

Administration et supervision de Petals ESB

Objectifs : Comprendre le modèle d'infrastructure, illustrer les différents modes d'exploitations et les outils et moyens fournis pour administrer et superviser une infrastructure Petals, illustrer chacune des fonctions de ces outils, en manipulant les principales fonctions mises à disposition

Public visé : Administrateurs, exploitants / opérateurs de production

Durée : 2 jours (14 heures)

Prix : 1000€ HT

Prérequis : Scripting ANT, Eclipse

Administration et supervision de Petals

- Présentation de l'ESB Petals
 - Produit
 - Topologie réseau
 - Déploiement des configurations des échanges
- Installation
 - Installation de l'infrastructure
 - Paramétrage
 - Installation de la console d'administration/supervision
- Console d'administration
 - Installation de connecteurs sur l'infrastructure
 - Déploiement des configurations
- Administration par script ANT
- Console de supervision de l'ESB

Configuration des échanges dans Petals

- Communication des applications avec Petals
 - Principe de consommateur fournisseur
 - Echanges de données par appel de services
- Configuration des échanges
 - Les connecteurs de Petals
 - Concept de « service unit »
- Outillage de configuration
 - Assistant de configuration basé sur Eclipse
 - Transformation et routage des messages