

## Workshops



Wir bieten allgemeine und spezifische Workshops und Schulungen, zum Beispiel zu den folgenden Themen. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

### **Cross-Media-Publishing mit Java und XML-Standards**

Dieser Workshop gibt einen Überblick über die Möglichkeiten von XML-basierten Sprachen und Konzepten wie XSLT, XSL-FO, DOM, SAX und SVG und zeigt, wie sie im Rahmen des Cross-Media-Publishing genutzt werden können.

### **Web-Applikationen mit Apache Cocoon entwickeln**

In diesem Workshop werden Sie einen Überblick über das mächtige Web-Applikations- und -Publishing-Framework der Apache Software Foundation erhalten. Sie werden mit XML-basierten Publishing-Technologien vertraut sein und wissen, wie Sie deren Potenzial mit Cocoon optimal nutzen.

- Stärken und Schwächen von Cocoon
- Separation of Concerns, Trennung von Inhalt und Präsentation
- Avalon-Komponenten und SAX-Pipelines
- Standards wie XInclude nutzen
- Control Flow und Cocoon Forms
- Internationalisierung
- CocoonProjekte organisieren

### **CMS-Applikationen mit Apache Lenya entwickeln**

Nach diesem Workshop werden Sie mit den Möglichkeiten des CMS-Frameworks vertraut sein. Sie werden in der Lage sein zu entscheiden, ob Lenya die passende Lösung für ein bestimmtes Anwendungsgebiet ist, und die Komplexität eines Lenya-Projektes abschätzen können.

- Ist Lenya die richtige Wahl für Ihre Anforderungen?
- CMS-Applikationen planen und entwerfen
- Einrichten der Entwicklungs- und Testumgebung
- Ressource-Typen und Templates für verschiedene Medien kreieren
- Implementation des CMS-GUI
- Enterprise-Services integrieren
- Deployment-Strategien

Grundlegende Kenntnisse von Java, XML, XSLT und Apache Cocoon werden empfohlen.

### **CI-konforme Web-Applikationen mit Cocoon und SVG verwalten**

Dieser Workshop illustriert die Vorzüge XML-basierter Erstellung und Verwaltung von Web-Design-Elementen. Wir zeigen, wie Layout-Guidelines (z.B. Corporate Identities) innerhalb von Cross-Media-Publishing-Anwendungen mit Hilfe von XML-basierten Technologien effizient erstellt und verwaltet werden können.