

Software Agenten Business Solutions

Was sind Software Agenten?

Die Definition

Unter Software Agenten versteht man autonome, aktive und zielorientierte Software-Services, welche u. a. in Anlehnung an die BDI-Theorie (Belief, Desire and Intention) den Entscheidungsprozess im Business unterstützen können und damit wertvolle Ressourcen sparen.

Zu den Eigenschaften gehören:

- Ein Agent kann ein Vertreter oder Assistent sein
- Ein Agent handelt autonom
- Ein Agent handelt reaktiv oder proaktiv
- Ein Agent ist „sozial“ und teilt sein „Wissen“
- Ein Agent ist anpassungsfähig - adaptiv

Was Software Agenten bewirken!

Die Einsatzziele

Mit der Nutzung von Software Agenten können eine Reihe von unternehmenskritischen Prozessen effektiver gestaltet werden. Gleichzeitig gestaltet sich die Anpassung der Business-Logik sehr einfach, da Software Agenten losgelöst von den herkömmlichen Business Applikationen beeinflussbar sind.

Zu den Haupteinsatzgebieten zählen:

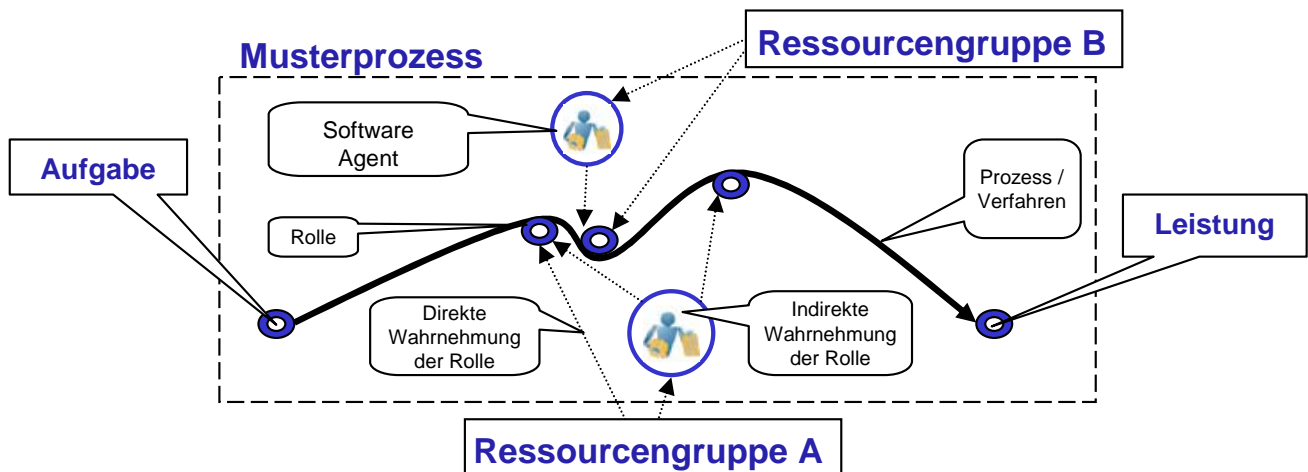
- Komplexe Anwendungen managen
- Dynamische Umfelder berücksichtigen
- Optimierung in Echtzeit realisieren
- Abbildung von Entscheidungsabläufen

Wie arbeiten Software Agenten?

Prozesse abbilden und steuern

Software Agenten werden durch „Rollen“, „Pläne“ sowie „Ziele“ beschrieben. Die Wege zur Zielerreichung hängen von den jeweiligen Kontextinformationen ab.

Damit sind Software Agenten für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet – z. B. Produktionsszenarien, Verwaltungsabläufe, Logistikverfahren, Beschaffungs- und Vertriebsaufgaben sowie Qualitätsüberwachung.



Wo sind die Einsatzfelder für Software Agenten?

Die Anwendungen

Software Agenten können heute eine Vielzahl von konkreten Business Anwendungen verbessern und erleichtern. Damit ist die effektive Nutzung der Prozess Ressourcen möglich.

