

— Quest QoreStor™

# Tacyon® QoreStor™ Appliances



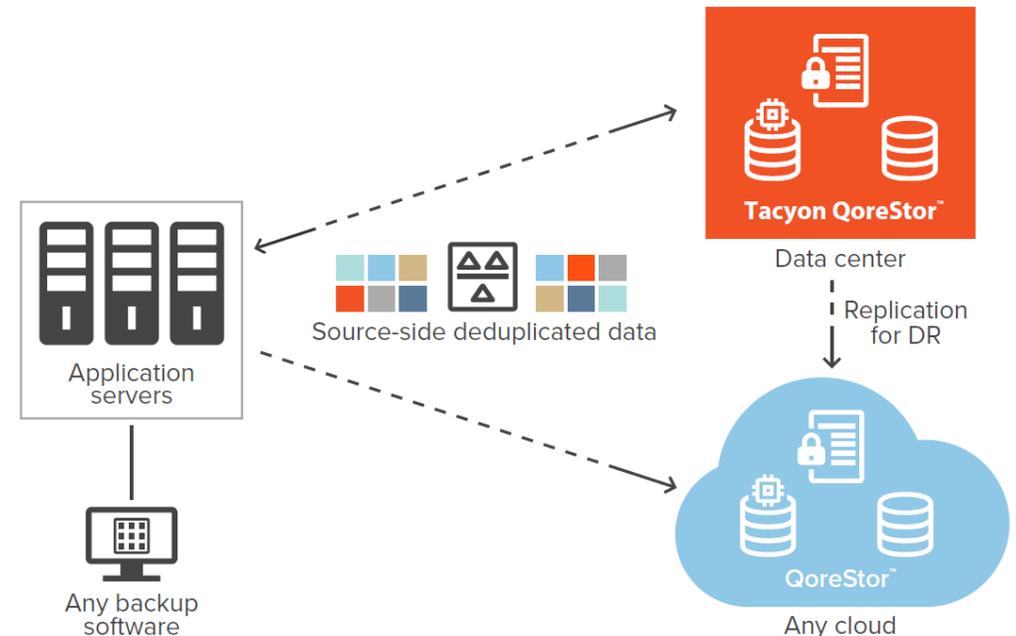
Distribution durch Prianto

[https://www.prianto.com/fileadmin/files/Files\\_Germany/Datasheets/Tacyon\\_QoreStor\\_digitale\\_Version.pdf](https://www.prianto.com/fileadmin/files/Files_Germany/Datasheets/Tacyon_QoreStor_digitale_Version.pdf)

