

Datenmigration Leben, Komposit und Rückversicherung



Auftraggeber

WWK Vermögensverwaltungs und Dienstleistungs-GmbH



Ausgangslage

Im Rahmen des Programms HEXIT (Host-Exit) strebt die WWK die Ablösung ihres Host innerhalb von ca. vier Jahren an. Auf dem Host, eine BS2000-Mainframe-Plattform, wird ihr altes Kernbestandführungssystem IBIS betrieben. Das neue, Java-basierende Kernbestandssystem lifestream® der intersoft AG, eine 100% Tochter der WWK, ist bereits seit vielen Jahre für Leben und Teile von Komposit im Einsatz. Mit HEXIT werden nun die Altbestände in das neue System überführt. Für die nicht in lifestream® abgebildeten Komposit-Sparten wird zusätzlich ein Komposit-Kaufsystem eingeführt und die entsprechenden Bestände dorthin migriert. Weitere Komponenten auf dem Host werden ebenfalls durch Kauf-Software abgelöst, z.B. Rückversicherung. Ergebnis von HEXIT wird damit eine von Altlasten befreite und moderne Anwendungslandschaft sein.

Im Zuge dieser Migrationen, müssen all diese Bestände Leben, Komposit und Rückversicherung zuverlässig, effizient und nachvollziehbar migriert werden.

nag informatik ag wurde mit der Unterstützung der Migration beauftragt.

Rolle nag informatik

Um die verschiedenen Datenmigrationen durchzuführen wird unsere bewährte Tool Suite nag migrate/nag nXT und das darauf abgestimmte Vorgehensmodell eingesetzt.

Im Projekt setzen wir erfahrene Datamanagement Consultants und IT-Projektleiter ein. Dabei decken wir die technischen Themen vollständig ab, dazu gehören der Aufbau der Migrationstrecke zwischen Alt- und Neu-Systemen, Datenanalysen und -Bereinigungen, Einrichtung der Jobsteuerung zur Ausführung der Migrationsläufe auf den verschiedenen (Test-)Systemen, Implementierung der Transformationsregeln und Erstellung von Auswertungen über die erfolgten Migrationsläufe. Ebenso unterstützen wir mit unserem Wissen bei fachlichen Themen wie z.B. der Spezifikation von Transformationsregeln und beim Testing.

Die Ablösung der Leben und Komposit Branchen laufen parallel in eigenen Streams ab. Unser Objekt-basiertes Migrationsverfahren schafft hierzu die Grundlage und unterstützt dabei optimal.

Im Bereich Leben gibt es zudem noch die Zusatzanforderung Rückversicherungs-Daten zu migrieren. Hier muss der Rückversicherungsbestand des federführenden Rückversicherers mit Beständen aus IBIS und lifestream® zusammengeführt resp. pro Rückversicherer aufgeteilt werden und in das neue Rückversicherungssystem migriert werden. Wir können hier die Vorteile unserer Tool-Suite ausschöpfen und bereits erstellte Transformationsregeln für diesen Case wiederverwenden.



Zielsetzung

Das Zielsystem ist bereits in die IT-Landschaft integriert und in Betrieb. Parallel zum Betrieb müssen laufend Branche für Branche migriert werden.

Für jede Branche werden folgende Schritte auf Seiten der Migration durchgeführt:

1. Konzeption Migration inkl. Definition der Migrationsstrategie, Planung und Aufwandschätzungen
2. Datenanalyse und -bereinigung im Vorfeld der Migration
3. Reibungslose und sichere Transformation und Datenübernahme, z.T. müssen hierzu während der Migration Bündelverträge aufgelöst werden
4. Aufbau eines umfangreichen Reconciliation-Verfahrens, um Datenkonsistenz und -vollständigkeit sicherzustellen
5. Laufende Migrationen im Leben und Komposit, parallel zum Betrieb

Abgeschlossen wurden bisher bereits mehrere Produktkategorien im Leben, sowie Haft und Kfz im Komposit Bereich. Die Migration aller Branchen ist bis Ende 2023 geplant.

Auftraggeber

Die WWK wurde 1884 in München als Witwen- und Waisen-Unterstützungscassa des Bayerischen Verkehrsbeamten-Verein (WWUK) gegründet. Seit mehr als 135 Jahren haben wir somit die finanzielle Absicherung unserer Kunden und ihrer Angehörigen im Blick. Die Rechtsform der WWK Lebensversicherung als Versicherungsverein auf Gegenseitigkeit sichert dabei unseren langfristigen Erfolg. Denn wir sind ausschließlich unseren Kunden verpflichtet und handeln unabhängig von Aktionärsinteressen. Diese Unabhängigkeit von äußerer Einflussnahme sorgt für Stabilität, Zuverlässigkeit und Nachhaltigkeit.

Sicherheit ist das Kernversprechen für unsere mehr als 1,3 Millionen Kunden. Als substanzstärkstes Unternehmen unter den 30 größten deutschen Lebensversicherern sind wir auf lange Sicht strategisch hervorragend im Markt positioniert. Unsere Kunden gewinnen dadurch eine sehr hohe finanzielle Sicherheit für die Zukunft. Dank unserer Innovations- und Leistungskraft gehört die WWK zu den Marktführern bei den fondsgebundenen Lebensversicherungen.