

# Dell PowerEdge T150 Windows Server 2022 WSUS Projekt



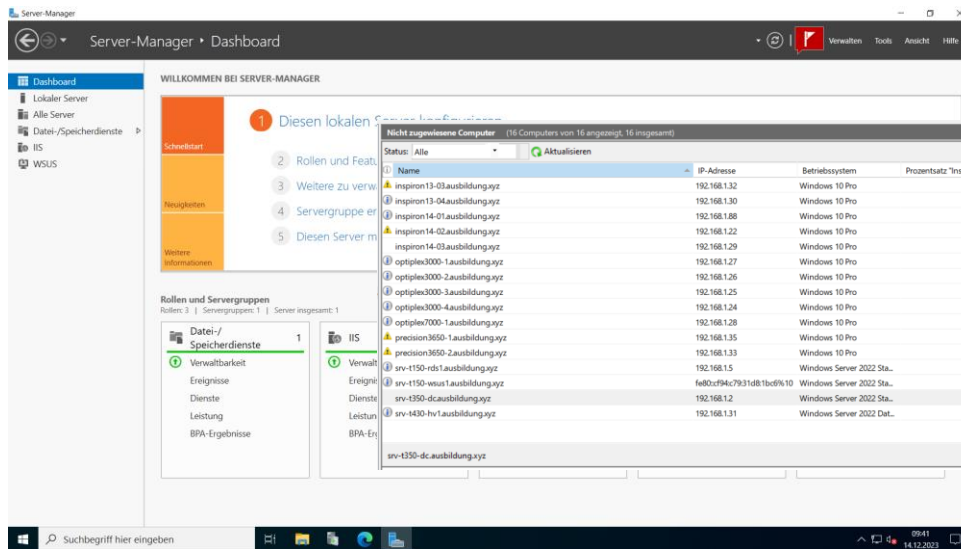
## Testumgebung: Dell PowerEdge T150

Intel Xeon E-2314 quad-core (4 cores) @ 2.8 - 4.5 GHz CPU  
NVIDIA T1000 GPU, 4GB GDDR6, 128bit, 2x 8K oder 4x 4K-Auflösung  
32 GB RAM @ 3200 MHz ECC – 2x 16 GB DDR4-3200 UDIMM ECC  
Dell PERC H330 PCIe RAID-Controller (RAID: 0,1,5,10,50)  
iDRAC9 Basic mit Lifecycle Controller  
4x 800 GB SSD Dell Enterprise Plus SAS mit Dell Laufwerksadapter - RAID 5  
2x 1GbE Broadcom RJ-45 Ports, 2x 10GbE Intel X710-DA2 SFP+ Ports  
Windows Server 2022 Essentials/Standard - Mitgliedsserver im T350 Projekt  
Microsoft SQL Server 2019 Standard, SQL Server Management Studio (SSMS)  
Windows Server Update Services (WSUS) mit SQL Server Connectivity  
Microsoft System-CLR-Types, Microsoft Report Viewer  
Microsoft Azure ARC-enabled Server



4\* 800 GB SSD Dell Enterprise Plus SAS (OS-Disk)

