

# Deploying and Managing Juniper SD-WAN with Session Smart Routers (DMSDWSSR)

ID DMSDWSSR Preis US \$ 4'000.– (exkl. MwSt.) Dauer 4 Tage

## Zielgruppe

Personen, die für die Implementierung, Verwaltung und Wartung von Session Smart Routing zuständig sind

## Voraussetzungen

- Grundlegende TCP/IP-Kenntnisse.
- Vertrautheit mit Linux

## Kursziele

- Installieren Sie einen Session Smart Router und einen Session Smart Conductor.
- Zugriff auf Session Smart Router sowohl mit der PCLI als auch mit der GUI.
- Beschreiben Sie, wie der Verkehr durch einen Session Smart Router fließt.
- Verwenden Sie die PCLI und GUI, um Session Smart Router zu bedienen und zu warten.
- Leiten Sie den Datenverkehr mithilfe von Session Smart Routern zu einem Rechenzentrum.
- Konfigurieren Sie ein Hochverfügbarkeitspaar (HA) von Session Smart Routern.
- Konfigurieren Sie mehrere Pfade zwischen Session Smart Routern.
- Konfigurieren Sie Session Smart Router so, dass sie mit BGP-Peers interagieren können.
- Die richtigen Befehle und Tools für die Fehlersuche bei Session Smart Routern zu kennen.
- Ermitteln Sie, wo Sie weitere Informationen über APIs finden können.
- Ermitteln Sie, wo Sie weitere Ressourcen finden können.
- Nennen Sie die Vorteile von WAN Assurance.
- Nennen Sie die Vorteile von Session Smart Router für klassifizierte Netzwerke.

## Kursinhalt

- Einführung in Session Smart Routing
- Schnittstellen für die Verwaltung Ihrer Session Smart

## Router

- Globale und lokale Daten auf dem Session Smart Router
- Interaktion mit der Plattform
- Session Smart Peering
- Smart Routing Session
- Sicherheitspolitiken
- Mehrere Pfade zwischen Session Smart Routern
- Redundanz und Hochverfügbarkeit auf dem Session Smart Router
- Traditionelles Routing auf dem Session Smart Router
- Fehlersuche in der Session Smart GUI
- Fehlersuche bei Packet Captures
- Fehlersuche in Session Smart Logs
- Fehlersuche bei Peer-Pfaden
- Fehlersuche bei der Salz-Konnektivität
- Fehlerbehebung bei Anwendungen
- Übersetzung von Netzwerkadressen
- WAN-Versicherung
- Session Smart Router für klassifizierte Netzwerke
- Vorgänge auf dem Session Smart Router

# Deploying and Managing Juniper SD-WAN with Session Smart Routers (DMSDWSSR)

---

## Weltweite Trainingscenter



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

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

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>