



## Optimales Datenmanagement mit NetApp

Learning today - Leading tomorrow!



### qSkills: Autorisierter NetApp Learning-Partner

Die IT-Welt verändert sich in immer schnelleren Zyklen, dreht sich unaufhaltsam um effizientere Prozesse, mehr Sicherheit und größere Wirtschaftlichkeit. Ein besseres Datenmanagement mit optimalen Storage- und Virtualisierungstechnologien ist die Grundlage, um den Wandel zu meistern.

NetApp ist als ausgewiesener Partner für flexible IT-Prozesse einer der führenden Lösungsanbieter in diesem Umfeld. Damit NetApp-Komponenten zielführend zum

Einsatz kommen, braucht es das Wissen über unterschiedliche Technologien sowie deren Einbindung und Vernetzung in heterogene IT-Infrastrukturen.

#### + Ihre Planungssicherheit:

Bereits **ab 2 Teilnehmern** finden unsere Trainings für Sie statt.



NetApp



Virtualisierung &  
Container



Backup & Recovery



Cloud



# NetApp TRAININGS

Basics		StorageGRID	
» ONTAP 9.x Admin Basics	ST200c   5 Tage	» StorageGRID Installation und Administration	ST290   5 Tage
» ONTAP 9.x Data Protection & High Availability	ST221c   5 Tage	» StorageGRID Troubleshooting	ST291   4 Tage
Advanced		Troubleshooting & Tuning	
» ONTAP Security and Ransomware Protection Administration	ST220   3 Tage	» ONTAP 9.x - NAS Advanced inkl. Troubleshooting	ST217c   5 Tage
» Using NetApp tools for VMware vSphere	ST251c   3 Tage	» Performance Administration on Clustered Data ONTAP	ST230c   5 Tage
» ONTAP 9.x NAS- & SAN-Automatisierung mit Ansible	ST269c   5 Tage	» ONTAP Troubleshooting	ST233c   5 Tage
» Kubernetes NetApp Trident und Trident Protect	ST294   5 Tage	MetroCluster	
» Integr. Hybrid Clouds mit AWS, Azure und Google	ST295c   5 Tage	» MetroCluster Administration	ST274c   5 Tage
Brocade		Netzwerk	
» NetApp SAN Implementation inkl. Brocade	ST260c   5 Tage	» Design & Implementierung von sicheren Unternehmensnetzen	NT300   5 Tage
» Brocade FOS 8.x / 9.x Admin Basics	ST101   5 Tage	» Netzwerk Administration Basics	NT100   5 Tage
» Brocade FOS 8.x / 9.x Admin Advanced	ST104   5 Tage	» Netzwerk Administration Advanced	NT101   5 Tage
» SANnav 2.3.x/2.4.x Installation und Administration	ST108   4 Tage	» CompTIA Network+	NT200   5 Tage
» Update Brocade FOS 9.x und SANnav 2.4.0	ST109   3 Tage	» Netzwerkverkehrsanalyse mit Wireshark	NT150   5 Tage
		» Implementing and Administering the FlexPod Solution	FP100   3 Tage



# Virtualisierung TRAININGS

VMware		Open Source System Management / Private Cloud	
» VMware vSphere 8.x Fundamentals	VI112   5 Tage	» Kernel-based Virtual Machine (KVM) Basics	VI210   5 Tage
» VMware vSphere 8.x Advanced	VI113   5 Tage	» Proxmox VE - Migration inkl. Storage & Backup	VI220   5 Tage
» VMware vSphere 8: Install, Configure, Manage	VI120   5 Tage	» Ansible - Systemdeployment & -management	LI152   5 Tage
Container		» Open Source Intelligence (OSINT) Basics	SC350   5 Tage
» Container 1 - Einführung Container Technologie inkl. Docker	VI212   5 Tage	» Open Source Intelligence (OSINT) Practitioner	SC355   5 Tage
» Container 2 - Kubernetes Basics	VI213   5 Tage	» Grundlagen der Administration von OpenStack	CL150   5 Tage
» Container 3 - Kubernetes Advanced	VI214   5 Tage	» Security Aspects in the Implementation of IaC	CL460   2 Tage
» Container 4 - Kubernetes Security	VI215   4 Tage		
» Rancher - Verwaltung von Kubernetes-Clustern & Applikationen	VI216   3 Tage		

