

Flex - Framework ServeBox AS Foundry

Introduction

Pourquoi utiliser un framework

Les design pattern impliqués dans les applications RIA

Présentation de l'AS foundry

Présentation des différents packages

Le package servebox-commons

Le package servebox-foundry

Le package servebox-toolbox

Configurer un project flex avec la foundry

Le coeur de la foundry

Initialisation de l'application flex et des composantes du framework

Les vues et les helpers

Les modèles

Le contrôleur et les sous-contrôleurs

Les notifications

La communication serveur au travers de l'AS Foundry

Les objets de valeur (TO / VO)

Le couplage client/serveur et le pattern business delegate

Les responders

La génération automatique des objets de valeur à partir du code java

Fonctionnalités avancées

L'internationalisation en XML

La gestion des formulaires automatisée avec les SmartForm

Le browsing dans les applications flex avec le FlexBrowser

La recherche sur les structures de données complexe avec le SearchTree

Les ACL

Les widgets (composants enfichables)

Durée : 3 jours
Linux/MacOS/Windows

Pré-requis

Bonne connaissance d'Adobe Flex en production ou avoir assisté au cours de prise en main de 5 jours.

Objectifs

Le but de ce cours est d'apporter au développeur Flex une approche solide du framework, en abordant les concepts fondamentaux de sa structure, leurs applications pratiques ainsi que les outils qui le composent.

Horaires

Du Lundi au Vendredi
de 9h00 à 12h45 et
de 13h45 à 18h00

Matériel

Par stagiaire : PC Windows ou Mac OS X

Suivi du stage

Assistance par email après le stage