:

Elektronik	phys. Teile	Firmware	Dateisystem	Belegter Platz	Benutzerdaten
In Ordnung	Beschädigt	Nicht definierbar	Nicht definierbar	Nicht definierbar	Nicht definierbar

Ergebnis des Vorabdiagnose:

Ursachen für Datenverlust: defekte Schreib-/Leseköpfe, Beschädigungen an den Magnetscheiben

Beschädigungsgrad: stark

Erfolgsaussicht (Schätzung): 80%

Datenrettungsmassnahmen:

- Zustand von Schreib-/Leseköpfen und Magnetscheiben im Reinraum kontrollieren
- Austausch und Justierung der Schreib-/Leseinheit
- Firmware sichern, prüfen und ggfs. Rekonstruieren und Modifizieren
- Auslesen, analysieren und ggfs. Rekonstruieren des Dateisystems
- Auslesen der wichtigen Dateien; anschliessend Auslesen von restlichen Dateien
- Kopieren der Daten auf das Transportmedium und Erstellen eines Reports