» Die mit dem blauen Symbol gekennzeichneten Kurse können mit NetApp Training Units bezahlt werden. Den aktuellen Stand der Training Units pro Kurs sehen Sie auf unserer Webseite.



# Backup & Recovery TRAININGS

Veeam		Commvault	
» Veeam Backup & Replikation v12.1 (VMCE) Konfigurieren, Verwalten und Wiederherstellen	BR410   4 Tage	» Commvault® Professional	BR510   3 Tage
» Veeam v12.1 (VMCE) inkl. Storageanbindung	BR418   5 Tage	» Commvault® Advanced Configuration - CommCell Console	BR511   2 Tage
» Veeam Backup & Replikation v12.1 (VMCA): Architecture and Design	BR420   3 Tage	» Commvault® Applic. & VM Backup incl. Storageanbindung	BR516   5 Tage
		» Commvault® Engineer - Command Center	BR521   3 Tage
		» Commvault® Expert Class - CommCell Console	BR522   5 Tage
Veritas			
» NetBackup 9.x/10.x Basics	BR300   5 Tage	» NetBackup 9.x/10.x Troubleshooting	BR309   5 Tage
» NetBackup 10.x Upgrade	BR303   5 Tage	» NetBackup 9.x/10.x Security / Ransomware	BR310   5 Tage
» NetBackup 9.x/10.x Command Line	BR307   5 Tage		



# Cloud TRAININGS

Grundlagen		Cloud Security	
» CompTIA Cloud+	CL100   5 Tage	» Cloud Compliance - Normen, Sicherheitsanforderungen, Lösungswege	CL120   2 Tage
» Cloud-native Software Development	CL400   4 Tage	» Cloud Information Security gemäß ISO/IEC 27017/27018	CL130   3 Tage
» Monitoring mit Prometheus & Grafana	CL440   3 Tage	» Fit für die Cloud - Cloud Compliance im Gesundheitswesen	CL121   2 Tage
» DevOps CI/CD Pipeline	CL450   2 Tage	» ISC2 CCSP Vorbereitung	SC200   5 Tage
Public Cloud: Microsoft + Google			
» MS Azure Administration	AZ104   4 Tage	» Designing and Implementing MS Azure Networking Solutions	AZ700   3 Tage
» MS Azure Fundamentals	AZ900   1 Tag	» MS 365 Fundamentals	MS900   1 Tag
» MS Azure Security Technologies	AZ500   4 Tage	» Google Cloud Administration	CL240   5 Tage
» Configuring and Operating MS Azure Virtual Desktop	AZ140   4 Tage		
» Designing MS Azure Infrastructure Solutions	AZ305   4 Tage		
Public Cloud: AWS			
» AWS Technical Essentials	AW110   1 Tag	» Cloud Operations on AWS	AW240   3 Tage
» AWS Security Essentials	AW120   1 Tag	» Running Containers on Amazon Elastic Kubernetes Service (EKS)	AW282   3 Tage
» Architecting on AWS	AW200   3 Tage	» uvm.	
» Amazon FSx for NetApp ONTAP Configuration and Operations	AW220   1 Tag		

# Ihr NetApp PARTNER

Seit 2002 steht qSkills für aktuelle und qualitativ hochwertige Trainingskonzepte.

