



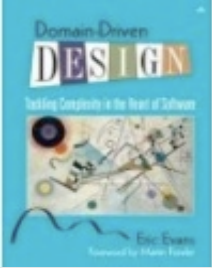
zenika
ARCHITECTURE INFORMATIQUE
www.zenika.com

Domain Driven Design Introduction



Introduction à la conception pilotée par le métier

Repartez avec le livre



Durée
1 jour

Répartition
80% théorie
20% pratique

Pré-requis

Participation à des projets de réalisation de logiciels complexes et connaissance de base de la conception orientée objet

Public

Développeur
Responsable technique
Responsable d'équipe de développement
Analyste
Expert métier

Lieu

Paris 9ème

Sessions 2009

21 au 21 septembre
30 au 30 novembre

Intra-entreprise sur demande

Inscription et renseignements

+33(0)1.45.26.19.15
training@zenika.com
www.zenika.com

Contexte

Les équipes du SI doivent gérer une grande quantité d'information et de connaissance liées au domaine fonctionnel et le retranscrire correctement dans la construction de logiciels de qualités. Lors de cette journée vous apprendrez les principes de base ainsi que les processus nécessaires afin de développer les bons modèles, les utiliser correctement lors des phases d'implémentation ou de conception ainsi que gérer la réalité des projets ayant plusieurs équipes.

Objectifs

- Appliquer les principes de base et les processus nécessaires pour concevoir des modèles métier pertinents
- Se confronter à la réalité des projets à équipes multiples
- Rester en phase avec les experts du domaine, les développeurs et le code informatique lui-même à travers un langage commun basé sur les modèles

Contenu

Langage commun

- Présentation du Domain Driven Design
- Cas pratique d'utilisation d'un langage commun

Découverte du modèle

- Expliciter les concepts implicites
- La modélisation avec les experts du domaine
- L'écriture de tests vu comme un process de modélisation
- La conception souple : créer des logiciels évolutifs

Conception stratégique

- Distillation : distinguer l'essentiel du superflu
- Où concentrer les efforts ?
- Clarifier un point de vue commun
- Le mapping de contexte : une approche pragmatique pour traiter la diversité des modèles et des conceptions dans les projets
- Relations entre les sous-systèmes et relations entre les équipes
- Exercice de simulation pour illustrer les techniques de modélisation dans un contexte multi-équipes et multi-systèmes

Echanges et conclusion

- Séance de questions / réponses
- Tour de table
- Résumé et conclusion