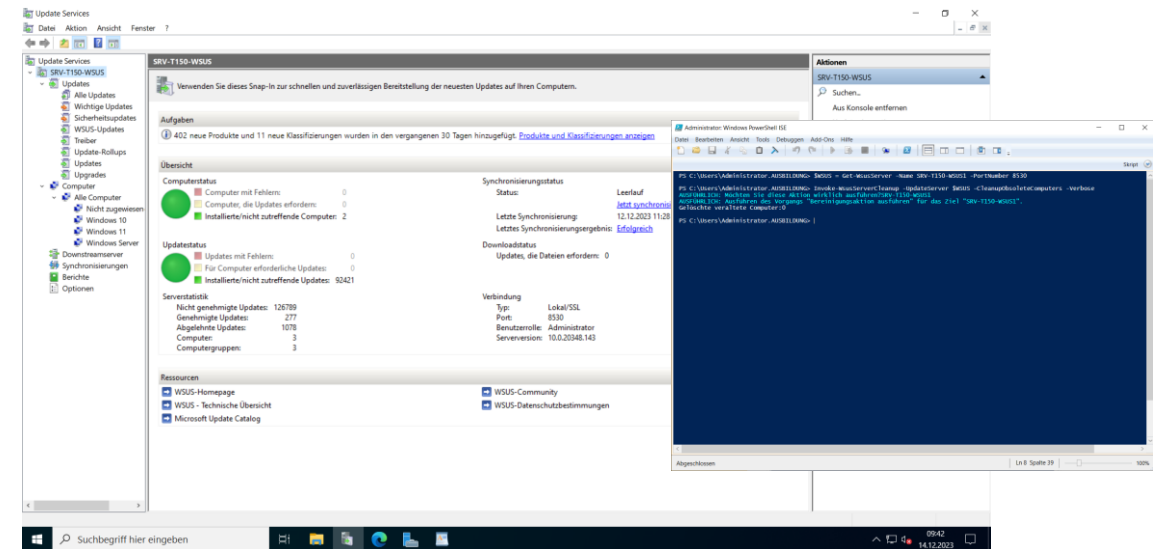
	Read (MB/s)	Write (MB/s)		
All	5	1GiB	C: 1% (22/2233GiB)	MB/s
SEQ1M Q8T1	3500.09	1030.25		
SEQ1M Q1T1	2370.00	519.54		
RND4K Q32T1	525.90	49.27		
RND4K Q1T1	34.76	14.98		



Windows Server-Manager > Dashboard

Name	IP-Adresse	Betriebssystem	Prozentsatz	Installiert/L...	Letzter Statusbericht
inspiron13-03.ausbildung.xyz	192.168.1.32	Windows 10 Pro	0%	0%	Noch kein Bericht erstellt
inspiron13-04.ausbildung.xyz	192.168.1.30	Windows 10 Pro	99%	31.12.2023 16:06	
inspiron14-01.ausbildung.xyz	192.168.1.88	Windows 10 Pro	99%	31.12.2023 13:38	
inspiron14-02.ausbildung.xyz	192.168.1.22	Windows 10 Pro	0%	0%	Noch kein Bericht erstellt
inspiron14-03.ausbildung.xyz	192.168.1.29	Windows 10 Pro	100%	08.01.2024 14:51	
optiplex3000-1.ausbildung.xyz	192.168.1.27	Windows 10 Pro	99%	31.12.2023 12:39	
optiplex3000-2.ausbildung.xyz	192.168.1.26	Windows 10 Pro	99%	31.12.2023 12:44	
optiplex3000-3.ausbildung.xyz	192.168.1.25	Windows 10 Pro	99%	29.12.2023 20:19	
optiplex3000-4.ausbildung.xyz	192.168.1.24	Windows 10 Pro	99%	29.12.2023 18:01	
optiplex7000-1.ausbildung.xyz	192.168.1.28	Windows 10 Pro	99%	29.12.2023 20:50	
precision3650-1.ausbildung.xyz	192.168.1.35	Windows 10 Pro	0%	0%	Noch kein Bericht erstellt
precision3650-2.ausbildung.xyz	192.168.1.33	Windows 10 Pro	99%	04.01.2024 18:00	
srv-1150-rds1.ausbildung.xyz	192.168.1.5	Windows Server 2022 Sta...	98%	27.12.2023 10:15	
srv-1150-wsus1.ausbildung.xyz	fe80c9f4c7931d81bd96%10	Windows Server 2022 Sta...	99%	31.12.2023 12:36	
srv-4350-dc.ausbildung.xyz	192.168.1.2	Windows Server 2022 Sta...	100%	05.01.2024 15:06	
srv-4350-hv1.ausbildung.xyz	192.168.1.31	Windows Server 2022 Sta...	98%	27.12.2023 14:12	
srv-1350-dc.ausbildung.xyz					

Der WSUS-Server Updatestatus



Windows Server Update Services

Bereinigung über die PowerShell