

## NetIQ Access Manager Foundations (3-7230)

ID 3-7230 Preis auf Anfrage Dauer 4 Tage

### Zielgruppe

Alle Mitglieder der Projektteams, einschliesslich Sicherheit, Architekten, Projektmanager, Entwickler, Administratoren und Betriebspersonal.

### Voraussetzungen

Um an diesem Kurs erfolgreich teilnehmen zu können, sollten Sie über die folgenden Voraussetzungen oder Kenntnisse verfügen:

- Ein grundlegendes Verständnis des Konzepts der Zugangsverwaltung.
- Kenntnisse von NetIQ eDirectory, NetIQ Identity Manager und Linux.
- Vertrautheit mit grundlegenden Webdiensten, HTTP-Anfragen und -Antworten, HTML-Tags und serverseitigen dynamischen Inhalten (JSP, ASP o.ä.) sowie Vertrautheit mit PHP, JavaScript, ECMAscript oder RESTful Scripting ist erforderlich.

### Kursziele

Nach Abschluss dieses Kurses sollten die Teilnehmer in der Lage sein:

- Identifizieren Sie die Access Manager-Lösung.
- Beschreiben Sie den Unterschied zwischen der Installation von Geräten und Komponenten.
- Erstellen und konfigurieren Sie einen Reverse Proxy.
- Konfigurieren Sie SSL für eine selbstsignierte Umgebung.
- Identifizieren Sie das Risikomanagement.
- Erstellen und Verwenden von Klassen, Methoden und Verträgen und deren Verwendung in Richtlinien und Proxies.
- Erstellen und nutzen Sie rollenbasierte Entscheidungsfindung

### Kursinhalt

#### Kapitel 1: Konfigurieren der Verwaltungskonsole

- Beschreibung der Access Manager-Konzepte.

- Beschreibt die Bereitstellungsoptionen von Access Manager.
- Konfigurieren der Verwaltungskonsole.
- Zusätzliche Anpassungen.
- Fehlerbehebung bei Installationsproblemen.

#### Kapitel 2: Konfigurieren des Access Gateway-Dienstes

- Verbinden des IDP mit dem IDM-Server.
- Beschreibt die NetIQ Access Manager-Cluster.
- Erläuterung der Access Gateway-Konfiguration.
- Hinzufügen eines erweiterten Dateikonfigurators.
- Hinzufügen zusätzlicher Administratoren.

#### Kapitel 3: Umschreiben von Webcode

- Umschreiben von Webinhalten.
- Validierung von Webinhalten.
- Konfigurieren der Pin-Liste und anderer Optionen.

#### Kapitel 4: Konfigurieren von Reverse Proxies

- Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen zur Unterstützung mehrerer Websites.
- Erläuterung der Proxy-Konfiguration.
- Erläuterung der Web-Proxy-Protokollierung.
- Beschreiben der Proxy-Logik.
- Schaffung zusätzlicher Power-User.

#### Kapitel 5: Aktivieren und Schützen von NAM-Websites

- Erklärung des SSL.
- Beschreiben der SSL-Mechanik.
- Aktivieren von SSL innerhalb von Proxies.
- Aktivierung und Schutz von NAM-Websites mit SSL-Zertifikaten.

#### Kapitel 6: Authentifizierung

- Erläuterung des Authentifizierungsrahmens.
- Authentifizierung bei einer Website.
- Beschreiben von Klassen, Methoden und Verträgen.

#### Kapitel 7: Konfigurieren von Domäne und Multi-Homing

- Vorbereitung auf Multi-Homing.
- Konfigurieren von Multi-Homing.

- Erläuterung der Webserver-Beschleunigung.
- Identifizierung der Arten von Proxy-Optionen.
- Konfigurieren des Proxys.

### **Kapitel 8. Abschwächung des Risikos**

- Einführung in die Politik.
- Erstellung und Verwaltung einer Risikopolitik.
- Erläutern, wie Risiko funktioniert?
- Detaillierung der Integration.

### **Kapitel 9: Ändern der Portalschnittstelle**

- Anpassen der Identity Server-Seiten.
- Anpassen der Identity Server-Meldungen.
- Anpassen der Access Gateway-Fehlermeldungen.
- Anpassen der Access Gateway Abmeldeanforderungen.

### **Kapitel 10: Verwenden von Appmarks und Aktivieren von Mobile**

- Erläuterung des Web Access Portals
- Konfigurieren von Mobile Access.

