

# DataCore SWARM Administration plus Advanced Topics and DCIE Development

## SWARMDCIE

Dieser Kurs vermittelt die Implementierung und Administration von DataCore Swarm Clustern. Personen, die für die Administration zuständig sind, lernen die Werkzeuge, das Wissen und die praktische Erfahrung, um eine DataCore Swarm Cluster Umgebung mit fortgeschrittenen Themen erfolgreich zu implementieren.

Der Kurs ist eine Kombination aus trainergeführten Vorträgen sowie praktischen Übungen. Jeder Teilnehmer erhält einen Serverzugang zu einem DataCore Swarm Cluster.

### Kursinhalt

- Components Descriptions
- DataCore Swarm Storage Cluster and Architecture
- Swarm Hardware sizing considération-All components
- Networking Overview
- Swarm Cluster service
- SCS Configuration and Installation
- Swarm User Interface and Storage Management
- Swarm Content Gateway and Gateway with S3
- Planning Gateway to LDAP, AD, PAM
- Object versioning
- Swarm Elastic search
- Swarm Feeds
- Swarm Prometheus
- Swarm Alerting
- How to contact DataCore Support
- Swarm Replication Feeds
- SCS Backup and Restore
- Scale up and Scale Down Storage Nodes
- Swarm Recovery and Protection Erasure Coding
- Swarm Object locking
- DCIE Test

Sie erhalten elektronische Kursunterlagen.

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich in erster Linie an Swarm-Administratoren, die für die Implementierung von DataCore Swarm-Lösungen verantwortlich sind und eine DCIE-Zertifizierung anstreben.

### Voraussetzungen

- Grundkenntnisse der Objekt-Technologie
- Linux-Erfahrung
- Erfahrung im Storage Management
- Windows-Grundkenntnisse in Active Directory

Als Vorbereitung empfehlen wir Ihnen unsere Kurse aus dem Bereich Linux und unsere praxisnahen Microsoft Kurse zum Thema Active Directory.

### Kursziel

In diesem Kurs erlangen Sie umfassende Kenntnisse zur Implementierung und Administration von DataCore Swarm Clustern. Sie lernen, fortgeschrittene Funktionen wie Object Versioning, Elastic Search, Prometheus-Integration und Erasure Coding zu konfigurieren und zu verwalten. Dieser Kurs ist Bestandteil der Zertifizierung DataCore Certified Implementation Engineer (DCIE).

### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.de/go/DASW](http://www.experteach.de/go/DASW)

### Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

### Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

### Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.	
<b>Termine in Deutschland</b>		<b>5 Tage</b>	<b>€ 2.900,-</b>
<b>Online Training</b>		<b>5 Tage</b>	<b>€ 2.900,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>		Kurssprache Deutsch	
22.06.-26.06.26	Leinfelden	03.08.-07.08.26	Online
22.06.-26.06.26	Online	09.11.-13.11.26	Leinfelden
03.08.-07.08.26	Leinfelden	09.11.-13.11.26	Online

Stand 15.03.2026



**EXPERTeach**



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de