

RAID-Mode:

Datenträgerverwaltung

Datei Aktion Ansicht ?

← → [Grid Icon] [Question Icon] [List Icon] [Disk Icon]

Volume	Layout	Typ	Dateisystem	Status	Kapazität	Freier Sp...	% frei
	Einfach	Basis		Fehlerfrei (...)	300 MB	300 MB	100 %
	Einfach	Basis		Fehlerfrei (...)	100 MB	100 MB	100 %
Windows 8 (C:)	Einfach	Basis	NTFS	Fehlerfrei (...)	118.73 GB	94.01 GB	79 %

< >

Datenträger 0
 Basis
 1862.89 GB
 Online

1862.89 GB
 Nicht zugeordnet

Datenträger 1
 Basis
 1862.89 GB
 Online

1862.89 GB
 Nicht zugeordnet

Datenträger 2
 Unbekannt
 5278.20 GB
 Nicht initialisiert

5278.20 GB
 Nicht zugeordnet

Datenträger 3
 Basis
 119.12 GB
 Online

300 MB Fehlerfrei (Wiedv	100 MB Fehlerfrei (EF	Windows 8 (C:) 118.73 GB NTFS Fehlerfrei (Startpartition, Auslagerun

■ Nicht zugeordnet ■ Primäre Partition

RAID-Mode:

The screenshot displays the Intel Rapid Storage Technology (IRST) Management Console window. The title bar reads "Intel® Rapid Storage-Technologie für Unternehmen". The interface includes a top navigation bar with "Home", "Voreinstellungen", and a help icon. A prominent red banner at the top states: "Aktueller Status Ihr System hat einen oder mehrere Fehler erkannt; es gehen möglicherweise Daten verloren. Unten finden Sie weitere Informationen dazu." Below this banner are two buttons: "Erneut scannen" and "Volume erstellen...".

The main content area is divided into three sections:

- Geräte (Devices):** Lists the hardware components:
 - Intel(R) C600 series chipset SATA RAID Controller
 - SATA Festplatte (1'863 GB) [OK]
 - SATA Festplatte (1'863 GB) [OK]
 - Unbekannt Festplatte (0 GB) [OK]
 - Unbekannt Festplatte (0 GB) [OK]
 - SATA Festplatte (1'863 GB) [OK]
 - SATA Festplatte (1'863 GB) [OK]
- Volumes:** Shows the RAID configuration:
 - SATA_Array_0000 (RAID-5) [Failed]
- Volume-Eigenschaften (Volume Properties):** Provides details for the selected RAID-5 volume:
 - Name: RAID-5
 - Status: Ausgefallen
 - Typ: RAID 5
 - Größe: 5'404'875 MB
 - System-Volume: Nein ([Volume löschen](#))
 - Datenstreifengröße: 64 KB
 - Write-Back-Cache: Aktiviert
 - Initialisiert: Ja
 - Überprüfungsdetails:
 - Paritätsfehler: 0
 - Blöcke mit Medienfehlern: 0
 - Größe des physischen Sektors: 4096 Byte
 - Größe des logischen Sektors: 512 Byte

The bottom section, titled "Information", contains the following text:

Ihr Speichersystem meldet ein oder mehr Ereignisse und der Gesamtstatus befindet sich im Fehlerzustand. Es besteht das Datenverlustrisiko. Wir empfehlen, alle unten aufgelisteten Fehler zu beheben, damit das Speichersystem wieder in den Normalzustand zurückkehren kann.

Klicken Sie auf ein beliebiges Gerät oder Volume, um dessen Eigenschaften anzuzeigen.

Below this text, the selected volume "SATA_Array_0000" is listed with the status "RAID-5: Ausgefallen".

RAID-Mode:

Laufwerk: 0, WDC WD20EFRX-68AX9N0 [WD-WMC1T0542480] - Hard Disk Sentinel 4.10 PRO

Datei Laufwerk Ansicht Bericht Konfiguration Hilfe

Nicht-registrierte Version, bitte registrieren.

Übersicht Temperatur S.M.A.R.T. Informationen Protokoll Laufwerk Leistungsfähigkeit Meldungen

WDC WD20EFRX-68AX9N0 (1863.0 GB)
 Zustand: 100 % Laufwerk: 0
 Temp.: 29 °C

WDC WD20EFRX-68AX9N0 (1863.0 GB)
 Zustand: 100 % Laufwerk: 1
 Temp.: 30 °C

WDC WD20EFRX-68AX9N0 (1863.0 GB)
 Zustand: 100 % Laufwerk: 2
 Temp.: 28 °C

WDC WD20EFRX-68AX9N0 (1863.0 GB)
 Zustand: 100 % Laufwerk: 3
 Temp.: 28 °C

Hard Disk Device 4 (5278.2 GB)
 Zustand: ? Laufwerk: 4
 Temp.: ?

