

Event-Driven Business

Neue Maßstäbe für hochanpassungsfähige Unternehmen

SENACTIVE
Firmenpräsentation

Veranstaltung:
High Tech Gründungen, 04. Oktober 2006

DI(FH) Christian Plaichner
Managing Director



SENACTIVE – das Sense & Respond Kompetenzzentrum

- » Seit 2000 Mitarbeit in internationalen Forschungsprojekten zu ereignisabhängiger Unternehmenssteuerung
 - » IBM Thomas J. Watson Research Center
 - » TU Wien
 - » Stanford University
- » April 2005 - Gründung SENACTIVE IT-Dienstleistungs GmbH
- » Hochperformantes Ereignisverarbeitungsmodell wurde von SENACTIVE entwickelt und patentiert
 - » Verarbeitung von tausenden Events pro Sekunde in Sense and Respond-Schleifen
- » Hauptsitz in Österreich (Wien, A-1050),
Vertriebsbüro in Deutschland (Heidelberg, D-69123)
- » 15 Spezialisten entwickeln am Standort Wien *SENACTIVE InTime™*
Aktuelle Mitarbeiterstand: 23

2



SENACTIVE InTime™ – Software für adaptive Unternehmen

- » *SENACTIVE InTime™* erlaubt Unternehmen ihre IT- und Organisationsabläufe in Echtzeit zu überwachen, um Geschäftschancen und Abweichungen frühzeitig zu erkennen und unmittelbar zu nutzen.
- » Auf einer fundierten und laufend aktualisierten Datenbasis werden wichtige Entscheidungen unmittelbar getroffen und die erforderlichen Maßnahmen umgesetzt.
- » Die Software-Toolbox ermöglicht die einfache Erstellung, Visualisierung und Simulation von zeitkritischen Entscheidungsprozessen.
- » *SENACTIVE InTime™* ersetzt keine bestehenden IT-Systeme, sondern arbeitet mit diesen zusammen, um den Unternehmenserfolg laufend zu verbessern.

3



SENACTIVE InTime™ ermöglicht die einfache Implementierung von Event-Driven Business und bringt das Unternehmen an den Puls des Geschehens

Vorteile von SENACTIVE InTime™ für das Unternehmen:

- 1) Ereignisabhängige Datenanalyse hält das Unternehmen am Puls der Zeit durch frühzeitiges Erkennen von Geschäftschancen und Abweichungen
- 2) Automatische Entscheidungsfindung bzw. Vorschläge beschleunigen die Unternehmensprozesse
- 3) Grafisches Gestalten von Business Rules im Modelling Studio ermöglicht die rasche Abbildung und Anpassung von intelligenten Entscheidungsstrukturen
- 4) Ergebnisse und deren Einflussfaktoren werden automatisch dokumentiert sowie nachvollziehbarer und bilden die Basis für die Verbesserung der selbst lernenden Regeln



4

Anwendungsbereiche von SENACTIVE InTime™

» Event-Driven Marketing & Sales

- » Angebots- und Servicemanagement - abgestimmt auf das aktuelle Einzelkundenverhalten

» Echtzeit Transport & Logistik Management

- » Kurzfristige Einsatzsteuerung und Ressourcenmanagement

» Event gesteuerte Finanzdienstleistungen

- » Risk- und Portfoliomanagement

» Echtzeit SCM

- » Optimierung von Unternehmensabläufe - frühzeitiges Erkennen und Reagieren auf Abweichungen

» Collaborative Decision Making

- » Proaktives Eingreifen und Steuern - basierend auf komplexer Mustererkennung

» Event gesteuerte Simulation & Planning

- » Simulation zur besseren Planung und zur Identifikation von Verbesserungspotentialen

5

Finanzierung und Förderungen

» Eigenmittel: Stammeinlage und Gesellschafterdarlehen

» INITS Gründerservice – Zusage Dezember 2004

- » Projektende: Juli 2006

» AWS Seed und AWS Double Equity – Zusage Juni 2005

- » 5. und letzten Meilenstein mit Dez. 2006 geplant

» FFG Basisprogramm/Basisförderung – Zusage Jänner 2006

- » Geplanter Projektabschluss: Dez. 2006

» Technologieförderung ZIT05 plus – Start-Up Wien – Zusage Mai 2006

- » Anschlussförderungen zum FFG Basisprogramm

6

Ihr Partner für nutzenorientiertes Event-Driven Business

DI(FH) Christian Plaichner
Managing Director

SENACTIVE IT-Dienstleistungs GmbH
Phonugasse 8, A-1040 Wien
tel. +43 1 890 15 85 - 0
fax: +43 1 890 15 85 - 15
Waldhofer Straße 102, D-69123 Heidelberg
tel. +49 6221 825 63 - 0
fax: +49 6221 825 63 - 1
net: www.senactive.com
mail: info@senactive.com


