



**Jetzt  
Neu!**

## DATACORE SANSYMPHONY - SOFTWARE-DEFINED STORAGE-LÖSUNGEN AUF HP-ENTERPRISE ARCHITEKTUR

Die führende und ausgezeichnete DataCore SANsymphony Software ist ab sofort auch bei macle verfügbar. Mit unserem HA-Solution-Bundle, bestehend aus zwei HP Proliant Servern, bringen Sie heterogene und wildwüchsige Storage-Landschaften bei Ihren Kunden unter Kontrolle. Insellösungen werden unter einer Oberfläche managebar. Durch das Auto-Tiering und Caching von heißen Daten in der Appliance werden alle bestehenden Ressourcen optimal genutzt. Wir begleiten Ihr DataCore Project vom Angebot bis zur Implementierung durch einen zertifizierten Techniker.

### EINZIGARTIGE MEHRWERTE

- ✓ Synchroner Spiegelung über kurze Distanzen in Echtzeit für Hochverfügbarkeit (HA)
- ✓ Asynchrone Replikation über lange Distanzen (Disaster Recovery)
- ✓ High-Speed-Caching
- ✓ Flexible Bereitstellung von Storage durch Thin Provisioning
- ✓ Beschleunigte I/O Performance
- ✓ Auto-Tiering über bis zu 15 Speicherklassen
- ✓ Daten Migration von vorhandenen Storages
- ✓ Skalierbar bis zu 64 Knoten, 64 PB und 100 Millionen IOPS

### DATACORE™-KUNDEN BERICHTEN ÜBER:



**Niedrigere  
Gesamtkosten**

bis zu 75 %  
Kostensenkungen



**Schnellere  
Anwendungen**

bis zu 10-Mal höhere  
Speicherperformance



**Höhere  
Verfügbarkeit**

Reduzierung des speicher-  
bezogenen Ausfalls um bis  
zu 100 %



**Bessere  
Produktivität**

bis zu 90 % weniger  
Zeitaufwand für  
speicherbezogene  
Routineaufgaben

## LÖSUNGSBEISPIELE:

### ENTRY HIGH AVAILABILITY BUNDLE



#### 2x Proliant DL380 Gen9 2x Proliant DL380 Gen9

##### Hardware

###### CPU

2 x Intel® Xeon® Processor E5-2620 v4 (Insgesamt 16 Kerne)

###### Arbeitsspeicher

128 GB RAM

###### Netzwerk

6 x 10GB iSCSI Ports (FC Optional)

###### Nutzbarer Storage Speicher

7,2 TB (9x 900GB SAS HDD 6G 10K)

##### Software und Dienstleistung

###### Konzipierung

Erfolgt durch macle Fachpersonal und einen DataCore zertifizierten Techniker

###### Software

DataCore Software SANsymphony-Vv13 Storage Virtualization Software 8TB Net per Node

###### Service Upgrade

DataCore Software SANsymphony-V3 year support vL3 Storage HP-ENTERPRISE care pack 3 Jahre 24x7 S STD U7AE5E

###### Implementierung

DataCore Implementierung SANsymphonyV-2 DataCore Server-Level VL 3

### MIDRANGE HIGH AVAILABILITY BUNDLE



#### 2x Proliant DL380 Gen9 2x Proliant DL380 Gen9

##### Hardware

###### CPU

2 x Intel® Xeon® Processor E5-2620 v4 (Insgesamt 16 Kerne)

###### Arbeitsspeicher

256 GB RAM

###### Netzwerk

6 x 10GB iSCSI Ports (FC Optional)

###### Nutzbarer Storage Speicher

18 TB (11x 1,8GB SAS HDD 10K)

##### Software und Dienstleistung

###### Konzipierung

Erfolgt durch macle Fachpersonal und einen DataCore zertifizierten Techniker

###### Software

DataCore Software SANsymphony-Vv13 Storage Virtualization Software 8TB Netto per Node, 10xDataCore Software SANsymphony-V 1TB Capacity License

###### Service Upgrade

DataCore Software SANsymphony-V3 year support vL3 Storage HP-ENTERPRISE care pack 3 Jahre 24x7 S STD U7AE5E

###### Implementierung

DataCore Implementierung SANsymphonyV-2 DataCore Server-Level VL 3

### Preis auf Anfrage

### Preis auf Anfrage

Auf Wunsch kombiniert macle DataCore Software auch mit Server Architekturen der Hersteller GRAFENTHAL oder LENOVO.

## WANN SOLLTEN SIE MIT DATACORE BEGINNEN?



Vor der nächsten Beschaffung von Speicherhardware



Bei Nutzung oder bei Überlegung zu Flash / SSD



Beim Erweitern der Server- / Desktop-Virtualisierung



Beim Entwickeln von Plänen zur Ausfallsicherheit