

Formation Liferay 7.3 - Installer et administrer un portail d'entreprise

Java EE

Description de la formation Liferay Administrateur

Le portail est le point d'entrée unique aux applications de l'entreprise. Les solutions de portail sont enfin arrivées à un niveau de maturité qui place ces solutions comme le choix technologique de présentation des Systèmes d'Information modernes. Un portail est composé de portlets qui sont responsables de la présentation d'un fragment de contenu.

Cette **formation Liferay Administrateur** vous propose de découvrir les fonctionnalités avancées de Liferay (administration, intégration) pour permettre une administration technique du portail.

Objectifs

Objectifs opérationnels :

Être capable de gérer de la haute disponibilité en Liferay 7.3.

Objectifs pédagogiques :

Concrètement, à l'issue de cette **formation Liferay Administrateur**, vous serez en mesure de :

- Installer la solution
- Déployer des contenus
- Configurer les éléments qui composent l'architecture liferay pour la haute disponibilité

- Gérer l'administration du portail
- Gérer les performances
- Gérer les incidents

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Ce cours Liferay 7 Administrateur s'adresse principalement aux administrateurs et architectes.

Prérequis :

Aucun

Contenu du cours Liferay Administrateur

Introduction à Liferay 7.3

Présentation de Liferay

Les atouts de Liferay

Comparaison des versions CE et EE

Support Liferay versus versions

Evènements, formations, certifications et supports

Architecture et écosystème Liferay 7.3

Présentation de l'architecture

Présentation de l'écosystème technique

Présentation des concepts de personnalisation

Les composants fondation et la marketplace

Installation et configuration Liferay 7.3

Récupération et installation d'un portail Liferay

Les fichiers de configuration du portail Liferay

Revue des dossiers clés de Liferay

Configuration des CPU, mémoire, IOPS en fonction de l'utilisation

Installation et configuration de la base de données et du composant de recherche

Gestion de la haute disponibilité en Liferay 7.3

Configuration du load balancing et clustering pour le portail liferay

Configuration du load balancing et clustering pour la base de données

Configuration du load balancing et clustering pour le composant de recherche

Maintien en conditions opérationnelles (MCO) et en conditions de sécurité (MCS)

Gestion des déploiements de composants

Gestion et analyse des logs

Gestion de la mémoire, des caches et des sessions

Gestion de la base de données