

Formation MDM, la gouvernance des données



La maîtrise de la gestion des données du système d'information est un véritable défi. De nombreuses questions restent parfois sans réponse : où est mon information ? Comment y accéder ? Que veut-elle dire ? Est-elle de bonne qualité ? Comment l'obtenir au format souhaité ? Comment s'assurer de sa destination ? Comment la contrôler ? etc..

Objectifs

- Savoir découpler les Master Data et leur gestion des différentes applications existantes
- Comprendre comment fournir un référentiel MDM central et indépendant
- Apprendre à simplifier les tâches d'intégration et le développement de nouvelles applications
- Découvrir comment assurer la cohérence des Master Data au travers des systèmes transactionnels et analytiques
- Savoir aborder les problèmes clés de qualité et de cohérence des données de façon proactive plutôt qu'à posteriori

Public concerné

- Maîtrise d'ouvrage
- Chefs de projet
- Architectes
- Urbanistes
- Concepteurs et analystes

Prérequis

- Ce séminaire ne nécessite pas de pré-requis

Une formation d'une journée

Caractéristiques

Tarif : 890 euros HT par personne
Numéro de formateur : 11754730575
Nombre d'heures : 7
Référence : SEM33
Contact : Jean JUILLET
Telephone : 01.42.62.91.86
Email : contact@kaptive.com

Paris

07/03/2014
13/06/2014
10/09/2014
31/10/2014

Description des modules

Comprendre les concepts

- La gestion des données de référence, positionnement par rapport à d'autres notions
- La place des enjeux et des besoins de la gestion des données (GRD)
- Analyser les liaisons entre les données et processus métier
- La donnée et ses dimensions de valeur : unicité, complétude, exactitude, conformité, cohérence, intégrité
- La gestion et l'intérêt des métadonnées

Positionner les processus métiers et référentiels

- La place de la démarche d'urbanisation et la création de zones de références
- Déploiement de la vue métiers, fonctionnelles et applicatives
- L'analyse de cycle de vie métier, cycle du processus référentiel métier, cycle de processus opérationnel métier
- Gérer la donnée comme un service

Mettre en oeuvre : technologies et solutions

- Le positionnement du référentiel en début, milieu et fin de chaîne : caractéristique, avantages et inconvénients
- Les architectures de centralisation, coopération, consolidation et de répertoire virtuel
- Les critères de choix et les modes d'implémentation
- La place des annuaires, du PLM et du CRM
- Les catégories de solutions et le socle référentiel

Démarche méthodologique

- Homogénéiser les données de base entre toutes les applications
- Regrouper les objets et contextes de gestion, déterminer quels objets de données sont liés entre eux en termes de gestion
- Contrôler des données spécifiques à chaque système cible ou source et gérer les doublons
- Définir les règles de migrations et mettre en place d'un Workflow pour contrôler l'exactitude et la redondance des données de base
- Rechercher une automatisation de la distribution, avec des déclencheurs d'événement
- Analyser le déploiement d'un projet de gestion des données de référence dans le cadre d'une démarche SOA