

Microsoft Windows Server 2016 e-learning kanaal

Praktijkcursus - 2d - 08h30 - Ref. 8WS

Prijs : 190 € V.B.

Wil je je vaardigheden op het gebied van serverbeheer verbeteren? Zoek dan niet verder. Met ons gespecialiseerde kanaal voor Windows Server ontdek je de mogelijkheden van dit platform en beheers je de vaardigheden die nodig zijn om een betrouwbare en veilige IT-infrastructuur te bouwen en te onderhouden.

Pedagogische doelstellingen

Aan het einde van de training is de deelnemer in staat om:

- ✓ Aan de slag met Active Directory.
- ✓ Centraliseer informatie.
- ✓ Configureer de gebruikersomgeving.
- ✓ Beheren met PowerShell.
- ✓ Inzicht in de architectuur en services van een RDS-infrastructuur, licentiebeheer en het RDP-protocol.
- ✓ De RDS-infrastructuur implementeren.
- ✓ De infrastructuur beheren en configureren.
- ✓ De werking en architectuur van een RDS-gateway begrijpen en verschillende toegangsstrategieën inzetten.
- ✓ DNS-services (Domain Name System) configureren met integratie van AD DS (Active Directory Domain Services).
- ✓ De functie Round-robin implementeren.
- ✓ De verschillende soorten DNS-zones, bronrecordtypes en DNS-omleidingen begrijpen.

Doelgroep

Systeembeheerders die Windows Server 2016 willen ontdekken en/of implementeren.

Voorafgaande vereisten

Geen speciale kennis vereist.

DEELNEMERS

Systeembeheerders die Windows Server 2016 willen ontdekken en/of implementeren.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Geen speciale kennis vereist.

VAARDIGHEDEN VAN DE CURSUSLEIDER

De deskundigen die de cursus leiden zijn specialisten op het betreffende vakgebied. Zij werden geselecteerd door onze pedagogische teams zowel om hun vakkennis als hun pedagogische vaardigheden voor elke cursus die zij geven. Zij hebben minstens vijf tot tien jaar ervaring in hun vakgebied en oefenen of oefenden verantwoordelijke bedrijfsfuncties uit.

BEOORDELINGSMODALITEITEN

De cursusleider beoordeelt de pedagogische vooruitgang van de deelnemer gedurende de gehele cursus aan de hand van meerkeuzevragen, praktijksituaties, praktische opdrachten, ... De deelnemer legt ook van tevoren en naderhand een test af ter bevestiging van de verworven kennis.

Praktische modaliteiten

Digitale activiteiten

De IT-structuur: opgenomen cursussen, video's van experts en het delen van best practices.

Mentorschap

L'option tutorat propose un accompagnement personnalisé par un formateur référent ORSYS, expert du domaine. Adapté aux besoins, aux capacités et au rythme de chaque apprenant, ce tutorat combine un suivi asynchrone (corrections personnalisées d'exercices, échanges illimités par message...) et des échanges synchrones individuels. Bénéfice : une meilleure compréhension, le développement des compétences et un engagement durable dans la formation.

Pedagogiek en praktijk

Een schat aan inhoud, geproduceerd door trainers met een rigoureuze onderwijsaanpak. Tijdens elke cursus worden operationele cases becommentarieerd door experts om leerlingen te helpen het geleerde in praktijk te brengen. Om leerlingen te helpen onthouden wat ze hebben geleerd, is elke les opgedeeld in korte reeksen van 3 tot 10 minuten. Dit stelt elke cursist in staat om dynamisch en zelfstandig te leren.

Opleidingsprogramma

1 Windows Server 2016, opzetten en beheren van een Active Directory-infrastructuur

- Inleiding.
- Active Directory ontdekken.
- Centralisatie van informatie.
- De gebruikersomgeving configureren.
- Beheer met PowerShell.

2 Windows Server 2016 RDS Services, externe desktopservices instellen

- Presentatie van externe kantoordiensten.
- Uitrol van de infrastructuur.
- Configuratie van de infrastructuur.
- Installatie van een RDS-gateway.

3 DNS, de service instellen onder Windows Server 2016

- De context van de DNS-infrastructuur.
- De DNS-service (Domain Name System).
- De verschillende soorten DNS-zone en records.
- DNS-beveiliging en responsstrategieën.

PEDAGOGISCHE EN TECHNISCHE MIDDELEN

- De gebruikte pedagogische middelen en cursusmethoden zijn voornamelijk: audiovisuele hulpmiddelen, documentatie en cursusmateriaal, praktische oefeningen en correcties van de oefeningen voor praktijkstages, casestudies of reële voorbeelden voor de seminars.
- Na afloop van de stages of seminars verstrekt ORSYS de deelnemers een evaluatievragenlijst over de cursus die vervolgens door onze pedagogische teams wordt geanalyseerd.
- Na afloop van de cursus wordt een presentielijst per halve dag verstrekt, evenals een verklaring van de afronding van de cursus indien de stagiair alle sessies heeft bijgewoond.

TOEGANGSMODALITEITEN EN TERMIJNEN

De inschrijving dient 24 uur voor aanvang van de cursus plaatsgevonden te hebben.

TOEGANKELIJKHEID VOOR MINDERVALIDEN

Is voor u speciale toegankelijkheid vereist? Neem contact op met mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.