

Programme de formation

eZ Publish 5 : migration et développement

Concepts, architecture et développement PHP5 avec le CMS eZ Publish 5

Durée

2 jours / 14 heures

Description

eZ Publish 5 est une solution de gestion de contenu (CMS) et de gestion de l'expérience client (CXM). Il s'appuie sur le framework Symfony2, un ensemble de briques logicielles découplées et réutilisables de manière autonome. Cette formation pratique donne aux développeurs maîtrisant la version 4 (appelé Legacy Stack), une vision complète des équivalents eZ Publish 4 vers eZ Publish 5. La formation se concentre sur les éléments quotidiens du travail de ces développeurs.

Objectifs pédagogiques

- Installer et configurer un site eZ Publish 5 entièrement
- Comprendre les méthodes et le fonctionnement d'eZ Publish 5
- Acquérir les bonnes pratiques de templating
- Utiliser l'API correctement

Public

Chefs de projet Web, Développeurs

Pré-requis

Bonne connaissance du langage PHP, Maîtrise d'eZ Publish 4

Méthodes pédagogiques

50 % théorie / 50 % pratique

Profil intervenant

L'ensemble de nos formations sont animées par des formateurs expérimentés possédant une expérience terrain éprouvée.

Modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers d'ateliers de mise en pratique des notions et concepts abordés pendant la formation.

Programme

Introduction et généralités

- Quelles nouveautés ?
- Présentation et historique de Symfony2
- Rappels brefs et mise à niveau PHP 5.3+

Installation d'eZ Publish 5

- Modes d'installation et distributions
- Structure d'un projet

Concepts et architecture

- Architecture eZPublish 5
- Legacy vs eZ 5
- Configuration YML
- Premier pas avec un Bundle

Modèle Vue Controller

- Les vues : Twig
- Les controllers
- Les services

Concepts avancés

- Public API
- Utiliser Varnish

L'avenir avec eZ Publish 5

- Quelles nouveautés à venir ?

Bibliographie et ressources pratiques