Développement de portails J2EE pour les développeurs professionnels (JPORTFR, 4 jours)

Description

Ce cours certifié SETC offre aux programmeurs une introduction à la création ainsi qu'à la maintenance de portails utilisant des techniques modernes de développement basées sur «Java Enterprise Edition». Le cours débute avec l'analyse et le design d'une application pour un portail. Par la suite, on traite en détails de «Java Enterprise Edition» et de ses modules, incluant ceux qui traitent de la sécurité et du déploiement. Les notions pour l'utilisation des meilleures pratiques ainsi que les patrons utilisés en entreprise sont continuellement renforcées pendant le cours par l'utilisation d'exemples pratiques.

Tarifs

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

Plan de cours

Vue d'ensemble

Composants WebFlow

Introduction au développement de portails
Vue d'ensemble : Le défi de l'intégration des applications d'entreprise
Concepts de portail
Outils de portail
L'architecture de portail
Servlets
Pages serveur Java
JavaBeans
Blocs de construction
Le portail et ses pages
Composants des pages
Domaines du portail
Construction d'un portail
Outils de gestion du portail
Création d'une portlet de base
Personnalisation du portail
Framework JSPs
Pages de portail
Portlets
Skins
Mises en page
Gestion du contenu
Présentation du gestionnaire de contenu BEA
Configuration du gestionnaire de contenu
Chargement des données
Affichage du contenu avec taglib
Sélecteurs de contenu
Intégration tierce partie
WebFlows

I 14 ditana Wah Elana
L'éditeur WebFlow Événements WebFlow
Mise en œuvre des WebFlows
Traitement des entrées WebFlow Processeurs d'entrée
Support de validation
Session Pipeline
Composants du pipeline
La bibliothèque de balises WebFlow
Bibliothèque de balises de portlets
L'éditeur de pipeline
Mise en œuvre du traitement des entrées
Contrôleurs frontaux
Vue d'ensemble du contrôleur frontal
Types de contrôleurs frontaux
Contrôleurs frontaux et WebFlows
Intégration du contrôleur frontal
Mise en œuvre des contrôleurs frontaux
Intégration EJB Présentation des EJB
Utilisation des beans de session sans état
Le code client
Implémentation de l'intégration du backend EJB
Vue d'ensemble
Gestion des utilisateurs et des groupes
Portails de groupes
Droits d'accès
Accès aux portlets
Pérlaisment du portail
Aperçu du processus de déploiement
L'environnement de déploiement
Fichiers de déploiement
Déploiement automatisé
Profils d'utilisateur
Mise en œuvre des profils d'utilisateur
Services de campagne
Vue d'ensemble
Pré-requis
Messages électroniques
Créer une campagne
Désactiver les campagnes
Exécution de la campagne