

Virtualisatie e-learning kanaal Proxmox VE

Praktijkcursus - 1d - 04h51 - Ref. 8VV

Prijs : 190 € V.B.

NEW

Proxmox VE is een compleet virtualisatieplatform dat het gecentraliseerde beheer van virtuele machines en containers vereenvoudigt en een robuuste en flexibele oplossing biedt voor virtualisatieomgevingen. Leer hoe je efficiënt virtuele machines kunt maken en beheren met ons gespecialiseerde kanaal over de Proxmox-oplossing.



Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Maak kennis met het Proxmox VE virtualisatieplatform.
- ✓ Bedien een cluster en ken de essentiële commando's.
- ✓ Gecentraliseerde opslag opzetten.
- ✓ Een dienst begeleiden met Prometheus.
- ✓ Versie-upgrades beheren.

Doelgroep

Iedereen die virtuele machines en containers wil leren maken.

Voorafgaande vereisten

Basiskennis van netwerksystemen.

DEELNEMERS

Iedereen die virtuele machines en containers wil leren maken.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Basiskennis van netwerksystemen.

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

De begeleidingsoptie biedt persoonlijke ondersteuning door een ORSYS referentietrainer die expert is op dit gebied. Deze begeleiding is afgestemd op de behoeften, de vaardigheden en het tempo van elke cursist en combineert asynchrone begeleiding (persoonlijke correctie van oefeningen, onbeperkte uitwisseling per bericht, enz. De voordelen: beter begrip, ontwikkeling van vaardigheden en blijvende betrokkenheid bij de cursus.

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 Proxmox VE: beheer de inzet van uw virtuele machines en containers

- Voorbereiding van de basis en presentatie van de Proxmox-oplossing.
- De cluster installeren.
- Opslagbeheer.
- Virtuele machines maken.
- Container aanmaken.

2 Proxmox VE: Een cluster aansturen

- Beheers de Proxmox CLI.
- Het netwerk met Proxmox.
- Toezicht, registratie en updates.

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.