**novarion**®

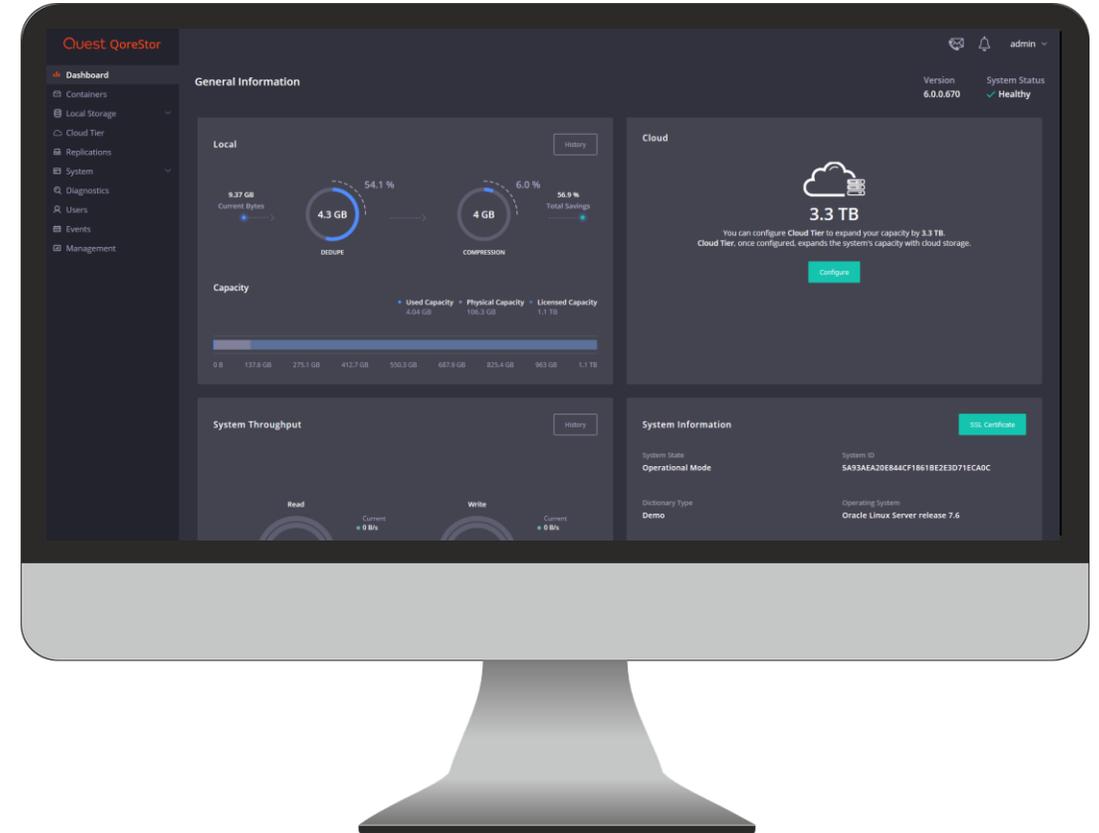
# Warum Tacyon® QoreStor™?

- Massives Datenwachstum weltweit
- Bedeutung des Datenschutzes immer wichtiger
- Technologie, die es den Kunden ermöglicht, intelligentere Backups durchzuführen
  - Deduplizierung & Komprimierung
  - Schnelle Implementierung & einfache Verwendung
  - Verbesserung Ihrer bestehenden Umgebung
  - Flexible und erschwingliche Lizenzen
  - Reduzierung der Kosten für Datensicherung
  - Daten sind effizienter geschützt
  - Einsatz in lokalen Datacentern für Remote-Standorte oder in der Cloud



# Vorteile von Tacyon® QoreStor™ Appliances

- Vorinstalliert und vorkonfiguriert mit Oracle Linux
- Mit allen gängigen Backup-Software-Lösungen kompatibel
- Klare und leicht zu bedienende Web-GUI
- Support aus einer Hand
- Redundante Hardware
- Geringere Kosten für die Datensicherung
- Sicherungen schneller durchführen
- Replikationszeit verringern
- Verbesserung der Datensicherheit
- Maximierung des ROI der Sicherungssoftware
- Geringere Betriebskosten
- Sichere, WAN-optimierte Standort-Replikation



# Überblick über Tacyon® QoreStor™ Konfigurationen

Merkmale	Tacyon® QoreStor™ Standard	Tacyon® QoreStor™ Premium	Tacyon® QoreStor™ Enterprise
Formfaktor	Rackmount Chassis 2U with Single SAS-Expander	Rackmount Chassis 2U with Single SAS-Expander	Rackmount Chassis 4U with Single SAS-Expander
Einschübe	12x 3.5" Hot Swap SAS-3 Drive Bays	12x 3.5" Hot Swap SAS-3 Drive Bays	36x 3.5" Hot Swap SAS-3 Drive Bays
RAID Controller	Broadcom 9460-16i PCI-E 3.1. (x8) SAS-3	Broadcom 9460-16i PCI-E 3.1. (x8) SAS-3	Broadcom 9460-16i PCI-E 3.1. (x8) SAS-3
RAID	Level 6	Level 6	Level 6
CPU	Intel Xeon Silver 4208, 2.10/3.20GHz	Intel Xeon Silver 4208, 2.10/3.20GHz	Intel Xeon Gold 6240, 2.6/3.9GHz
RAM	12x DIMM 8GB DDR4, 2666Mhz	12x DIMM 8GB DDR4, 2666Mhz	12x DIMM 16GB DDR4, 2933Mhz
SSD Metadata Cache & OS	2x 1.9 TB SSD	2x 1.9 TB SSD	2x 1.9 TB SSD
Lizenzen & Kapazitäten	5, 9, 14, 19 or 25 TiB* verfügbar	30, 44, 58, 73, 91 or 128 TiB* verfügbar	145, 218, 305 or 360 TiB* verfügbar