Zu den Hauptanwendungsgebieten zählen:

- Prozessautomatisierung – ausgerichtet auf das Prozessziel werden komplexe Szenarien adaptiv bearbeitet
- Prozessoptimierung – Software Agenten verteilen die Ressourcen und Aufgaben dynamisch und in Echtzeit
- Prozessintegration – die Software Agenten managen Informationen und bereiten Entscheidungen vor

Software Agenten Business Solutions

Gewusst wie

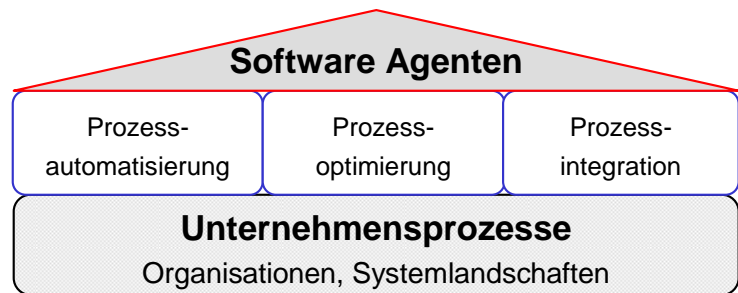
Erfahrungen der MVI SOLVE-IT

Die MVI SOLVE-IT verfügt über eine umfangreiche Erfahrung bei der Entwicklung und Anpassung von J2EE-Systemen.

Die Software Agenten Lösungen setzen ebenfalls auf die JAVA-Standard-Umgebungen auf und zählen somit zu den etablierten Lösungen im Umfeld der Business Solutions.

Prozess-Nutzen generieren!

Prozesse in Echtzeit beherrschen



Die Einsatzfelder für Software Agenten

Die MVI SOLVE-IT kann auf eine umfangreiche Palette von Lösungen zugreifen und diese mit Hilfe von Software Agenten an die spezifischen Anforderungen anpassen.

Unabhängig von der Branche und den Anwendungsfeldern bieten wir Lösungen zum Einsatz von Software Agenten inklusive der Konzeption, Spezifikation, Lizenzüberlassung, Anpassung, Schulung und Wartung an.

Unser Service

Ihr Nutzen

Ausgehend von einer Analyse Ihrer Geschäftsprozesse konzipiert und erstellt MVI SOLVE-IT individuell zugeschnittene Anwendungen mit Software Agenten.

Bei IT-Consulting wie auch in der Realisierung garantieren wir durch ausgereiftes Projektmanagement eine erfolgreiche Fertigstellung „In Time and Budget“.

Kontakt

Lösungsvorschläge

wenden Sie sich bitte an:

MVI SOLVE-IT GmbH

Tel: 089 / 318 13 - 0

E-Mail: softwareagenten@solve-it-mvi.com

MVI SOLVE-IT

Ihr Lösungspartner

MVI SOLVE-IT ist ein Unternehmen der international tätigen MVI Group, die mit rund 1.000 Mitarbeitern an 20 Standorten tätig ist.

Als unabhängiger IT-Partner beraten und realisieren wir für Sie durchgängige Software-Lösungen. MVI SOLVE-IT integriert dabei Technologie-, Fach- und Methodenkompetenz mit dem Ziel, Prozesse zu optimieren und so für mehr Effizienz zu sorgen.

Von der Konzeption über die Realisierung bis zur Wartung betreuen wir unsere namhaften Großkunden mit unseren Leistungsangeboten in den Geschäftsbereichen Informationstechnologie, Produktions- und Fabrikplanung und Human Capital.

Die SOLVE-IT als Informationstechnologie-Sparte der MVI Group verbindet Consulting-Know-how für Unternehmen mit technologischer und methodischer Kompetenz und einem effizienten Projekt- und Qualitätsmanagement.

Erwähnte Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller oder Organisationen.

Unsere Standorte

MVI SOLVE-IT GmbH
Knorrstr. 142
80937 München

MVI SOLVE-IT GmbH
Groß-Berliner-Damm 73E
12487 Berlin

MVI SOLVE-IT GmbH
Wolfsburger Landstr. 22
38442 Wolfsburg