

## Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Assessment, Design and Advanced Configuration (CWS-415) Training

<b>Kosten:</b>	€ ,- excl. BTW per deelnemer
<b>Duur:</b>	dag
<b>Max Deelnemers:</b>	

### Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Assessment, Design and Advanced Configuration (CWS-415) Training

This advanced 5-day training course teaches the design principles for creating a Citrix Virtual Apps and Desktops virtualization solution. In this training, you will also learn how to assess existing environments, explore different scenarios, and make design decisions based on business requirements.

This course covers the Citrix Consulting approach to design and covers the key design decisions through lectures, lab exercises, and interactive discussions. You will also learn about additional considerations and advanced configurations for multi-location solutions and disaster recovery planning. This training will help you prepare for the Citrix Certified Expert in Virtualization (CCE-V) exam.

#### Deze cursus helpt je met:

- Prepare to take the exam, Citrix (NetScaler) ADC 12.x Essentials and Citrix Gateway (CWS-415)
- Identify risks and areas for improvement in a Citrix Virtual Apps and Desktops environment by assessing relevant information in an existing deployment
- Determine core Citrix Virtual Apps and Desktops design decisions and align them to business requirements to achieve a practical solution
- Design a Citrix Virtual Apps and Desktops disaster recovery plan and understand different disaster recovery considerations

#### Voor wie?

Built for IT Professionals with significant experience with Citrix Virtual Apps and Desktops 7 as well as supporting infrastructure. If you are responsible for the environment design and overall health, or are guiding others through the process (as a consultant), you should consider taking this training.

#### Voorkennis

This course requires extensive experience with Citrix Virtual Apps and Desktops 7 as well as experience with Citrix Gateway and supporting infrastructure.

#### Na het volgen van deze training bezit je kennis over de volgende onderwerpen:

- Methodology & Assessment
- User Layer
- Access Layer

- Resource Layer - Images
- Resource Layer - Applications and Personalization
- Control Layer
- Hardware/Compute Layer
- Maintaining an App Layering Environment
- Disaster Recovery

## **Hercertificeren**

Het Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Assessment, Design and Advanced Configuration (CWS-415) certificaat is 3 jaar geldig vanaf de datum dat het examen is behaald.

**Bekijk hier het hercertificeringsbeleid.**

## **Meer weten?**

Heb je vragen of wil je meer informatie? Of wil je weten of deze cursus bij jou past? Neem dan vrijblijvend contact op via [info@signon.nl](mailto:info@signon.nl) of bel ons op 020 820 83 62.

## **Lesprogramma**

Tijdens de training komen de volgende onderwerpen aan bod:

### **Module 1: Methodology & Assessment**

- Methodology
- Business Drivers
- User Segmentation
- Application Assessment
- Capabilities Assessment

### **Module 2: User Layer**

- Endpoints & Peripherals
- Citrix Workspace App
- Network Connectivity

### **Module 3: Access Layer**

- Access Matrix\*
- Access Layer Architecture Design Considerations
- StoreFront Store Design
- Scalability and Redundancy

### **Module 4: Resource Layer – Images**

- FlexCast Model Assignment\*
- Virtual Delivery Agent Machine Scalability
- Virtual Delivery Agent Machine Security
- Provisioning Strategy / Image Management

## **Module 5: Resource Layer – Applications and Personalization**

- Application Delivery
- Profiles
- Policies
- Printing\*

## **Module 6: Control Layer**

- Citrix Virtual Apps and Desktops Site Design
- Machine Catalogs & Delivery Groups\*
- Site Management Considerations
- Control Layer Scalability & High Availability
- Control Layer Security

## **Module 7: Hardware/Compute Layer**

- Assessment Considerations for Hardware & Hypervisor Selection
- Cluster / Resource Pool Design
- Hardware / Compute Layer Sizing
- Storage
- Datacenter Networking
- Security

## **Module 8: Maintaining an App Layering Environment**

- Multiple Location Considerations – Introduction
- Multiple Location Considerations – Access
- Multiple Location Considerations – Image Management
- Multiple Location Considerations – Profiles & Data
- Multiple Location Considerations – Printing
- Multiple Location Considerations – Control Layer

## **Module 9: Disaster Recovery**

- Disaster Recovery – Levels
- Disaster Recovery – Strategy
- Disaster Recovery – Process

\*Optional content based on instructor criteria

### **Kosten training**

De training kost € 3195,- per deelnemer. Dit is inclusief alle officiële lesmaterialen en een certificaat van deelname. Bovendien kunnen cursisten die een training bij ons hebben gevolgd, een beroep doen op onze [exclusieve nazorgservice](#). Er zijn dus geen bijkomende kosten achteraf. De prijs van de training is exclusief 21% BTW. Het BTW-nummer staat vermeld op de factuur.

### **In-company groepstarief**

Als je je aanmeldt met een groep van vijf of meer personen voor een cursus op jouw bedrijfslocatie (in-company), dan kunnen wij een aantrekkelijk groepstarief aanbieden. Voor

informatie over onze groepstarieven kun je contact opnemen en een offerte aanvragen via deze link of telefonisch via 020 – 820 83 62.

## **Goed om te weten**

### ***Fiscaal aftrekbaar***

De overheid stimuleert kennis en kunde in Nederland. Daarom zijn de cursussen van SignOn (deels) fiscaal aftrekbaar. Hoeveel je mag aftrekken hangt af van jouw situatie. Wil je meer weten? Kijk op de website van de Belastingdienst.

### ***Werkgevers***

Als werkgever kun je de volledige opleidingskosten voor werknemers aftrekken als bedrijfskosten. Dit geldt voor de opleiding zelf, maar ook voor andere kosten als boeken, inschrijfgeld, administratiekosten, het certificaat of extra begeleiding. Bij SignOn zijn al deze kosten al bij de prijs inbegrepen.

### ***Particulieren***

Als je op eigen kosten een opleiding volgt, is die vaak aftrekbaar voor de inkomstenbelasting. Zo blijft doorleren betaalbaar. De opleiding of cursus moet wel relevant zijn voor je huidige of toekomstige werk. Als je meer dan € 250,- uitgeeft aan verplichte kosten voor een relevante opleiding of cursus, kun je maximaal € 15.000,- aftrekken. Kijk op de website van de Belastingdienst.

## **Meer weten?**

Heb je vragen of wil je meer informatie? Neem dan vrijblijvend contact op via [info@signon.nl](mailto:info@signon.nl) of bel ons op 020 – 820 83 62.

## **Lesmethodes**

Kies de lesmethode die het beste bij jou past. Deze training kun je op de volgende manieren volgen:

- **Virtual classroom**

Attend a the virtual classroom course from any location (workplace or home). You learn from a live instructor and are in contact with other participants. The instructor has the possibility to look at your screen (if necessary) to answer all your questions. This training will take place via Microsoft Teams (free of use).

- **Classroom live**

A face-to-face training on a location in the Netherlands. Employees from different companies are present during this classroom training. Fully catered for, including an extensive lunch.

- **In-company course**

Our in-company training is tailored to your company. The specialized trainer only deals with what is important for your company and work situation. That makes our tailor-made training very effective. We provide these training courses in Dutch, English and German. The choice for an in-company training provides an attractive discount. Depending on the number of participants, the discount can be as much as 50% compared to participation in an open training. More information or request a quote.

**Bezoekadres**

**Telefoon**

**Email**

Zuidplein 36  
1077 XV Amsterdam

020 820 83 62

info@signon.nl  
**Website**  
www.signon.nl