Lotus Domino Designer v8/v9, développement

★★★★★

SII-338 **3 Jours (21 Heures)**

Description

Un stage très pratique pour apprendre à concevoir, développer et déployer une application IBM Lotus Domino 8 et 9 mono base.

À qui s'adresse cette formation ?

Pour qui

Toute personne souhaitant développer une application avec IBM Lotus Domino Designer v8 et v9.

Prérequis

Aucun

Les objectifs de la formation

- Créer des masques et des vues
- Travailler avec le langage de formules
- Créer des agents pour modifier des données dans un document
- Créer des pages de présentation et un plan de navigation.
- Créer un agencement de cadres.

Programme de la formation

Présentation

- Architecture des applications Domino.
- Environnement de création d'application de Domino Designer.
- L'environnement WYSIWYG de designer.
- Présentation des feuilles de style.

Masque

- Création de masques, modification des propriétés des masques.
- Ajouts de champs dans les masques : texte, texte riche, .
- Les composants : liste de dialogue, bouton radio, case à cocher, .
- Création de tableau pour la présentation.
- Valeur par défaut, conversion et validation de champs.
- Création de documents et présentation des Xpages.
- Travaux pratiques Création de masques de paramétrage.
- Création d'un masque HelpDesk.

Langage de formule

- Vue d'ensemble de la programmation dans les applications Domino.
- Travailler avec le langage de formules.
- Les formules d'accès aux vues (
- dbColumn,
- dblookup).
- Les nouveautés (
- businessDay,
- do,
- doWhile,
- for .
-).
- Création d'action avec les commandes
- command.
- Présentation des nouvelles formules.
- Travaux pratiques Automatisation du masque HelpDesk.
- Alimentation automatique des zones déroulantes avec dbColumn, dblookup.

Vues et agents

- Création de vues triées et catégorisées.
- Création de vue Agenda avec le sélecteur de date.
- Création de vue partagée.
- Création d'agents pour modifier les données dans les documents.
- Travaux pratiques Création de vues catégorisées, de paramétrage et cachées.
- Création d'un agent pour modifier les données d'un champs.

Sécurité

- Définition de niveaux de sécurité pour les utilisateurs d'applications.
- Emploi des options de masquage conditionnel.
- Présentation des calques et des ancres de masquage.
- Travaux pratiques Création de champs "auteur" et "lecteur" et personnalisation de la LCA.

Agencement de cadre, plan de navigation

- Utilisation de liens pour rendre disponibles les éléments de l'application aux utilisateurs.
- Création de différents types de liens.
- Création de pages.
- Présentation des feuilles de style.
- Création d'un plan de navigation.
- Création des agencements de cadre.
- Travaux pratiques Création de pages de présentation et d'un plan de navigation.
- Création d'un agencement de cadres.