

Introduction à la Virtualisation

Durée : 2 jours

Niveau : Intermédiaire

Description

La virtualisation est le principe de faire fonctionner un OS ou des applications comme un simple logiciel sur un ou plusieurs ordinateurs. Ces ordinateurs sont appelés environnement virtuel.

Le présent cours introduit les étudiants aux principes et aux concepts de base concernant la virtualisation.

Objectifs

À la fin du cours, les étudiants pourront :

- Mieux comprendre les concepts et les notions de la virtualisation
- Posséder une vue d'ensemble sur les défis et les opportunités offertes par la virtualisation
- Comprendre les impacts et les changements qu'apporte la virtualisation dans une entreprise
- Constater les bénéfices et les considérations de la virtualisation

Contenu

- La virtualisation
 - Définition
 - Concepts
 - Contexte
- Valeur ajoutée à l'entreprise
- Défi
- Centre de données virtuel
 - Serveur virtuel
 - Type de serveur
 - Les plateformes
- Virtualisation, entreposage, réseau et applications
- Système de gestion
- Réseau et virtualisation
- Adopter la virtualisation
- Opérer la virtualisation
- Opportunités pour les entreprises
- Opportunités pour les développeurs

Audience

- Développeurs
- Gestionnaire TI
- Architecte
- Intégrateurs
- Analystes

Préalable

Aucun

