

# brainteaser

Ausgabe 7 - Mai 2003



## Editorial

Liebe brainteaser-Leser, was lange währt, wird endlich gut. Sie halten die brandneue Ausgabe des brainteaser in Händen – wie immer voll mit aktuellen Themen! Diesmal erfahren Sie, wie Sie sich von BITPlan als Softwarearchitekt ausbilden und zertifizieren lassen können, welchen Nutzen Sie aus unseren Partner-

schaften ziehen können und welche neuen Features smartGENERATOR Ihnen für Ihre Entwicklung bietet. Ich wünsche Ihnen einen schönen und bunten Frühling.

*Ihr Frank Hoffmann*

## Neue Features für smartGENERATOR

smartGENERATOR unterstützt ab sofort die UML-Werkzeuge Select Component Architect 4.3 von Select Business Solutions sowie Poseidon for UML 1.6 von Gentleware. Die Anbindungen basieren auf dem XMI-Standard in der Version 1.1, über den nun auch Rational Rose mit smartGENERATOR integriert ist. smartGENERATOR hat damit seine Posi-



tion als flexibelstes MDA-Werkzeug ausgebaut. Passend zu dieser Erweiterung finden Sie nun auch die neue Demoversion zum Download auf unserer Webseite unter

→ [www.bitplan.de/de/Leistungen/smartGENERATOR.html](http://www.bitplan.de/de/Leistungen/smartGENERATOR.html)

## Partnerschaft mit INCEDA: Software offshore zu 25% günstiger entwickeln

Am 17. Februar 2003 gaben INCEDA und BITPlan Ihre Partnerschaft bekannt. Ziel der Zusammenarbeit ist es, Softwareprojekte zukünftig mindestens 25% günstiger als üblich zu realisieren. Ihr Kundennutzen entsteht dabei durch die Synergie beider Unternehmen: INCEDA, bekannt als IT-Offshore-Spezialist, und BITPlan, Spezialist für qualitätsgesicherte Anforderungsanalyse und objektorientierte Softwarearchitekturen, ergänzen sich ideal. Hochqualitative, in Deutschland gemeinsam mit dem Kunden erstellte Softwarespezifikationen können offshore kostengünstig und zeitnah realisiert werden. Dieses Modell bietet ein hohes Maß



an Flexibilität. Projektparameter wie Preis, Termin und Leistungsumfang werden durch die ausgeprägte Skalierbarkeit von Offshore-Ressourcen zuverlässig erfüllt. Typische Kunden sind Unternehmen, die sich entschieden haben, IT-Projekte im Ausland durchzuführen und dabei auf eine standortnahe Projektführung nicht verzichten wollen. BITPlan ist Spezialist für ganzheitliches Software Engineering und bietet ergänzende Trainings- und Beratungsleistungen für eine erfolgreiche Projektrealisierung an. Mehr finden Sie unter

→ [www.bitplan.de/de/Events/inceda.html](http://www.bitplan.de/de/Events/inceda.html)

## BITPlan ist Rational-Bronzepartner

Seit 2000 ist BITPlan Rational-Partner. In diesem Jahr wurde BITPlan Bronze-Technologie-Partner und strebt die Silber-Technologie-Partnerschaft an. Begründet wurde die langjährige Partnerschaft durch die Integration von Rational Rose und BITPlan smartGENERATOR. Als Nächstes ist die Integration mit Rational XDE geplant. Für Sie als Kunden liegt der zusätzliche Wert in der nahtlosen Erzeugung von Source Code aus UML-Modellen, die mit Rational Rose erstellt wurden. Mit BITPlan smartGENERATOR kann Source Code in unterschiedliche Zielspra-

Alliance Member Bronze



chen, insbesondere Cobol, Java und C++ generiert werden. Weitere Informationen finden Sie unter

→ [http://programs.rational.com/partner/SearchResults\\_Company.cfm?CMP=47](http://programs.rational.com/partner/SearchResults_Company.cfm?CMP=47)



### Termine: openMDA – Die Konferenz zu Model Driven Architecture

Model Driven Architecture ist eines der aktuell wichtigsten Themen der IT-Branche. Durch die OMG standardisiert und mittlerweile in Projekten erfolgreich umgesetzt, gibt es zum modellbasierten Ansatz MDA noch viel Diskussionsbedarf. Vereinbaren

Sie einen Termin mit uns auf der openMDA vom 15. – 17.09.03 im Maritim Hotel in Köln. Mehr finden Sie unter

→ [www.openmda.de](http://www.openmda.de) und im beiliegenden Flyer.

