

MPDV setzt auf sphinx open - Software wird bei der Visualisierung von Maschinendaten eingesetzt

26.09.2007, 16:24 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *in-integrierte informationssysteme GmbH (in-GmbH)*

Presseagentur: *Holger Hagenlocher - Agentur für Marketing & PR*

Die MPDV Mikrolab GmbH, Mosbach, ist ein in ihrer Branche führendes Systemhaus, das sich seit über 30 Jahren mit der Erfassung und Verarbeitung von Unternehmensdaten im Fertigungs-, Personal- und Qualitätsbereich beschäftigt.

Der MES-Anbieter, der Systemlösungen zur effizienten Steuerung in der Fertigung entwickelt und produziert, setzt bei der Visualisierung von Maschinendaten nun auf die grafische Anzeige durch die Visualisierungssoftware sphinx open der in-integrierte informationssysteme GmbH (in-GmbH), Konstanz.

sphinx open ist ein flexibel einsetzbares Produkt für anspruchsvolle Aufgaben im Bereich Real-Time Visualisierung und grafisches Engineering - auch über das Web. Mit sphinx open ist es möglich, komplexe Visualisierungsanwendungen in kurzer Zeit zu realisieren. Mit der Software stehen Komponenten für hochwertige Visualisierung und grafisches Engineering zur Verfügung. Die leistungsfähige Real-Time Grafik-Engine ist über offene Schnittstellen sehr leicht in Lösungen integrierbar. Der Grafik-Editor ist anpassbar und verfügt neben umfangreichen Bibliotheken auch über die Möglichkeit, eigene Symbole zu entwerfen.

Als OEM-Produkt lässt sich sphinx open in beliebige Anwendungen integrieren, wobei das Look & Feel vollständig auf die Lösung abgestimmt werden kann.

sphinx open ist auch ein Werkzeug für alle Visualisierungsaufgaben mit dynamischer Aktualisierung. Dies gilt insbesondere für grafisches Monitoring in Verbindung mit stark verteilten – webbasierten – Lösungen. Ob als SVG Browser, Thin-Client oder Rich-Client, ob unter LINUX, Windows oder Windows CE, mit sphinx open lassen sich - bisher unerreichte - Anwendungsbereiche professionell erschließen. In vielen Aufgabenbereichen hat sich sphinx open bereits über Jahre erfolgreich bewährt.

Von der Vision zur Visualisierung: Die sphinx Product-Line

Ein Bild sagt mehr als tausend Worte. Visuelle Information wird sehr viel schneller aufgenommen. Visualisierungssysteme unterstützen Entscheider dabei, die Fülle von Informationen so aufzubereiten, dass auch komplexe Vorgänge einfach und effektiv überwacht und gesteuert werden können. Vor diesem Hintergrund entwickelte die in-GmbH die sphinx Product-Line - mit sphinx open, dem flexiblen Visualisierungswerkzeug und sphinx EMP, das die Grundlagen für das Realtime-Enterprise schafft.

Seit mehr als 15 Jahren ist sphinx open in tausenden von Anwendungen im Einsatz. Vollständig in eine Applikation integriert, übernimmt es die wichtige Visualisierung von Datenströmen in Echtzeit. Möglich wird dies durch die Hinterlegung grafischer Elemente und deren Kombination mit Realtime-Daten.

Eine prozessorientierte Vorgehensweise in Unternehmen und die strategische Ausrichtung zum ‚Realtime Enterprise‘ bringt neue Herausforderungen mit sich: Die Notwendigkeit, Gesamtprozesse zu überwachen und zu optimieren. Ideal dafür geeignet sind Visualisierungssysteme wie sphinx EMP, die die gesamte Prozesskette grafisch darstellen.

