

# Infoblox NIOS DDI Administration

In dieser Schulungen erlernen Sie die allgemeine Konfiguration und Administration des Infoblox NIOS Grid. Dieses Training besteht aus folgenden sechs Themengebieten:

#### NIOS DDI Grid Administration Workshop

Dieser Workshop behandelt wesentliche NIOS-Grid-Funktionen, darunter die Konfiguration von Einstellungen, die Verwaltung von Backups, die Interpretation von NTP-Ausgaben und die Planung von Aufgaben. Anhand praktischer Übungen lernen Sie, Grid-Einstellungen zu ändern, Zugriff und Protokolle zu verwalten, Backups zu optimieren und NTP-Dienste und Support-Tools innerhalb der NIOS-Umgebung effektiv zu nutzen.

#### NIOS DDI DNS Service Administration Workshop

Sie lernen, verschiedene Arten von DNS-Zonen in NIOS zu erstellen und zu verwalten, einschließlich autoritativer, delegierter und weitergeleiteter Zonen. Sie lernen, DNS Anycast für redundante DNS-Dienste zu konfigurieren. Erstellen und Verwalten von DNS-Ansichten zur Trennung von DNS-Daten nach Client-Quellen.

#### NIOS DDI DNS Zone Administration Workshop

Sie lernen, verschiedene Arten von DNS-Zonen in NIOS zu erstellen und zu konfigurieren, darunter autoritative, delegierte, Forward- und Reverse-Mapping.

#### NIOS DDI DHCP Administration Workshop

Lernen Sie, DHCP-Dienste in NIOS zu konfigurieren, einschließlich Netzwerke, Filter, Definition von DHCP-Optionen und DHCP-Failover.

#### NIOS DDI IPAM Administration Workshop

Erlernen der Erstellung und Verwaltung von erweiterbaren Attributen (EA) in NIOS, um IPAM-Informationen zu organisieren. Lernen Sie, wie Sie mit Hilfe der Netzwerkerkennung weitere Netzwerkinformationen finden können.

#### NIOS DDI User Administration Workshop

Sie lernen, NIOS-Kontoberechtigungen, Objektberechtigungen und Genehmigungsworkflows zu konfigurieren. Lernen Sie, NIOS so zu konfigurieren, damit Benutzeranmeldungen mit Remote-Authentifizierungen wie Active Directory (AD) möglich sind.

#### Kursinhalt

- Configuring NIOS Grid Settings and Grid Redundancy
- Managing NIOS Grid Members
- Explaining NTP Statistics in NIOS
- Configuring NIOS Scheduled Tasks
- Configuring NIOS DNS Services
- Configuring NIOS DNS Anycast
- Configuring NIOS DNS Views
- Configuring NIOS DNS Zones
- Configuring NIOS DHCP Service and Properties
- Configuring NIOS DHCPv4 Failover
- Configuring NIOS DHCP Networks and Filters
- Configuring NIOS Extensible Attributes (EA) and Smart Folders
- Configuring NIOS IPAM and Discovery
- Using NIOS CSV Import
- Configuring NIOS Administrator Accounts and Permissions
- Configuring NIOS Approval Workflows
- Configuring NIOS Remote Authentication

Die englischsprachigen Original-Unterlagen von Infoblox erhalten Sie als E-Kit.

#### Zielgruppe

Dieser Kurs für Fortgeschrittene richtet sich an Personen, die in NIOS Aufgaben auf der Administratorebene wahrnehmen werden. Er bietet auch die Voraussetzungen für die Teilnahme am Infoblox NIOS DDI Troubleshooting Kurs.

#### Voraussetzungen

Sie sollten den Kurs Infoblox NIOS DDI Operations abgeschlossen haben oder über gleichwertige praktische Erfahrungen mit Infoblox verfügen.

#### Dieser Kurs im Web



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

#### 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>3 Tage</b>	<b>€ 2.700,-</b>
<b>Termine in anderen Ländern</b>		<b>3 Tage</b>	<b>€ 2.700,-</b>
<b>Online Training</b>		<b>3 Tage</b>	<b>€ 2.700,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>		Kursprache Deutsch	
02.07.-04.07.25	Online	15.10.-17.10.25	Münster
16.07.-18.07.25	Online	05.11.-07.11.25	Online
27.08.-29.08.25	München	19.11.-21.11.25	München
10.09.-12.09.25	Online	10.12.-12.12.25	Online
<b>Termin/Kursort</b>		Kursprache Englisch	
09.07.-11.07.25	Houten	12.11.-14.11.25	Houten
17.09.-19.09.25	Diegem	12.11.-14.11.25	Online
17.09.-19.09.25	Online		

Stand 07.05.2025



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