

SONDERDRUCK

aus JavaSPEKTRUM 4/06 für



Neuigkeiten und Produkte

Grafiken allerorten darstellen

Mit dem Release „sphinx open 8.0 Java Edition“ hat die in-GmbH die Visualisierungsanwendung in vielen Bereichen überarbeitet und ergänzt. Der anpassbare Editor für grafisches Engineering sowie die Grafik-Engine wurden optimiert und erweitert. sphinx open Java Edition V 8.0 ist nun in der Lage, TrueType-Fonts zu importieren. Damit ist es möglich, Texte unabhängig vom Betriebssystem gleich darzustellen und exakt zu positionieren. Ebenfalls neu verfügbar für Eingabeinteraktionen sind frei definierbare Eingabelemente, sogenannte User Controls, die etwa für die Darstellung von Drehreglern, Schaltern und Schieberegler genutzt werden können. Mit einem neuen Dynamikattribut, das die Zustandsumschaltung von verschiedenen Symboldarstellungen erlaubt, lassen sich zum Beispiel Warnsymbole in umfangreichen Visualisierungen effizient realisieren. Die neue Version trägt zudem der Entwicklung Rechnung, dass

für den mobilen Einsatz oder auch bei eingebetteten Systemen verstärkt Windows CE zum Einsatz kommt. Deshalb ist die Version 8.0 Windows CE-tauglich. Auch über das Web lassen sich Visualisierungsanwendungen in kurzer Zeit realisieren. Die Echtzeit-Grafik-Engine ist über offene Schnittstellen sehr leicht in Lösungen integrierbar.

**in-integrierte informationssysteme
GmbH, Konstanz**
<http://www.in-gmbh.de>

JavaSPEKTRUM ist eine Fachpublikation des Verlags:
SIGS DATACOM GmbH · Lindlaustraße 2c · 53842 Troisdorf
Tel.: 0 22 41/23 41-100 · Fax: 0 22 41/23 41-199
E-mail: info@sigs-datacom.de · www.javaspektrum.de
www.sigs.de/publications/aboservice.htm

SIGS DATACOM
FACHINFORMATIONEN FÜR IT-PROFESSIONALS