\* erweiterbar mit einem zusätzlichen Shelf

# Tacyon® QoreStor™ Standard

Merkmale	Tacyon® QoreStor™ Standard
Formfaktor	Rackmount Chassis 2U mit Single SAS-3 Expander
Einschübe	12x 3.5" Hot Swap SAS-3 Drive Bays davon 4 Hybrid NVMe + 2x 2.5" Hot Swap SAS/SATA Drive Bays optional
Kühlung	3 Hot-Swap Lüfter + 2 Netzteil Lüfter
Netzteil	1200W Netzteil Hocheffizient (80Plus Titan Level zertifiziert 96%+)
Abmessungen	(BxHxT) 437x89x648mm
RAID Controller	Broadcom 9460-16i PCI-E 3.1 (x8) SAS-3
RAID	Level 6
CPU	Intel® Xeon® Silver 4208 • 2.10/3.20GHz
RAM	12x DIMM 8GB DDR4 • 2666MHz • ECC • Registered • SRx4 • 1.2V
Netzwerkanbindung	2x 10 Gigabit Dual Port 10Gbit Ethernet PCI-E x8 2.1 (RJ-45, bis 100m), LP
SSD Metadata Cache & OS	2x 1.9 TB SSD
Kapazitätsstufen	5, 9, 14, 19 oder 25 TiB

[Link zum Datenblatt](#)

# Tacyon® QoreStor™ Premium

Merkmale	Tacyon® QoreStor™ Premium
Formfaktor	Rackmount Chassis 2U mit Single SAS-3 Expander
Einschübe	12x 3.5" Hot Swap SAS-3 Drive Bays davon 4 Hybrid NVMe + 2x 2.5" Hot Swap SAS/SATA Drive Bays optional
Kühlung	3 Hot-Swap Lüfter + 2 Netzteil Lüfter
Netzteil	1200W Netzteil Hocheffizient (80Plus Titan Level zertifiziert 96%+)
Abmessungen	(BxHxT) 437x89x648mm
RAID Controller	Broadcom 9460-16i PCI-E 3.1 (x8) SAS-3
RAID	Level 6
CPU	Intel® Xeon® Silver 4208 • 2.10/3.20GHz
RAM	12x DIMM 8GB DDR4 • 2666MHz • ECC • Registered • SRx4 • 1.2V
Netzwerkanbindung	2x 10 Gigabit Dual Port 10Gbit Ethernet PCI-E x8 2.1 (RJ-45, bis 100m), LP
SSD Metadata Cache & OS	2x 1.9 TB SSD
Kapazitätsstufen	30, 44, 58, 73, 91 oder 128 TiB

[Link zum Datenblatt](#)

# Tacyon® QoreStor™ Enterprise

Merkmale	Tacyon® QoreStor™ Enterprise
Formfaktor	Rackmount Chassis 4U mit Single SAS-3 Expander
Einschübe	36x 3.5" Hot Swap SAS-3 Drive Bays
Kühlung	7 Hot-Swap Lüfter + 3 Netzteil Lüfter
Netzteil	1280W Netzteil Hocheffizient (80Plus Titan Level zertifiziert 96%+)
Abmessungen	(BxHxT) 437x178x699mm
RAID Controller	Broadcom 9460-16i PCI-E 3.1 (x8) SAS-3
RAID	Level 6
CPU	Intel® Xeon® Gold 6240 • 2.6/3.9GHz
RAM	12x DIMM 16GB DDR4 • 2933MHz • ECC • Registered • SRx4 • 1.2V
Netzwerkanbindung	2x 10 Gigabit Dual Port 10Gbit Ethernet PCI-E x8 2.1 (RJ-45, bis 100m), LP
SSD Metadata Cache & OS	2x 1.9 TB SSD
Kapazitätsstufen	145, 218, 305 oder 360 TiB