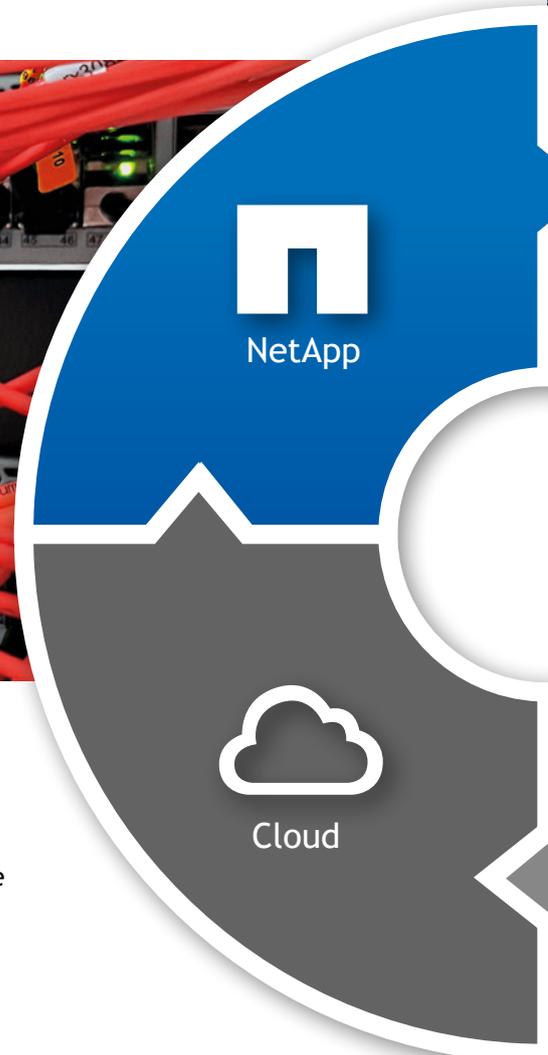
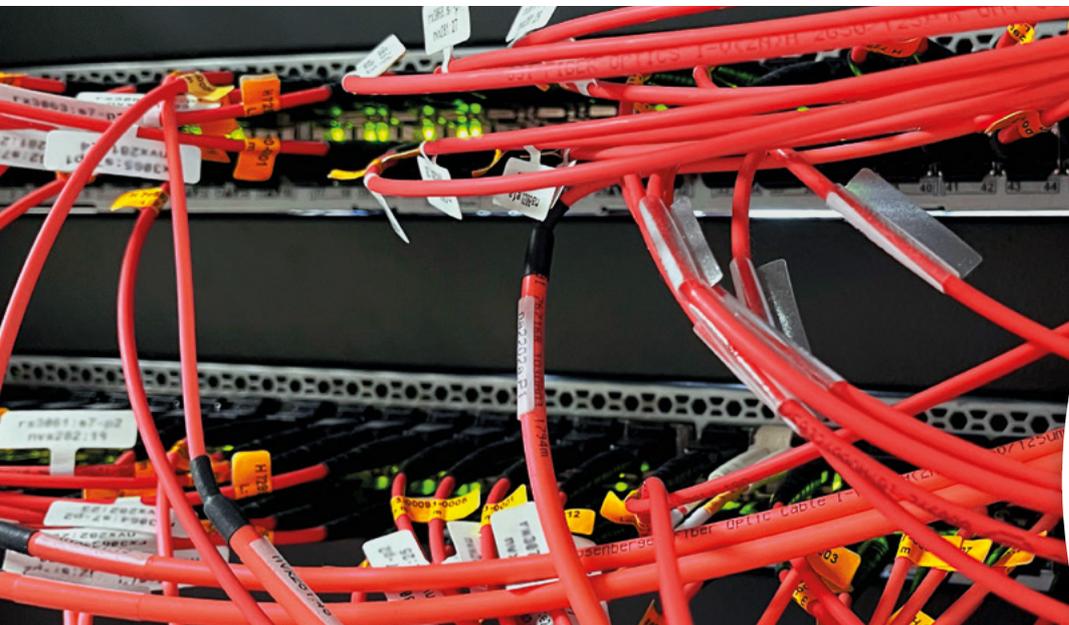
Als autorisiertes Schulungsunternehmen und Partner von NetApp, bietet qSkills optimale Trainings in Theorie und Praxis an. Zertifizierte Trainer vermitteln fundiertes Wissen auf hohem Niveau. Darüber hinaus entwickelt qSkills in Zusammenarbeit mit NetApp Trainingsinhalte für neue Themen.

