

# Bison Process Retail (x-trade) bei coop



Die coop eG ist eine unabhängige Genossenschaft mit mehr als 100jähriger Geschichte. Das Unternehmen gehört ausschließlich seinen Mitgliedern und hat über 9.900 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Mit den Vertriebslinien SKY und plaza ist coop mehr als 200 Mal mit Super- und Verbrauchermärkten, SB-Warenhäusern sowie Bau- und Gartencentern in Schleswig- Holstein, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern und Brandenburg sowie auch in Teilen Niedersachsens präsent.

Mit 1,28 Mrd. Euro Jahresumsatz kann der Konzern als Marktführer im Lebensmitteleinzelhandel nördlich der Elbe bezeichnet werden.

## Ausgangssituation und Projektziele

Die IT-Ausgangssituation bei coop ist typisch für die Branche: Heterogene Hard- und Software und eine über zehn Jahre alte, in der Programmiersprache

Assembler selbst entwickelte Warenwirtschaft bilden die Systemlandschaft. Im Laufe der Zeit wurde das Warenwirtschaftssystem optimiert.

Es wurden Funktionalitäten angestrichelt und neue Anwendungen angekoppelt, was eine Vielzahl an Schnittstellen und Datenredundanzen mit sich brachte und die Weiterentwicklung des derzeitigen Systems zunehmend erschwerte.

Die coop modernisiert ihr Warenwirtschaftssystem durch eine Lösung der Bison Deutschland GmbH. Coop entschied sich für Bison Process Retail (x-trade), «weil damit unsere Kernprozesse in einer flexiblen, überschaubaren und anpassbaren Softwarelösung» abgebildet werden können.

Parallel zu Bison Process Retail (x-trade) wurde das Lagerverwaltungssystem WAMAS von Salomon Automation eingeführt.

## Ergebnis

---

Die Anpassung von Bison Process Retail (x-trade) für die coop erfolgte auf Basis einer Deltaanalyse, die bei der coop in Zusammenarbeit mit Bison Deutschland durchgeführt wurde.

In dieser Analyse wurden die erforderlichen Anpassungen herausgearbeitet und in Form von ARIS Geschäftsprozessen dargestellt. Die daraufhin durchgeführte Spezifikation der in der Deltaanalyse aufgenommenen Anforderungen erfolgte in mehreren Workshops.

Innerhalb eines Workshops wurden durch ein Projektteam seitens coop und Bison Deutschland die Anforderungen analysiert, spezifiziert und dokumentiert.

Während der Feinspezifikationsphase wurden bereits abgenommene Anforderungen inkrementell implementiert, so dass die Ergebnisse in Form von Inkrementen regelmäßig ausgeliefert werden konnten.

Somit konnte sich coop kontinuierlich über den Realisierungsfortschritt informieren und zu einem recht frühen Zeitpunkt mit den Tests beginnen. Die letzte Auslieferung fand im März 2005 statt.

Die Pflege der Stammdaten über Bison Process Retail (x-trade) erfolgte im Mai 2005, die Umstellung der logistischen Prozesse startete im letzten Quartal des vergangenen Jahres.

Im Februar 2006 wurde nach dem Non-Food- nun auch das Food-Sortiment, Ende 2006 die Streckenabwicklung der coop aufgeschaltet. Parallel hierzu wurde in 2006 auch das Modul dwh der Bison Deutschland GmbH bei coop eingeführt.

Die Einführung von Bison Process Retail (x-trade) und dem Modul dwh sind somit erfolgreich abgeschlossen worden.