



„Wir haben uns für den BizTalk Server als Integrationsplattform entschieden und in QUIBIQ einen kompetenten Partner für die Implementierung gefunden.“

*Karl-Friedrich Tebbe, Leiter IT*

**BIZERBA** *\_balanced information* Bizerba GmbH & Co. KG ist ein weltweit operierendes, marktführendes Technologieunternehmen für professionelle Systemlösungen der Wäge-, Informations- und Food-Servicetechnik.

Den technologischen Wandel durch Innovations- und Serviceführerschaft bestimmt Bizerba seit 1866 maßgeblich mit. Ein wesentlicher Erfolgsfaktor auf dem Weg zum globalen Hightech- und Software-Hersteller war die ständige Bereitschaft zur Veränderung.

Mit 2.807 Mitarbeitern, die mittelbar oder direkt im Dienst am Kunden stehen, 21 eigenen Gesellschaften in 20 Ländern und 58 Ländervertretungen weltweit setzte die Bizerba GmbH & Co. KG 2006 im Konzern 410 Mio. EUR um.

## EDI-Anbindung der führenden Retailer an das SAP von Bizerba

Zur Vereinfachung der Abläufe zwischen Bizerba und ihren Geschäftspartnern sollte die elektronische Anbindung wichtiger Kunden wie Metro, Rewe, Markant u.a. an das SAP System von Bizerba realisiert werden. Wesentliches Ziel war die gesetzeskonforme, elektronische Übermittlung der Rechnungen im EDIFACT-Format an die Geschäftspartner. Schlank, sicher und stabil sollte die Lösung sein.

## Lösung:

Aufbau einer vollständigen EDIFACT Infrastruktur auf Basis BizTalk Server, BizTalk SAP-Adapter und QUIBIQ x.400 Adapter für BizTalk. Kernfunktionen dieser Lösung sind die Bereitstellung von Tracking und Tracing auf der Grundlage des kompletten Nachrichteninhalts, die Verarbeitung des Telebox-Protokolls bis in das SAP-System sowie die einfache Erweiterbarkeit der Lösung um neue Geschäftspartner ohne zusätzlichen Entwicklungsaufwand.

## Ergebnisse:

Im Rahmen des Projektes wurden:

- eine vollständige elektronische Integration der Geschäftspartner realisiert
- die Geschäftsprozesse mit den Kunden deutlich vereinfacht und beschleunigt
- die Aufwände für die Neuansbindung weiterer Partner deutlich reduziert

## Technologien:

- BizTalk Server 2006 R2 incl. BAM (Business Activity Monitoring)
- QUIBIQ BizTalk X.400 WCF-Adapter
- Microsoft BizTalk Adapter for mySAP
- SQL Server 2005
- Windows Server 2003 R2