

Domain Driven Design – DDD

Le Domain Driven Design (DDD) : nous en entendons parler ... il semblerait que ce soit compliqué et long à mettre en place, mais c'est LA bonne manière de coder.

Beaucoup de bruit de couloir, peu de concret et si l'on inversait la tendance ?

Stratégie, architecture, conception, implémentation et CI, explorons ensemble toutes les facettes du DDD !

OBJECTIFS

Connaitre la boîte à outils permettant la mise en place du DDD, même dans des contextes complexes

PRÉ-REQUIS

Savoir coder en PHP
Etre à l'aise avec le framework Symfony

PUBLIC

Développeurs, Lead développeurs et Architectes

INFORMATIONS PRATIQUES

Durée : 5 jours

Tarif inter indicatif : 3825€ HT

Tarif intra : sur devis

Programme détaillé



Peaks Training Club



formation@peaks.fr



PROGRAMME DÉTAILLÉ

Stratégie

- ✓ Par où commencer ?
- ✓ La philosophie à adopter et à faire adopter
- ✓ Organisation des teams

Architecture

- ✓ Micro-services vs Monolithe ?
- ✓ Séparation en Bounded Context
- ✓ Layered Architecture

Conception

- ✓ Etablir les différents Boundeds Contexts
- ✓ Modéliser pour mieux régner

Implémentation

- ✓ SOLID et Cleancode
- ✓ Assurer l'intégrité du Domain
- ✓ Validation
- ✓ Gestion des erreurs
- ✓ Mise en place d'un Anti Corruption Layer
- ✓ Gérer les interactions entre les contextes
- ✓ Tester efficacement
- ✓ Le concept d'aggregat

CI/CD

- ✓ Analyse statique des règles d'architecture
- ✓ Exécution des tests et code coverage
- ✓ Versionning et feature flags