

Die Uhr tickt: Damit Unternehmensanwendungen der Wirklichkeit nicht hinterher laufen

Sauerlach, 31. Juli 2008 – Dank des Siegeszuges von SOA (Service-orientierte Architekturen) beginnen Unternehmen, Verständnis für die Bedeutung flexibler und dynamischer Anwendungen zu entwickeln. Oft genug jedoch werden sie bei der herkömmlichen Realisierung oder Anpassung von Anwendungen von der Wirklichkeit überholt. Bis spezifische Anforderungen an die Software umgesetzt sind, können diese schon längst veraltet sein. Schneller und einfacher lassen sich Änderungen vollziehen, wenn die Anwendung auf einer flexiblen Basis aufsetzt. Wenn die Softwareplattform in der Lage ist, die technologische Seite einer Software von ihrer Geschäftslogik zu trennen, können die Nutzer diese selbst verwalten und je nach ihren Bedürfnissen anpassen. Somit lassen sich Anwendungen sogar während des Betriebes ändern. Neue und sich ständig verändernde Anforderungen werden auf diese Weise ohne Verzögerung direkt im Softwaresystem umgesetzt.

Basierend auf dem SOA-Gedanken, bei dem die Strukturierung und Nutzung verteilter Funktionalitäten von den jeweiligen Besitzern bzw. Nutzern verantwortet wird, hat der Softwareentwickler Novabit (www.novabit.de) die Plattform Nucleus als flexible und dynamische Grundlage für Softwareanwendungen geschaffen.

Der Einsatz von Nucleus bei der Erstellung von Unternehmenssoftware ermöglicht deutlich verkürzte Phasen für den Entwurf, die Tests und die Abstimmung mit der IT-Abteilung sowie eine von herkömmlichen Releasezyklen unabhängige Pflege. Da das Festschreiben der Geschäftsanforderungen in Softwarecode und damit auch die Abstimmungsschleifen zwischen Fachbereich und IT komplett entfallen, befreien sich Unternehmen von den starren Vorgaben traditioneller Release-Verfahren. Statt dessen ermöglicht Nucleus ein kontinuierliches Management des Lebenszyklus von Unternehmensanwendungen und macht diese flexibel und dynamisch.

Über Novabit Informationssysteme GmbH:

Die Novabit Informationssysteme GmbH entwickelt und vertreibt einzigartige dynamische Softwarelösungen, die aus Standardkomponenten bestehen und von den Anwendern individuell konfiguriert werden können.

Auf Basis der von Novabit entwickelten Universal Application Plattform Nucleus können Unternehmen Anwendungen realisieren und anpassen, ohne hierfür neuen Softwarecode erstellen zu müssen. Dies wird erreicht, indem in Nucleus die Geschäftslogik von der technischen Plattform strikt getrennt wird. Somit können erprobte Softwarebestandteile wieder verwendet werden und lassen sich Anwendungen wesentlich schneller und mit geringerem Risiko umsetzen. Geschäftskritische Lösungen müssen nun nicht mehr unbedingt von der IT eines Unternehmens entwickelt, sondern können direkt vom Business selbst konfiguriert werden.

Die Novabit Informationssysteme GmbH mit Sitz in Sauerlach bei München wurde im Jahr 2000 gegründet und unterhält weitere Niederlassungen in Düsseldorf und Hamburg. Zu den Kunden von Novabit gehören führende Telekommunikationsunternehmen wie E-plus, o2 oder Telefonica sowie beispielsweise EADS, Bosch oder die Stadt München. Weitere Informationen sind unter www.novabit.de erhältlich.

Unternehmenskontakt:

Novabit Informationssysteme GmbH
Mühlweg 2
D-82054 Sauerlach
Tel.: +49 (0)8104 6473-0
Fax: +49 (0)8104 6473-99
Email: info@novabit.de
www.novabit.de

Pressekontakt

SCHWARTZ Public Relations
Dieter Niewierra
Sendlinger Str. 42A
80331 München
Tel. +49 (0)89 211871-37
Fax. +49 (0)89 2118 71-50
Email presse@novabit.de
Skype dn-schwartzpr
www.schwartzpr.de