



# Understanding Cisco SDA Fundamentals

---

Seminar-ID: **SDAFND**

---

## Your key takeaways

Dieses Seminar führt Sie in das Thema Cisco Software-Defined Access ein und zeigt Ihnen, wie Sie einfache Single-Site-Fabric-Netzwerke implementieren können.

Sie lernen die Vorteile des Einsatzes von Software-Defined Access in einem Cisco-basierten Enterprise Campus Netzwerk kennen.

Unsere Experten stellen die Lösung, ihre Architektur und Komponenten vor und führen Sie durch Übungen, um einfache Cisco SD-Access-Netzwerke zu entwerfen und zu implementieren.

Nach Abschluss des Kurses haben die Teilnehmer\*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Beschreiben der Cisco SD-Access-Architektur und ihrer Komponenten
- Erklären von Cisco DNA Center Einsatzmodellen, Skalierung und Hochverfügbarkeit
- Identifizierung von Cisco SD-Access Fabric-Protokollen und Node Roles
- Verstehen der Cisco SD-Access Wireless Bereitstellungsmodelle
- Automatisieren des Day 0 Device Onboarding mit Cisco DNA Center LAN Automation und Network PnP
- Einfache Cisco SD-Access Fabric-Netzwerke bereitstellen
- Überwachung des Zustands und der Leistung des Netzwerks mit Cisco DNA Center Assurance
- Interaktion mit den Cisco DNA Center Platform Intent APIs

## Target Groups

- Ingenieur\*innen im Außendienst  
Netzwerktechniker\*innen

Any questions?

 + 43 1 533 1777

 [info@flane.at](mailto:info@flane.at)

 Modecenterstraße 22/Office 4, 1030 Wien



Netzwerk-Administrator\*innen  
Systemtechniker\*innen

## Prior knowledge

- CCNP level core networking Wissen
- Fähigkeit, Windows- und Linux-CLI-Tools wie ping, SSH oder das Ausführen von Skripten zu verwenden

Diese Kurse helfen Ihnen, die notwendigen Vorkenntnisse zu erreichen:

Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA)

Implementing Cisco Enterprise Network Core Technologies (ENCOR)

Any questions?

 + 43 1 533 1777

 [info@flane.at](mailto:info@flane.at)

 Modecenterstraße 22/Office 4, 1030 Wien



## Dates & Options

Date	Duration	City	Offer	Price
04.11.2024-06.11.2024	3 days	Wien	Preis (Präsenz)	€3.175,-
04.11.2024-06.11.2024	3 days	Wien	Preis (Online)	€3.175,-
17.02.2025-19.02.2025	3 days	Wien	Preis (Präsenz)	€3.350,-
17.02.2025-19.02.2025	3 days	Wien	Preis (Online)	€3.350,-
30.07.2025-01.08.2025	3 days	Wien	Preis (Präsenz)	€3.350,-
30.07.2025-01.08.2025	3 days	Wien	Preis (Online)	€3.350,-
17.11.2025-19.11.2025	3 days	Wien	Preis (Präsenz)	€3.350,-
17.11.2025-19.11.2025	3 days	Wien	Preis (Online)	€3.350,-

Any questions?

 + 43 1 533 1777

 [info@flane.at](mailto:info@flane.at)

 Modecenterstraße 22/Office 4, 1030 Wien