



Modellgetriebene Entwicklung und Modernisierung mit maxenso

Sie möchten unabhängig von Technologien und Plattformen werden, um mit Ihrer IT gut für die Zukunft aufgestellt zu sein?

Dieses Ziel können Sie mit unserer Unterstützung erreichen durch

- neue IT-Lösungen zur Modernisierung bewährter Systeme,
- die Möglichkeit, mit Natural auch in der Eclipse-Entwicklungsumgebung arbeiten zu können und
- den Fokus auf eine modellgetriebene Softwareentwicklung.

Unser Angebot im Rahmen von SAG Vision

Wir haben uns mit den Dienstleistungen rund um **SAG Vision** auf Modernisierung, Integration und Migration, vor allem im Umfeld von Software AG basierten Applikationen, spezialisiert.

In vielen Situationen bieten sich für Ihre Modernisierungs- und Entwicklungsprojekte etablierte Softwarelösungen auf Basis der **maxenso** Produkte unseres Partnerunternehmens **innoWake an**, mit welchem wir eng zusammenarbeiten. **maxenso** steht für **maximum enterprise solutions** und bietet Ihnen ein schlüssiges und umfassendes Konzept zur Modernisierung Ihrer Softwareentwicklung und Anwendungen.

Development mit natclipse & Co.

Mit **natclipse** können Sie jetzt Naturalanwendungen in der Eclipseumgebung entwickeln. Damit steht Ihnen die Welt der modernen, komfortablen Natural-Entwicklung offen. Features, wie beispielsweise die Nutzung einer Open Source-Versionsführung oder die automatische Codegenerierung, steigern die Qualität und Produktivität Ihrer Anwendungen.

adaclipse eröffnet den Entwicklern die Möglichkeit, Adabas-C-Datenbanken adhoc mit einem SQL-Explorer zu durchsuchen – einfach und komfortabel aus Eclipse heraus. Auswertungen sind auf Knopfdruck verfügbar, speicherbar und jederzeit erneut ausführbar.

natanalyzer ist ein Sourcecode-Analysewerkzeug, das Ihnen Überblick verschafft über die Komplexität von Applikationen, den ungenutzten Code, die Referenzen, die UI- und DB-Nutzung sowie die Modularität. So können Sie die Qualität Ihres Programmcodes gezielt und automatisiert verbessern. Zudem werden Ihre Entwickler in Migrationsszenarien und bei der Servicekapselung unterstützt.

In Kürze

Im Rahmen von **SAG Vision** stellen wir Ihnen unser Know-how und unsere Experten für Ihre Modernisierungs- und Entwicklungsprojekte zur Verfügung. Profitieren Sie hierbei auch von unserer Partnerschaft mit **innoWake**.

innoWake ist Experte für innovative modellgetriebene Softwareentwicklung, Integration alter und neuer IT-Welten und für eine sanfte Modernisierung.



Deployment mit dem lifecyclemanager

Mit dem **lifecyclemanager** für Naturalapplikationen und Nicht-Naturalkomponenten strukturieren und optimieren Sie Ihren gesamten Entwicklungszyklus vom ersten Entwurf bis zur Produktion. Die rollenbasierte Lösung verwaltet den gesamten Softwarelebenszyklus übersichtlich sowie transparent und stellt eine permanente Verfügbarkeit sicher. Sie erhalten Überblick über Versionsstände und Entwicklungsabläufe. Programmcodes sind revisionsicher, Versionsstände können stets reproduziert werden.

Integration mit dem soaconnector

Der **soaconnector** verbindet Anwendungen und Komponenten verschiedenster Programmiersprachen, Technologien und Plattformen von Windows-Systemen bis hin zu Großrechnern wie z/OS. Sowohl synchrone (RPC) als auch asynchrone (Messaging) Aufrufe sind möglich.

Moderne Technologiekomponenten auf Basis von Webservices, XML-Messaging und .Net können problemlos in Ihre bestehenden Softwaresysteme integriert werden. Der soaconnector beherrscht sowohl Sessionhandling als auch Loadbalancing.

Modellgetriebene Entwicklung mit dem applicationbuilder

Der **applicationbuilder** ist ein flexibles Entwicklungswerkzeug für die modellgetriebene Softwareentwicklung. Mit dem Fokus auf Businessanforderungen werden lauffähige Anwendungen zielgerichtet und schnell mit einem extrem hohen Generierungsanteil entwickelt.

Dank des technologieunabhängigen Konzeptes bleibt Ihre IT jederzeit offen für zukünftige Entwicklungen am Markt. So können bei Bedarf Technologien einfach ausgetauscht werden. Investitionen in die Businesslogik bleiben erhalten. So wird z. B. die Benutzeroberfläche zu 100% wahlweise als Rich-(Java) oder als Webclient (AJAX) aus dem Modell generiert.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann rufen Sie uns an, um detaillierte Informationen zu erhalten oder ein Beratungsgespräch zu vereinbaren. Gerne veranstalten wir auch einen Workshop mit Ihnen. Für die Phase des Proof of Concept stellen wir Ihnen Testlizenzen bereit. Entscheiden Sie sich für die von uns vorgeschlagene Lösung, unterstützen wir Sie in der Umsetzung Ihres Modernisierungs- und Entwicklungsprojekts. Auf Wunsch betreuen und warten wir auch die Anwendungen.

Ihr Kontakt

Consist
Software Solutions GmbH
Falklandstraße 1-3, 24159 Kiel

Ihr Ansprechpartner:
Michael Voelkel

Tel.: 04 31/39 93 - 531
E-Mail: voelkel@consist.de
Web: www.consist.de



Pushing **IT** forward!

CONSIST
Business Information Technology