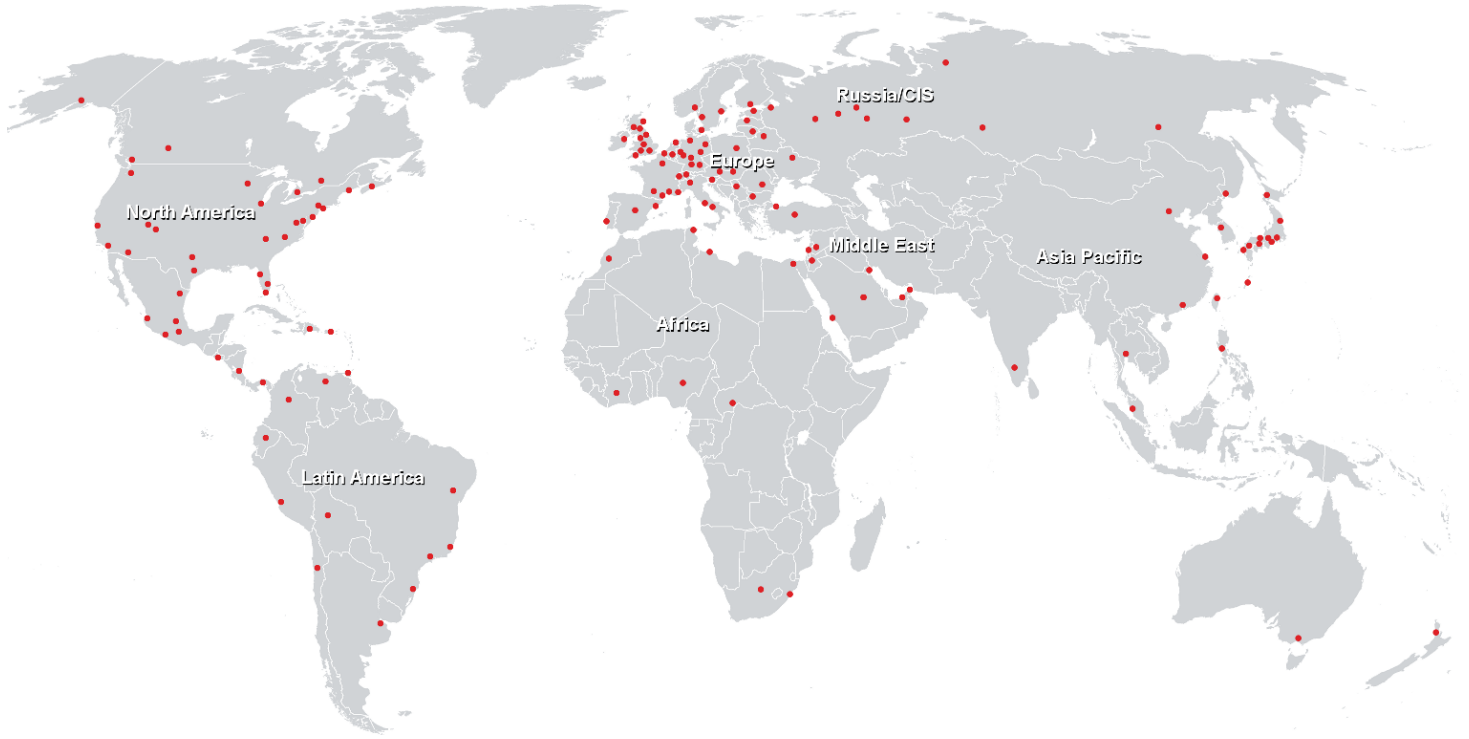
### **Kapitel 11: Anwendungskonfiguration mit Rollen**

- Überprüfung der Politik.
- Identifizierung der Access Manager-Rollen.
- Erläuterung der Access Manager-Autorisierung.
- Erläutern, wie es funktioniert (Business Case).
- Verwenden Sie die Tools zur Fehlerbehebung für Richtlinien.
- Schritte zur Fehlersuche.

### **Kapitel 12: Erweiterte Anwendungskonfiguration**

- Überblick über die Identitätsinjektion.
- Erläuterung der grundlegenden und benutzerdefinierten Kopfzeilenoptionen.
- Optionen zum Ausfüllen von Formularen verwenden.
- Gemeinsame Geheimnisse beim Ausfüllen von Formularen.

## Weltweite Trainingscenter



### Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

[info@flane.ch](mailto:info@flane.ch), <https://www.flane.ch>