Les formulaires et les rapports Oracle pour les programmeurs de maintenance IITB

(PLS401FR, 3 jours)

Description

Ce cours présente une vue détaillée des formulaires Oracle ainsi que leurs liens avec ses composantes, types et services. Nous approfondirons également certaines composantes du « builder » telles que le navigateur d'objets et l'éditeur de mise en page. Nous couvrirons aussi l'intégration des utilitaires « WebUtils » et « forms » ainsi que l'implémentation des rapports Web et des templates.

Tarifs

- Tarification: \$2,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

L'environnement de développement Oracle

Objectifs d'apprentissage

L'environnement Oracle

Survol du produit Oracle

Survol de PL/SQL

Les outils de développement Oracle

Ce qu'on a appris et quelques scénarios pratiques

Les formulaires Oracle

Introduction aux formulaires Oracle

Les composantes d'un formulaire

Les modules

Le stockage et l'accès

Convertir les fichiers en texte

Comment migrer des formulaires Oracle 6i

Les composantes d'un formulaire

Les concepts formulaire

Les types de formulaires

La structure d'un formulaire

La programmation basée sur les événements

Comment vérifier des formulaires

Le déploiement d'une application formulaire

Les composantes « Builder »

Le navigateur d'objets

L'éditeur des mises en page

Exécuter le formulaire

L'éditeur des menus

La palette des propriétés

Utiliser les services de formulaires

Architecture des services de formulaires

Le servlet « Listener »

L'engin d'exécution des formulaires

Le formulaire client

La configuration de l'environnement d'exécution

Configurer le servlet des formulaires

Configurer l'environnement

Comment configurer les services de formulaires dans la suite de développement

La configuration des services de formulaires dans OracleAS 10g

Les richesses fonctionnelles d'adaptation

Les richesses fonctionnelles adaptatives pour le web

Les richesses fonctionnelles qui ont un impact sur la performance

Richesses fonctionnelles client-serveur

Les richesses fonctionnelles spécifiques à une plateforme

WebUtil

L'installation et la configuration de WebUtil

Comment intégrer WebUtil dans un formulaire

Comment interagir avec le client

Les richesses fonctionnelles des formulaires 10g

Comment configurer le pooling dans le JVM

Gérer les services de formulaires

Comment implémenter le pooling

Comment activer la détection du langage du fureteur (Browser Language)

L'intégration des formulaires et des rapports

Objectifs d'apprentissage

Comment afficher un rapport à partir d'un formulaire

Exemple de l'invocation d'un rapport à partir d'un formulaire

Le développement de rapports Oracle

Les rapports Web et les modèles

Travailler avec le modèle de données

Comment travailler avec les objets de mise en page

Les rapports Web et XML

Rapports matriciels

Nouvelles richesses fonctionnelles dans les rapports Oracle

Nouvelles richesses fonctionnelles en déploiement de rapports

Comment migrer des rapports Oracle