



Orientation in Objects

) Projektreferenz)

Automatisierte Erzeugung von Berichten für das Gesundheitswesen

Summary: XSLT basierte Live Generierung von komplexen PDF Dokumenten aus XML Quellen

Steckbrief: Branche: Gesundheitswesen/Pharma
Kunde: Anonym
Teamgröße: 2

Technologie:

- [Java](#), [XSLT](#), [XSL-FO](#)
- [Eclipse IDE](#), [Apache Ant](#), [CVS](#), [JUnit](#) und [div. Derivate](#)
- [Apache FOP](#), [RenderX XEP](#), [Tomcat](#)

Aufgaben:

- Beratung bei der Analyse, Erstellung des Pflichtenhefts
- Architektur, Design und Implementierung der Software
- Beratung bei der Inbetriebnahme

Beschreibung: Im Rahmen einer Arzt- und Patienteninformation sollen die Ergebnisdaten einer medizinischen Überprüfung in ein Format mit aufwendigem Layout gebracht werden. Bisher konnten diese Dokumente nur mittels proprietärer Technologie offline erzeugt werden. Auf der Basis von XML-basierten Daten erstellt die Lösung nun "live", also innerhalb kurzer Zeit, mehrere umfangreiche PDF-Dokumente mit aufwendigem Layout rein auf der Basis von offenen Standards und Open Source Produkten.

) Schulung)

) Beratung)

) Entwicklung)

Orientation in Objects GmbH

Weinheimer Str. 68
D-68309 Mannheim

Tel. +49 (0) 6 21 - 7 18 39 - 0
Fax +49 (0) 6 21 - 7 18 39 - 50

www.oio.de info@oio.de

Java, XML, UML, XSLT, Open Source, JBoss, SOAP, CVS, Spring, JSF, Eclipse