

# ACFE OmniSwitch LAN Access

## Certified Alcatel-Lucent LAN training



Als Authorized Training Partner van Alcatel-Lucent biedt Alcadis haar partners een training aan voor het Access Switching portfolio van Alcatel-Lucent. Deze training is geschreven voor netwerkbeheerders en technici die zich beter willen verdiepen in de netwerk infrastructuur omgevingen. Tijdens de Access Switching training behandelen wij geavanceerde configuraties, installaties en technische support rond het LAN switching portfolio. Deze training is een voorbereiding op de ACFE Access Switching certificering en een eerste voorbereiding op de totale ACSE certificering.

**Locatie** Trainingscenter van Alcadis op Vleugelboot 8 in Houten (NL)  
**Training** ACFE OmniSwitch LAN Access  
**Trainingscode** DT00CTE915  
**Duur** 3 dagen  
**Kosten** € 1495,- per persoon

### Doelgroep

Netwerk en technische support engineers, technici en netwerk operators werkzaam in data netwerk infrastructuur omgevingen

### Resultaat

Bij het voltooien van deze cursus bent u in staat om zelf een netwerk op te zetten en te supporten met de volgende producten van Alcatel-Lucent: OmniSwitch 6860E, 6450 en 6250 in een access netwerk omgeving.

### Kennisniveau

Om de cursus goed te kunnen volgen heeft u kennis nodig van LAN concepten (IP, Ethernet, switching en routing, VLAN, QOS, Spanning tree). Voorafgaand wordt u gevraagd de gratis online cursus OmniSwitch series van Alcatel-Lucent te volgen.



### Programma Cursus ACFE OmniSwitch LAN Access

- Edge Networks products overview
- AOS OmniSwitch Management
- VLAN description and configuration
- Power over Ethernet setup
- LLDP implementation
- Edge “virtual chassis” management
- Link aggregation groups
- Spanning Tree Protocol standards and configuration
- IP interfaces (VLAN, loopback)
- Static and Dynamic Routing protocol RIP
- Quality of service
- Access List
- Access Guardian
- 802.1x authentication policies
- Captive Portal
- User Network Profile
- Windows logon snooping
- Basic switch Maintenance and Diagnostic

### Alcadis Academy

Via Alcadis Academy delen wij onze kennis van IP-connectiviteit en Wi-Fi met onze partners. Als Authorized Training Partner van Alcatel-Lucent trainen wij partners op het gebied van data netwerk infrastructuur oplossingen van Alcatel-Lucent en kunnen hen certificeren als Alcatel-Lucent Certified Field Expert (ACFE). Kijk voor een overzicht van al onze trainingen en seminars op [www.alcadis.nl](http://www.alcadis.nl).

Cursus materiaal: afhankelijk van de training wordt het cursus materiaal digitaal dan wel hardcopy aangeleverd.  
Lunch: gedurende alle dagen zal de lunch worden verzorgd door Alcadis.  
Training op locatie: Alcadis staat er voor open om de training op locatie te geven. Voor verdere informatie hierover kunt u contact opnemen met uw accountmanager of via [sales@alcadis.nl](mailto:sales@alcadis.nl).