[Link zum Datenblatt](#)

# Tacyon® QoreStor™ Support Services

Support Merkmale	Standard Support	Premium Support	Enterprise Support
Maximale Reaktionszeit bei Problemen der Schweregradstufe 1	1 Stunde	1 Stunde	30 Minuten
Technische Unterstützung	Lokale Geschäftszeiten	24x7	24x7
Support-Sprache	Englisch / Landessprache*	Englisch / Landessprache*	Englisch / Landessprache*
Telefonischer Support	●	●	●
Support per E-Mail	●	●	●
Ersatzteillieferung NBD	●	●	●
Neueste Software-Updates & Upgrades von QoreStor	●	●	●
Unterstützung Vor-Ort NBD		●	●
4 Stunden Mission Critical - Vor-Ort-Unterstützung bei Problemen der Schweregradstufe 1			●
Initiale Reaktionszeit um 50% reduziert			●
Direkter Zugang zu leitenden Supporttechnikern			●
Designierter technischer Kundenbetreuer & SPOC für das Eskalationsmanagement			●
Proaktive Prävention von Problemen und Risikominderung			●
Einstiegshilfe, Unterstützung bei der Einführung und Anwendung von Produkten			●

\*wenn verfügbar

# About

## About Quest®

Das Ziel von Quest® ist es, komplexe Probleme mit einfachen Lösungen zu bewältigen. Die Unternehmensphilosophie konzentriert sich auf großartige Produkte, exzellenten Service und das übergeordnete Ziel, einfach Geschäfte zu machen. Die Vision von Quest® ist es, Technologien zu liefern, die die Wahl zwischen Effizienz und Effektivität überflüssig machen, so dass Unternehmen weniger Zeit für die IT-Administration und mehr Zeit für geschäftliche Innovationen aufwenden können.

### Kontakt

[www.quest.com](http://www.quest.com)  
[infomail@quest.com](mailto:infomail@quest.com)  
+49 22157774-0

## About Prianto®

Die Prianto® GmbH wurde 2009 von William Geens und Oliver Roth gegründet. Heute ist sie einer der führenden Distributoren für Unternehmenssoftware in Europa. Alle Produkte und Dienstleistungen werden zu 100% über Channel Reseller vertrieben.

Prianto® strebt den Aufbau langfristiger, vertrauensvoller und erfolgreicher professioneller Beziehungen zu Wiederverkäufern, Systemhäusern und internationalen Anbietern an.

### Kontakt

[www.prianto.com](http://www.prianto.com)  
[quest@prianto.com](mailto:quest@prianto.com)  
+49 89 416148-210

## About Novarion®

Novarion® entwickelt und produziert innovative Computersysteme für die Industrie, öffentliche Organisationen und Forschungseinrichtungen.

Novarion® schließt auf einzigartige Weise die Brücke zwischen Wissenschaft und Technologie und führt zu unerreicht leistungsfähigen und kosteneffizienten Lösungen für Rechenzentren bis hin zur Entwicklung des Quantencomputers!

Novarion® hat seinen Hauptsitz in Wien, Österreich, und verfügt über mehrere Niederlassungen in Europa und Amerika.

### Kontakt

[www.novarion.systems](http://www.novarion.systems)  
[sales@novarion.com](mailto:sales@novarion.com)  
+43 1 5441159-0

— Quest QoreStor™

# Vielen Dank!

Für weitere Informationen  
kontaktieren Sie bitte:  
[quest@prianto.com](mailto:quest@prianto.com)



Distribution durch Prianto

[https://www.prianto.com/fileadmin/files/Files\\_Germany/Datasheets/Tacyon\\_QoreStor\\_digitale\\_Version.pdf](https://www.prianto.com/fileadmin/files/Files_Germany/Datasheets/Tacyon_QoreStor_digitale_Version.pdf)

**novarion**®