

Formation Le management du Cloud Computing

Informations

Durée : 4 jours (28h.)

Tarif* : à partir de 1290 € HT

Réf : MCOM

Niveau : Moyen

intra

*tarif valable jusqu'au 28/05/2024

Prochaines sessions

Contactez-nous pour connaître nos futures sessions.

Pré-requis

- Avoir des connaissances de base des architectures techniques et du management SI

Objectifs

Avoir une connaissance de base des solutions de cloud computing sous Linux

Connaître les terminologies utilisées dans le cloud computing

Différencier les différents modèles de services

Découvrir les impacts du cloud computing pour les systèmes d'informations

Programme

Un nouveau modèle de consommation de services

Définition du Cloud Computing

Le modèle traditionnel « software »

Variante : le modèle « Open Source »

Sous-modèles « Open Source »

Le modèle « hébergeur »

Le modèle « outsourcing »

Le modèle « web »

Le modèle « cloud »

Les cas d'utilisation

Cloud Privé

Cloud Public

Cloud Hybrid

Cloud communautaire

Les modèles de Service Cloud

IaaS : Infrastructure

PaaS : Plateforme

SaaS : Software

XaaS : Anything as a service

Les impacts sur les affaires

La matrice SWOT

Les bénéfices du Cloud Computing

Les contraintes du Cloud Computing

Les freins à l'adoption

La gouvernance d'un SI cloud

Les acteurs du cloud computing

Les postes et responsabilités

Exemple de solution IaaS : OpenStack