OCZ-VERTEX4 (119.2 GB)
 Zustand: 100 % Laufwerk: 5
 Temp.: ? C: [Windows 8]

C: [Windows 8] (118.7 GB)
 Platz frei: 94.0 GB Laufwerk: 5

Status zuletzt aktualisiert: 20.10.2012 Samstag 11:18:22

Nr.	Attribute	Sch...	Wert	Schl...	Status	Daten	Offset	Aktivi...
1	Raw Read Error Rate	51	200	200	OK	000000000000	0	✓
3	Spin Up Time	21	181	180	OK	000000001714	0	✓
4	Start/Stop Count	0	100	100	OK (immer ...)	000000000048	0	✓
5	Reallocated Sectors Co...	140	200	200	OK	000000000000	0	✓
7	Seek Error Rate	0	200	200	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
9	Power On Time Count	0	100	100	OK (immer ...)	000000000062	0	✓
10	Spin Retry Count	0	100	253	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
11	Drive Calibration Retry ...	0	100	253	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
12	Drive Power Cycle Count	0	100	100	OK (immer ...)	000000000048	0	✓
192	Power off Retract Cycle ...	0	200	200	OK (immer ...)	000000000047	0	✓
193	Load/Unload Cycle Cou...	0	200	200	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
194	Disk Temperature	0	121	114	OK (immer ...)	00000000001D	0	✓
196	Reallocation Event Count	0	200	200	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
197	Current Pending Sector...	0	200	200	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
198	Off-Line Uncorrectable ...	0	100	253	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
199	Ultra ATA CRC Error Co...	0	200	200	OK (immer ...)	000000000000	0	✓
200	Write Error Rate	0	100	253	OK (immer ...)	000000000000	0	✓

Raw Read Error Rate

Flags
 Selbsterhaltend, Fehlerrate, Performance, Statistisch, Kritisch

☒ Werte anzeigen

Attribut-Kurve
 Datenfeld anzeigen

Intel(R) Rapid Storage Technology enterprise - SATA Option ROM - 3.5.0.1005
 Copyright(C) 2003-12 Intel Corporation. All Rights Reserved.

[MAIN MENU]

1. Load RAID Volume
 2. Delete RAID Volume
 3. Reset Disks to Non-RAID
 4. Exit

[DISK/VOLUME INFORMATION]

RAID Volumes:	ID	Name	Level	Strip	Size	Status	Bootable
0	RAID-5	RAID5(Parity)	64KB	5.1TB	Failed	No	

Physical Devices:	ID	Device Model	Serial #	Size	Type/Status(Vol ID)
2	WDC WD20EFRX-68A	WD-WMC1T0503869	1.8TB	Member Disk(0)	
3	WDC WD20EFRX-68A	WD-WMC1T0542480	1.8TB	Non-RAID Disk	
4	WDC WD20EFRX-68A	WD-WMC300417743	1.8TB	Non-RAID Disk	
5	WDC WD20EFRX-68A	WD-WMC1T0500571	1.8TB	Member Disk(0)	

[F1]-Select [ESC]-Exit [ENTER]-Select Menu

IDE-Mode:

Datenträgerverwaltung

Datei Aktion Ansicht ?

Volume	Layout	Typ	Dateisystem	Status	Kapazität	Freier Sp...	% frei
	Einfach	Basis		Fehlerfrei (...)	300 MB	300 MB	100 %
	Einfach	Basis		Fehlerfrei (...)	100 MB	100 MB	100 %
(D:)	Einfach	Basis	RAW	Fehlerfrei (...)	5278.07 GB	5278.07 ...	100 %
Windows 8 (C:)	Einfach	Basis	NTFS	Fehlerfrei (...)	118.73 GB	93.96 GB	79 %

Datenträger	Detailed View
Datenträger 0 Basis 119.12 GB Online	300 MB Fehlerfrei (Wiederh... 100 MB Fehlerfrei (EFI-!... Windows 8 (C:) 118.73 GB NTFS Fehlerfrei (Startpartition, Auslagerungsdatei)
Datenträger 1 Basis 5278.07 GB Online	(D:) 5278.07 GB RAW Fehlerfrei (Primäre Partition)
Datenträger 2 Basis 1862.89 GB Online	1862.89 GB Nicht zugeordnet
Datenträger 3 Basis 1862.89 GB Online	1862.89 GB Nicht zugeordnet
Datenträger 4 Basis 5278.07 GB Offline ⓘ Hilfe	5278.07 GB

■ Nicht zugeordnet ■ Primäre Partition