Kontakt:

in-integrierte informationssysteme GmbH,
Am Seerhein 8
D-78467 Konstanz

Tel: +49 (0)75 31 / 81 45-0,
Fax: +49 (0)75 31 /81 45-81
E-Mail: marketing@in-gmbh.de
Website der in-GmbH: <http://www.in-gmbh.de>

PR-Agentur:
Holger Hagenlocher - Agentur für Marketing & PR
Mergelweg 4
D-73760 Ostfildern,
Tel: +49-(0)711 – 34 55 99 57
Fax: +49-(0)711 – 34 55 99 59
E-Mail: in-gmbh@hagenlocher-pr.de
<http://www.hagenlocher-pr.de>

in-integrierte informationssysteme GmbH

Seit 1989 ist die in-integrierte informationssysteme GmbH (in-GmbH) als unabhängiges Systemhaus am Markt aktiv. Im Stammsitz in Konstanz und der Niederlassung Stuttgart(Böblingen) beschäftigt das Unternehmen rund 70 Mitarbeiter.

Der Kundenstamm der in-GmbH erstreckt sich vom mittelständischen Unternehmen bis zum Großkonzern. Unter anderen vertrauen Unternehmen wie die DaimlerChrysler AG, die AUDI AG, die Liebherr GmbH, die Siemens AG, die Lechler GmbH, die Roche Diagnostics GmbH, die Nycomed (ehemals ALTANA Pharma AG) der Fachkompetenz der in-integrierte informationssysteme GmbH.

Produkte und Services der in-GmbH

Das Leistungsspektrum des Unternehmens teilt sich in die Produktlinien sphinx Product-Line und weblet Product-Line sowie in ein durchgängiges Service-Portfolio von der Prozessoptimierung in Unternehmen bis zur fertigen IT-Lösung.

Die sphinx Product-Line ist als Visualisierungs-Lösung seit über 15 Jahren erfolgreich auf dem Markt. Seitdem wird sie kontinuierlich weiterentwickelt. Nach dem Prinzip „Ein Bild sagt mehr als tausend Worte“ unterstützt sie die Visualisierung von Systemen und Prozessen in Unternehmen.

Plattformunabhängig und webbasiert erlaubt die sphinx Product-Line auch auf Standard-Browsern die Visualisierung komplexer Vorgänge in Echtzeit.

Anwendungsbereiche sind zum Beispiel webbasierte Managementleitstände, die grafische Überwachung von Prozessen oder das Real-Time Business-Prozess-Monitoring.

Die weblet Product-Line ist ein modulares Baukastensystem für prozessunterstützende Portale – so genannte „Fachportale“. Sie bietet hierzu Module, um Fachprozesse in Unternehmen optimal zu unterstützen. Der Vorteil ist dabei ein geringer Administrationsaufwand durch die zentrale Verwaltung rollenbasierter Nutzungsrechte.

Einsatzgebiete sind zum Beispiel die Optimierung der weltweiten Zusammenarbeit von Unternehmen bei der Entwicklung und Fertigung von Produkten.

+++++

Website in-GmbH: <http://www.in-gmbh.de>

+++++

Portrait

Siegfried Wagner: "Unser Name ist Programm und unsere Mission lautet: be integrated! Mit unseren Kunden gestalten wir bedarfsgerechte Lösungen, bestehend aus Dienstleistungen und Produkten basierend auf Industriestandards. Unsere Leistungen umfassen Beratung, Konzeption, Realisierung und Support. Kunden bekommen von uns Lösungen, die Informationen managen und integrieren, Prozesse visualisieren und Geschäftsabläufe optimieren. Deshalb schätzen uns unsere Kunden als zuverlässigen, flexiblen und langfristigen Partner. Für uns ist es ein Ansporn und eine Freude, dass führende international agierende Unternehmen unsere Lösungen erfolgreich einsetzen."

News-ID: 160649 • Views: 84 (Stand: 02.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/160649/MPDV-setzt-auf-sphinx-open-Software-wird-bei-der-Visualisierung-von-Maschinendaten-eingesetzt.html>