

Effizientes Datenmanagement stellt Weichen

## SAGAFLOR setzt für SAP ERP und SAP BW auf ein Single SAP HANA Business Suite System

**Als eines der ersten Handelsunternehmen im Mittelstand setzt SAGAFLOR auf innovative In-Memory Technologie: Die Anwendungen SAP ERP und SAP BW sind erstmals gemeinsam auf einem einzigen SAP HANA System im Einsatz.**

**SAGAFLOR AG:** Als größte Handelskooperation im Garten- und Heimtierbereich vereint die SAGAFLOR AG rund 600 selbstständige Fachhändler an gut 900 Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Das umfangreiche Leistungsportfolio reicht von der Außendienstbetreuung und Artikelstammdaten über internationalen Einkauf, Import und Schulungen bis hin zur Zentralregulierung von etwa 750 Vertragslieferanten. Mit System- und Handelskompetenz aus einer Hand stärkt die Verbundgruppe somit lokale Kompetenz, Innovationskraft und Marktposition der Mitgliedsunternehmen.



**Einfach.Machen.** Dieses Motto gilt auch für die langjährige Zusammenarbeit von SAGAFLOR und ComSol: Seit 2009 steht ComSol der Verbundgruppe mit SAP-Know-how und Branchenexpertise als Beratungs- und Projektpartner zur Seite. Seitdem wurde viel bewegt: Nach der Einführung der SAP-basierten Branchenlösung csShop für die Zentrale im Jahr 2009 wurde zwei Jahre später die csShop-basierte Mitgliederlösung (Sagafloor-WarenwirtschaftsLösung WWL) im Pilot realisiert und 2014 in den Regelbetrieb übernommen. Die angebotenen Mitglieder vernetzen ihre Standorte direkt mit der Zentrale, Lieferanten und Dienstleistern. Gleichzeitig bietet die integrierte Warenwirtschaft vernetzte Handelsprozessen und zukunftsfähige Multichannel-Funktionalitäten. Optimierte Abläufe schaffen

Sicherheit und steigern Erträge: „Mit der gesteigerten Effizienz auf allen Ebenen realisieren unsere Partner deutliche Ergebnisverbesserungen: Nicht nur in Zusammenarbeit mit der Zentrale, sondern auch in den eigenen Unternehmen!“, so Jörg Panthöfer, IT-Leiter der SAGAFLOR.

**Weichen stellen:** Steigender Informationsbedarf, wachsende Datenvolumen und der Wandel hin zur HANA In-Memory-Technologie stellt jedes Unternehmen vor neue Herausforderungen. Sagafloor reagierte proaktiv auf diese Veränderungen und entschied sich frühzeitig für ein umfangreiches Datenmanagement-Projekt: Realisiert wurde dies innerhalb von vier Monaten gemeinsam mit den SAP-Experten der ComSol. „Nach eingehenden Analysen entwickelte ComSol klare Handlungsempfehlungen.“, erläutert Jörg Panthöfer. „Die individuelle Data Management Roadmap hat uns voll überzeugt: Nach den erfolgreichen Projekten der Vergangenheit haben wir uns auch diesmal für eine Zusammenarbeit mit ComSol entschieden.“ Das Ergebnis kann sich sehen lassen: SAGAFLOR erzielt eine deutliche Reduzierung des Datenvolumens. Mit passgenauem Hot-Warm-Cold-Datenkonzept und dem Einsatz von SAP Standards wie Data Aging und Near-Line Storage wurde auch die Belastung des Hauptspeichers effizient reduziert. SAP ERP und SAP BW laufen erstmals auf einem einzigen SAP HANA Business Suite System. Die Verbundgruppe stellt erfolgreich die Weichen zur Vermeidung des zukünftigen Datenwachstums und macht sich bereit für den Einsatz innovativer SAP-Lösungen der nächsten Generation.

**Datenmanagement im Detail:** Das Datenmanagement-Projekt beinhaltet Maßnahmen zur Datenvermeidung bzw. Bereinigung, die Einführung der SAP-Datenarchivierung für die Module FI, SD, MM und Data Aging für technische Objekte in SAP ERP sowie den Aufbau des Nearline-Line-Storage-Systems für SAP BW. All dies unter der Prämisse, durchgängigen Zugriff auf abgelegte Belege und verknüpfte Dokumente zu gewährleisten. Als Ergebnis der Datenvermeidung wurden in SAP ERP und BW 65% Housekeeping-Objekte identifiziert. Ausgangspunkt für den „Sprung“ auf In-Memory-Technologie war die

## Effizientes Datenmanagement stellt Weichen

# SAGAFLOR setzt für SAP ERP und SAP BW auf ein Single SAP HANA Business Suite System

technische Migration von SAP ERP / Retail (Version ECC 617) mit den Modulen FI, CO, MM, SD und LO-AB sowie SAP Business Warehouse (Version 7.40 SP 7) auf SAP HANA. Dank umfangreicher Tests wurden optimale Einstellungen für die Migration und damit eine optimale Laufzeit für den Datenbankexport und -import erzielt. „Die technische Migration verlief reibungslos. Die Einführung von SAP HANA ist ein wichtiger Schritt, der uns Wettbewerbsvorteile sichert und die Kundenzufriedenheit maßgeblich steigern wird!“, so Jörg Panthöfer. Konkrete Erfolge der Migration sind sowohl die gesteigerte Geschwindigkeit der Datenverarbeitung, kürzere Antwortzeiten für Endanwender sowie die insgesamt reduzierte Datenmenge, welche auch die Dauer der Backups verkürzt.

**Blick in die Zukunft:** Auch weiterhin setzt SAGAFLOR auf Innovation und hält dabei den Nutzen für die Mitglieder stets im Blick. „Als nächste Herausforderung werden wir die Mitgliederlösung für unsere Gartencenter um deren spezifische Anforderungen erweitern, um dann anschließend die Umstellung auf SAP S/4HANA Merchandising ins Auge zu fassen.“, blickt Jörg Panthöfer spannenden Projekten entgegen.

### Data Management Roadmap

**Was ist das?** Vor dem Hintergrund des steigenden Informationsbedarfs und des Paradigmen-Wechsels von relational-aufgebauten Systemen hin zur **SAP HANA In-Memory-Technologie** sowie den damit verbundenen neuen Lösungen wie S/4 HANA, gilt es einen zielorientierten und wirtschaftlichen „**Bebauungsplan**“ für die nächsten Jahre zu entwerfen.

**Weichenstellung / Wege:** Ausgehend von Erfahrungswerten und mit einem erprobten **Vorgehensmodell** lässt sich das **passende Szenario** für eine reibungslose und investitionssichere Weiterentwicklung der Anwendungen und Systemlandschaft entwickeln.

### Projekterfolge



- ✓ Reduzierung der produktiven Datenbank um 30 - 40%
- ✓ Weichen-Stellung für zukünftiges Datenbankwachstum & Stoppen des Datenbankwachstums durch Regelarchivierung
- ✓ IT-Kosten-Reduktion
- ✓ Erfüllung der internen und gesetzlichen Anforderungen (GDPdU)

### Erfolgsfaktoren



- ✓ Prozessorientierte und strukturierte Vorgehensweise
- ✓ Engagierte, verbindliche Zusammenarbeit
- ✓ Bewährtes Vorgehensmodell & erfahrene Berater
- ✓ Orientierung an der Machbarkeitsstudie und dem SAP-Standard
- ✓ Termineinhaltung
- ✓ Schulung und Testen wurden absolut ernst genommen

