

## arregulo – the smart rules factory

**arregulo** bildet den Rahmen für sämtliche standardisierten oder individuellen Software-Lösungen. Basierend auf «Business-Rules-Technologie» bietet arregulo immer dann einen Mehrwert, wenn es darum geht, interne Prozessabläufe schnell und einfach an neue Anforderungen anzupassen.



### Einsatzmöglichkeiten

- Kundeninteraktionen
- Einkauf/Verkauf
- Vertragsabwicklung und Prüfung
- Stammdatenverwaltung und Prüfung
- Risikomanagement
- Workflow-Management
- Diagnose

## Wie unterstützt arregulo?

- Die arregulo Business-Rules-Factory kann als Basis für eine schlüsselfertige Lösung (z. B. calculo) dienen.
- Die IT-Abteilung kann auf Basis von arregulo Lösungen entwickeln, welche die Fachabteilung ohne Programmierung anpassen kann.

## Wie funktioniert arregulo?

Die arregulo Business-Rules-Factory beinhaltet sämtliche Bestandteile, um eine Fachlösung in ihrer Gesamtheit zu realisieren. Mit folgenden Modulen können die relevanten Geschäftsprozesse durchgängig umgesetzt werden:

- Datenintegration
- Workflow Management und Business Activity Monitor
- Erweiterbares Datenmodell
- History und Audit
- Integrierte Reporting Suite
- Nutzer- und Rollenkonzept



## Vorteile im Überblick aus Sicht des Business

- Mit arregulo können Fachleute die Geschäftsregeln schnell und ohne Programmierkenntnisse an die neuen Anforderungen anpassen. Schnelle «time to market».
- arregulo ist transparent. Alle Regeln sind sichtbar, überprüfbar und nachvollziehbar.
- arregulo bietet dank der Einfachheit und Agilität einen wesentlichen Wettbewerbsvorteil.
- arregulo kombiniert die Vorteile einer standardisierten Rahmenapplikation mit dem Komfort einer Individuallösung.

## Vorteile im Überblick aus Sicht der IT

- Das integrierte «Repository» sorgt für eine zentrale Ablage und Verwaltung der Regeln.
- Die RETE-basierte Rule-Engine garantiert auch bei grossen Datenmengen überdurchschnittliche Leistungen.
- Optimierte Benutzerschnittstellen (GUI-Ansichten) erlauben die einfache Modellierung der Regeln.
- Historisierung, Audit, Usertrail, Vier-Augen-Prinzip und rollenbasiertes Benutzermanagement garantieren Revisionsicherheit.
- Simulationen und What-if-Analysen sparen zeitaufwändige Installationen von Testumgebungen.



Sowatec ist ein agiler Softwareanbieter,  
spezialisiert auf anspruchsvolle Lösungen in  
der Fonds- und Finanzindustrie.

#### **Beratung, Life-Cycle-Management und Support**

Wir bieten mit unseren Dienstleistungen einen Rundumservice. Unter «rundum» verstehen wir die Projektarbeit, die Prozess- und Anwenderberatung und den Support – alles, was es für die Konzeption, die Entwicklung, die Konfiguration, die Inbetriebnahme und den Betrieb einer Business-Lösung braucht.

#### **Wir verstehen Ihr Business: unser ergänzendes Lösungs-Portfolio für die Finanzbranche:**



**calculo** setzt Abrechnungen für Gebühren und Provisionen in Gang. Als zentrale Plattform wickelt calculo jede Art von ein- und ausgehenden Gebühren ab. calculo verwaltet, kontrolliert und wertet aus. Benutzerfreundlich und effizient.



**integrio** steuert komplexe Datenflüsse – von der Integration bis zur Analyse. integrio überprüft sämtliche Daten nach Format, Reihenfolge und Qualität und garantiert einen reibungslosen und einheitlichen Transfer. Ein Muss für effiziente Gebühren- und Managementprozesse.

#### **Sowatec AG**

Mattenstrasse 14  
CH-8330 Pfäffikon ZH  
+41 44 952 55 55

#### **Sowatec Solutions AG**

Clemensstrasse 3  
D-60487 Frankfurt  
+49 69 77 06 26 60

[www.sowatec.com](http://www.sowatec.com)

