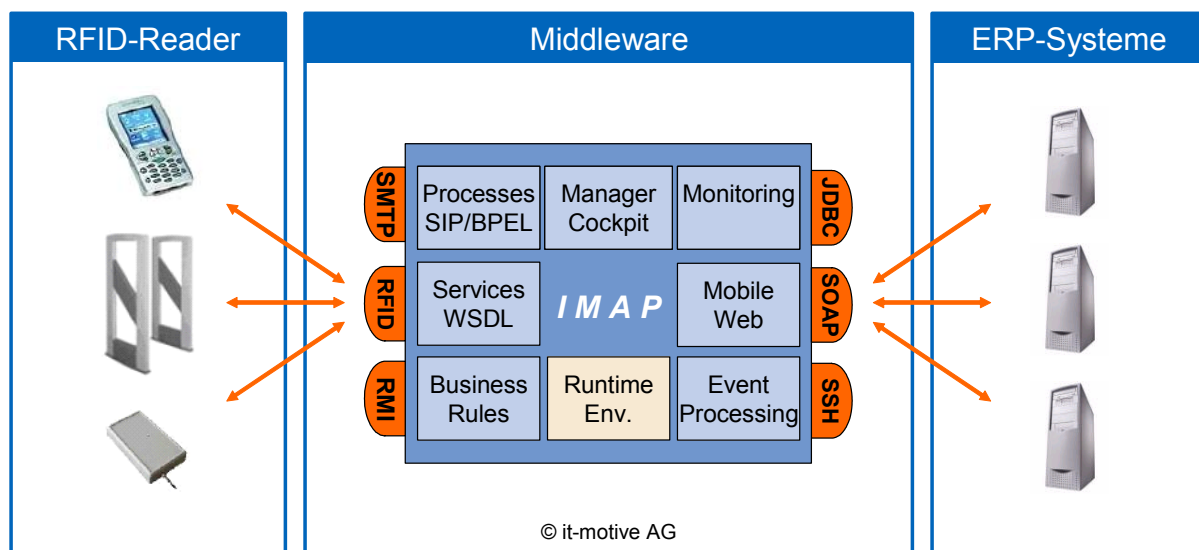


Die It-motive AG präsentiert einen RFID-Adapter im NRW-Landtag

Am 19. April 2007 findet der „Tag der RFID-Technologie im Landtag NRW“ in Düsseldorf statt. Ab 10 Uhr ist das fachlich interessierte Publikum dazu eingeladen, sich in einem attraktiven Vortragsprogramm und einer öffentlichen Anhörung über die Chancen, Risiken und Potenziale der Radiofrequenz-Technologie zu informieren. Die Experten und Praktiker geben dabei einen umfassenden Überblick darüber, welche Möglichkeiten RFID insbesondere für Nordrhein-Westfalen eröffnet. Eine begleitende Ausstellung bietet den Besuchern des Informationstags die Möglichkeit, RFID auch von der praktischen Seite kennen zu lernen: Neben Transpondern und Lesegeräten werden auch Anwendungsbeispiele zu sehen sein, in denen RFID zum Einsatz kommt.

Die it-motive AG aus Duisburg, ein stark wachsender Lösungsanbieter mit den Kernkompetenzen **Logistik** und **eBusiness** hat ihre SOA-Plattform **IMAP** durch einen RFID-Adapter erweitert. Dieser Adapter ermöglicht es, über in IMAP bereitgestellte Web Services mit einem RFID-Reader **plattformunabhängig** zu kommunizieren. Es existieren Web Services zum Lesen und Schreiben von RFID-Tags. Durch diese Lösung können RFID-Tags von jedem ERP-System angesprochen werden, das in der Lage ist, die SOAP-Schnittstelle zu bedienen.



Beispielhaft hat die it-motive AG ein SAP-System auf diese Weise mit einem RFID-Reader gekoppelt: in diesem Szenario können Rückmeldedaten aus dem SAP-System auf einen RFID-Tag geschrieben werden.

Neben einer relativ aufwandsarmen Einführung bietet der Einsatz von IMAP als Middleware zwischen RFID-Reader und Legacy-System weitere Vorteile: So kann die gesamte Historie eines RFID-Tags in IMAP festgehalten werden. Aus diesen Daten lässt sich dann über den IMAP-Monitor genau belegen, wann, wie oft und wo ein Tag mit welchen Daten gelesen bzw. beschrieben worden ist. Des Weiteren können zusätzliche Daten, die aufgrund der Speicherbegrenzung nicht mehr auf den Tag selbst passen, in der IMAP-Datenbank gehalten und dem Tag eindeutig zugeordnet werden.

Die it-motive AG präsentiert diese Lösung im NRW-Landtag am 19.04.2007.

Informationen über das Programm und die Aussteller sowie ein Anmeldeformular stehen unter www.rfid-support-center.de/informationstag zur Verfügung.

Weitere Informationen:

it-motive AG
M. Heming
Zum Walkmüller 10-12
D-47269 Duisburg
+49 203 60878 120
<http://www.it-motive.de>