



„Mit dem Microsoft BizTalk Server und QUIBIQ stellen wir unsere Datenlogistik auf eine zukunftsfähige Plattform.“



Netto Marken-Discount AG & Co. KG operiert besonders preisaggressiv, wovon sich jede Woche mehr als 4,5 Mio. Kunden neu überzeugen können. Aktuelle, attraktive Angebote, kombiniert mit Dauertiefpreisen – speziell bei Markenartikeln – überzeugen.

Sämtliche Netto-Läden sind zweckmäßig standardisiert. Eine moderne Logistik garantiert die **optimale Bereitstellung des Warenangebotes**. Mitarbeiterauswahl und Schulung nimmt einen hohen Stellenwert ein. Viele Kriterien also, die ein beinahe konkurrenzloses Preis-Leistungsverhältnis gewährleisten und Netto bei neutralen bundesweiten Kundenbefragungen immer wieder auf Spitzenplätze gebracht haben.

Pro Jahr werden bis zu **150 neue Filialen** in Deutschland eröffnet.

Abwicklungssystem für Handelswarenlogistik auf Basis BizTalk

Ziel war es, aus über 1000 Nettofilialen Bestellungen an 7 Logistikzentren zu übermitteln und diese definiert an das Warenwirtschaftssystem zur Verarbeitung, Verbuchung und Disposition zu übergeben. Dadurch sollte die **Arbeitssicherheit, Geschwindigkeit und Flexibilität** in der Handelswarenlogistik signifikant erhöht werden.

Lösung:

Die in den Filialen mobil erfassten Daten werden mit dem BizTalk Server abgeholt. Die komplexen Routinen der Bestallabwicklung, Vereinigung mit zentralen Zuteilungen und Aufbereitung für die Logistiksysteme werden über spezifisch entwickelte Orchestrations **sicher, transparent und flexibel anpassbar** gesteuert. Die Warenwirtschaftssysteme sind transaktional angebunden. Für den Ausfall der Systeme ist zusätzlich die komplette Abwicklung in einem manuellen Notfallmodus nachgebildet.

Ergebnisse:

- Durchgängige **Transaktionssicherheit**
- Einfache und **flexible Anpassung** der Prozesse
- **Hohe Performanz** in der Datenverarbeitung
- **Ausfallsicherheit** durch HV-Lösung
- **Echtzeitzugriff** für Sachbearbeiter und das Management
- **Integration** in die bestehende Infrastruktur

Technologien:

- Software:
 - Ursprünglich: Microsoft BizTalk Server 2004 mittlerweile migriert auf BTS 2006 R2
 - SQL2000 Cluster—migriert auf SQL 2005
- Angebundene Aktionseinheiten: ~ 1.100
- Angebundene interne Systeme:
 - Warenwirtschaftssystem G.O.L.D.
 - Oracle DB
 - SQL DB