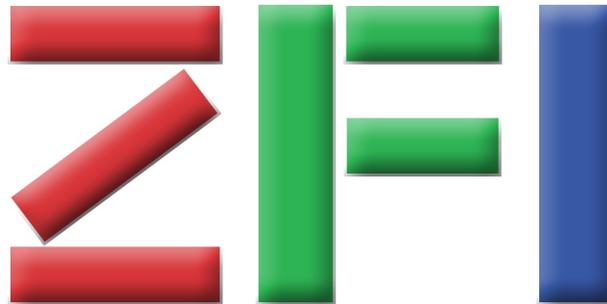


# Kurs-Dokumentation



**Zentrum für Informatik ZFI AG**

**Eclipse Rich Ajax Platform (JRAP)**

<http://www.zfi.ch/JRAP>

Weitere Infos finden Sie unter [www.zfi.ch](http://www.zfi.ch) oder via Adresse:

**Zentrum für Informatik ZFI AG  
Zentralsekretariat  
Rütistrasse 28  
CH-8952 Zürich-Schlieren  
Telefon: 044 732 40 00  
Telefax: 041 530 31 68**

**Zürich, Basel, Bern, ZÄ¼rich, Schweiz**

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Titel</b>           | <b>Eclipse Rich Ajax Platform</b>   |
| <b>Untertitel</b>      | <b>Mit Java und Eclipse professionell interaktive Web 2.0-Applikationen entwickeln</b>  |
| <b>Einleitung</b>      | <b>Die Rich Ajax Platform (kurz RAP) ist ein Eclipse-Plugin zur Entwicklung von Web-2.0-Anwendungen (Ajax) auf Basis der Programmiersprache Java (nicht zu verwechseln mit der Scriptsprache JavaScript). Die Entwicklung einer Rich-Ajax-Plattform-Anwendung weicht vom traditionellen Modell der Entwicklung einer Web-2.0-Anwendung dahingehend ab, dass der Programmierer keinerlei HTML-, JavaScript- und XML-Kenntnisse besitzen muss, sondern ein ausschliesslich auf Java basierendes Programm entwirft. Dazu kann auf viele Java- und Eclipse-Bibliotheken und Frameworks zurückgegriffen werden. Des Weiteren kann der bestehende Rich-Ajax-Plattform-Quelltext mit geringem Mehraufwand für eine Desktopanwendung angepasst und als solche kompiliert werden. Die Rich Ajax Platform wurde von der auf die Entwicklung von Eclipse-Plugins spezialisierten Karlsruher Firma Innoopract Informationssysteme entwickelt und steht unter der Eclipse Public License als Open Source zur freien Verfügung.</b> |
| <b>Ihr Nutzen</b>      | <b>Der Teilnehmer wird befähigt, Rich Ajax Applikationen mit Eclipse zu entwickeln.</b>   |
| <b>Voraussetzungen</b> | <b>Kenntnisse des ZFI Kurses "Eclipse Rich Client Platform" (ERCP) werden vorausgesetzt.</b>  |
| <b>Teilnehmerkreis</b> | <b>Java-Eclipse Entwickler, welche mit der Rich-Ajax-Entwicklung beginnen möchten..</b>   |
| <b>Unterlagen</b>      | <b>Tutorial, Fachbuch, Intranet Site.</b>   |
| <b>Folgekurse</b>      |   |
| <b>Inhalt</b>          | <b>- Einführung<br/>- Jumpstart<br/>- RAP Architektur<br/>- RAP Development<br/>- RAP und Apache Tomcat<br/>- Diverses</b>  |
| <b>Beitrag</b>         | <b>Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).</b>   |