

Linux e-learning kanaal

Praktijkcursus - 2d - 07h03 - Ref. 8LI

Prijs : 190 € V.B.

Duik in de fascinerende wereld van Linux, waar vrijheid, flexibiliteit en maatwerk de kern vormen van elke regel code. Ben je klaar om het volledige potentieel van je systeem te benutten? Dit gespecialiseerde kanaal over het Linux-besturingssysteem helpt je elke nuance te begrijpen en een uitstekende beheerder te worden.

Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Pas de console aan met een shell.
- ✓ Machtigingen aanmaken, verwijderen, bewerken of wijzigen in de boomstructuur van een Linux bestandssysteem.
- ✓ Een Linux werkstation beheren vanaf de commandoregel.
- ✓ Scripts schrijven voor interactie met de gebruiker.
- ✓ Variabelen en speciale tekens beheren.
- ✓ Externe opdrachten gebruiken.
- ✓ Gebruik voorwaardelijke verklaringen en lussen.
- ✓ Tabellen beheren.

Doelgroep

IT-professionals die geïnteresseerd zijn in systeembeheer.

Voorafgaande vereisten

Basiskennis van computerarchitectuur. Linux-ervaring is een pluspunt.

DEELNEMERS

IT-professionals die geïnteresseerd zijn in systeembeheer.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Basiskennis van computerarchitectuur. Linux-ervaring is een pluspunt.

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 vak kennis 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 Scripting onder Linux, de basisbeginselen van Shell-programmeren leren

- Maak een script.
- Gebruik variabelen en parameters.
- Stel testinstructies op.
- Tabellen maken en wijzigen.
- Ken de functies.

2 Linux, je workstation beheren vanaf de opdrachtregel

- Linux-administratie en de basisprincipes ervan begrijpen.
- Ken de boomstructuur, mappen en bestanden.
- Gebruikers en groepen aanmaken.
- Het systeem beheren.

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.