### Neues Training bei BITPlan „Zertifizierte Ausbildung zum Software-Architekten“

Was im Bauwesen schon längst selbstverständlich ist, rückt bei Software zunehmend in den Mittelpunkt. Für immer komplexere Software, die gleichzeitig immer unternehmenskritischer wird und durch die Vielzahl der vorhandenen Technologien, ist eine professionelle Softwarearchitektur ein wesentlicher Schlüssel zum Erfolg. Softwarearchitekten spielen eine zentrale Rolle für den erfolgreichen Projektverlauf, die Pflege und Wartbarkeit der Software sowie der Wiederverwendung. Eine klare und verständliche Softwarearchitektur ist Ihre Garantie für den Schutz Ihrer Investitionen. Mit dem Trainingsprogramm zum „ASQF Certi-



fied Architect“ liefern BITPlan und der ASQF einen wichtigen Beitrag zur Aus- und Weiterbildung in diesem Themenbereich. Die nächsten Termine finden statt: 30.06.03, 22.09.03 und 10.11.03. Haben wir Ihr Interesse geweckt? Termine und alle

weiteren Informationen finden Sie unter

→ [www.bitplan.de/de/Leistungen/Trainings/ASQF-CA](http://www.bitplan.de/de/Leistungen/Trainings/ASQF-CA). Informieren Sie sich auch über unser gesamtes Trainingsangebot unter

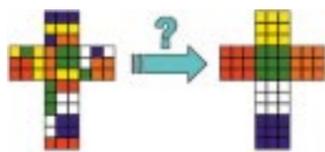
→ [www.bitplan.de/Leistungen/Trainings.html](http://www.bitplan.de/Leistungen/Trainings.html)

**Ab sofort können alle Trainings online gebucht werden.**

### Renés Knobelkiste: brainteaser-Rätsel Nr. 7

#### Verwickelter Zauberwürfel:

Jeder kennt ihn, jeder mag ihn: Den Zauberwürfel. Die linke Seite der folgenden Abbildung zeigt einen solchen Würfel aufgefaltet. Dieser Zauberwürfel ist einem bösartigen Menschen zum Opfer gefallen, der es wagte, die Wohlordnung des Würfels zu stören. Wie viele Züge



benötigt man mindestens, um den Würfel wieder in den rechts gezeigten Zustand zu überführen und wie sehen die Zwischenschritte aus?

Der Einsendeschluss ist der 16.06.03. Der Gewinner erhält einen Gutschein für 2 Eintrittskarten für das Düsseldorfer „Kom(m)ödchen“. Die Lösung des Rätsels der letzten Ausgabe finden Sie wie immer auf unserer Webseite.

→ [www.bitplan.de/de/Presse/brainteaser.html](http://www.bitplan.de/de/Presse/brainteaser.html)

### Ihr Feedback

Einfach per Fax an 0 21 59 / 52 36-100 senden oder → [www.BITPlan.de/de/Kontakt/Feedback.html](http://www.BITPlan.de/de/Kontakt/Feedback.html) anwählen.

Ich möchte ...

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Infos zu BITPlan smartGENERATOR               | <input type="checkbox"/> mehr ausführliche Artikel mit Fortsetzung |
| <input type="checkbox"/> Infos zum ASQF „Certified Architect“ Training | <input type="checkbox"/> meine Adresse korrigieren                 |
| <input type="checkbox"/> Infos zur BITPlan GmbH                        | <input type="checkbox"/> zukünftig keinen brainteaser erhalten     |

Name \_\_\_\_\_ PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Fon, Fax \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_