

Une Introduction à z/OS et le mainframe pour les professionnels TI (ZOSINTFR, 4 jours)

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Le nouveau Mainframe

Introduction à l'architecture

Concepts et terminologie essentiels

Pourquoi les ordinateurs centraux ne sont pas morts

Rôles et utilisation des ordinateurs centraux

Exploration des charges de travail typiques des mainframes

À propos de z/OS

Le système IBM zEnterprise

À propos des spécifications du matériel

Introduction à z/OS

Présentation du système d'exploitation z/OS

Comparaison entre z/OS et Linux

Comprendre le stockage virtuel

À propos de la gestion de la charge de travail

IOS et la gestion des données

À propos de la supervision du travail

À propos des services de mémoire croisée

Utilisation des messages système et produit

Vue d'ensemble de l'environnement logiciel

Interagir avec z/OS

Comment utiliser les interactions z/OS

À propos du partage du temps et des extensions

À propos d'ISPF

À propos des interfaces interactives d'Unix

Travailler avec des ensembles de données

Définitions et terminologie

Stockage des ensembles de données

Méthodes d'accès aux ensembles de données

À propos des volumes DASD

Allocation et dénomination des ensembles de données

Allocation d'espace JCL sur un volume DASD

Formats et types d'enregistrements de jeux de données

Comprendre VSAM

Catalogues et tables des matières des volumes

Travailler avec le DFSMS

Systèmes de fichiers UNIX

Le système de fichiers zFS

JCL pour l'affichage et la recherche dans le système

Comprendre le JCL

Paramètres importants : JOB, EXEC et DD

Le paramètre DISP et les jeux de données

À propos de la continuation et de la concaténation

À propos des noms de fichiers symboliques

DDNAMES réservés

Procédures JCL

Travailler avec SDSF

Exploration des utilitaires et des bibliothèques système

Traitement par lots et sous-système de saisie des travaux

Exploration du traitement par lots

Exploration du sous-système de saisie des travaux

À propos des initiateurs

Gestion des travaux et des sorties

Comprendre le flux des travaux

À propos de JES