IT-Technologien
Java

Java ist die bei der Firma Sulzer im Rahmen von Individualprojekten am häufigsten eingesetzte Programmiersprache. Unser Fokus liegt dabei nicht nur auf der Sprache Java allein, sondern auf der gesamten Java Plattform, der virtuellen Maschine und der Fülle von Java Bibliotheken.

Wir setzen Java seit dem Jahre 1997 ein. Als eine der ersten Softwarefirmen in Deutschland entwickelten wir produktive Softwaresysteme mit Java. So z.B. Java Applets als Frontend-Technologie in Intra- und Internetanwendungen kombiniert mit Java auf dem Server zur Abbildung der Geschäftsprozesse und für die Anbindung von Daten und Backendsystemen. Wir haben den Einsatz von Java auf alle Anwendungsfelder ausgeweitet und leistungsfähige Bibliotheken und Standardbausteine geschaffen. Der Sulzer Regelinterpreter, der Standardkonfigurator oder VDML, ein modernes Werkzeug zur effizienten Pflege und dynamischen Prüfung komplexer Produktdaten, werden in vielen Projekten eingesetzt. Die Java Plattform wird uns auch in Zukunft begleiten. Nahezu unverzichtbar ist momentan die Java-Plattform für Web-basierte Applikationen im Inter- oder Intranet. In ausgewählten Projekten setzen wir bereits leistungsfähige Vertreter der kommenden Generation von Programmiersprachen ein, dynamische Sprachen wie Groovy und JRuby, funktionale Sprachen wie Clojure oder multiparadigmatische Sprachen wie Scala. Sie alle nutzen die Java Plattform.

Unser Angebot

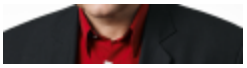
Wir sind Ihr Partner, wenn Sie auf der Java Plattform komplexe Individualprojekte erfolgreich abwickeln wollen. Wir helfen Ihnen gerne bei der Migration von Legacy-Systemen in eine Java Zukunft. Dafür haben wir eine sehr erfolgreiche Vorgehensweise entwickelt, die sogenannte Smart-Migration. Wir unterstützen Sie mit Rat und Tat, wenn Sie Pilotprojekte mit brandneuen Technologien agil angehen wollen.

Unsere Produkte

Im Laufe der Jahre haben wir umfangreiche und leistungsstarke Softwarebibliotheken vor allem für den Einsatz im Automotivebereich entwickelt. Durch den jahrelangen Produktiveinsatz besitzen sie einen außerordentlich hohen Reife- und Stabilitätsgrad, ein Plus an Entwicklungsgeschwindigkeit und Qualität für unsere Kunden. Besonders hervorzuheben sind die Produkte STANDRI und VDML, die wir auch im Rahmen einer Firmen- oder Projektlizenz anbieten.

Kontakt:

Alfred Peisl
T
+49 89 31858 122

-  E-Mail
  E-Mail schreiben

Referenzen

- Referenzen Java

Downloads:

- Flyer Software Dynamics (PDF, 1,62 MB)
- Whitepaper Agile Softwareentwicklung (PDF, 259 KB)

© Sulzer GmbH