„ Bisher war ich bei einigen Schulungsanbietern, aber was bei qSkills an Hardware vorhanden ist, habe ich so noch nirgendwo gesehen.

Roland Hübner,  
System-Administrator Netzwerktechnik

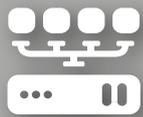
## Warum QSKILLS?

- » Praxiserfahrene Trainer
- » Durchführungsgarantie ab zwei Teilnehmern
- » Klassische und moderne Lernformate
- » Brücken- und Kombinations-Workshops
- » Entwicklung von maßgeschneiderten Trainingskonzepten
- » Zertifizierungen und Vorbereitungen
- » Hands-on Erfahrungen
- » Konsistente Lernpfade und qualifizierte Beratung
- » Geschlossene Gruppen- und Inhouse-Schulungen
- » Angenehmes Ambiente
- » Leistungsstarke Infrastruktur und Ausstattung (u.a. A220/A400/A700)
- » Schulungsunterlagen in Deutsch und Englisch



## Hands-on RECHENZENTRUM

Das Herzstück ist unser Rechenzentrum! Die meisten Personen sehen die gekaufte Hardware in ihren Unternehmen nie. Bei qSkills in Nürnberg können sie tatsächlich selbst Hand anlegen. Wir bieten unseren Teilnehmern die Möglichkeit mit topaktueller Hard- und Software "Dinge" auszuprobieren, welche Ihnen so auf den Produktivsystemen im Alltag nicht möglich sind.



Virtualisierung &  
Container

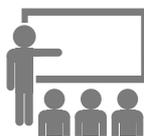


Backup & Recovery



*Seit Jahren setzen wir auf qSkills, damit wir einen reibungslosen Einsatz der NetApp-Systeme gewährleisten können. Eine Kombination von vor- und nachgelagerten Schulungen hat uns im späteren Betrieb der Systeme entscheidend geholfen.*

Thomas Alt, Debeka-Gruppe



Präsenz-Training



Online-Training



Hybrid-Training



## Über qSkills

qSkills ist einer der führenden unabhängigen Trainingsanbieter im Bereich IT und Informationssicherheit. Mehr als 170 Experten aus der Praxis vermitteln exakt das Wissen, das in der digitalisierten Arbeitswelt erforderlich ist.

Professionelle Didaktik, hands-on Trainingsumgebungen und Wertschätzung für unsere Teilnehmer sind unser Markenkern.

Als Qualifizierungsexperte bieten wir seit 2002 hochwertige Trainings und branchenspezifische Zertifizierungen an. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Definition von Kompetenzanforderungen und entwickeln gemeinsam mit ihnen Weiterbildungskonzepte und rollenbasierte Qualifizierungspfade.

Zu unseren Themenschwerpunkten zählen IT-Infrastruktur und Cloud-Technologien, DevOps und Secure Software, Industrie 4.0 und Cyber Security, Künstliche Intelligenz sowie Managementsysteme und Compliance.

Wir bieten offene Kurse und Inhouse-Schulungen in allen Formaten. Unser Hauptquartier liegt in Nürnberg.

## Möchten Sie mehr erfahren?

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder E-Mail.

**E-Mail: [anfragen@qskills.de](mailto:anfragen@qskills.de)**

**Telefon: +49 (911) 80103-0**

Weitere Informationen: [www.qskills.de](http://www.qskills.de)



[www.qskills.de/s/NetApp](http://www.qskills.de/s/NetApp)