

Wir können das, was andere nicht können!

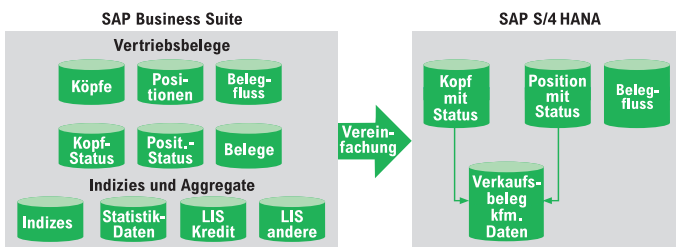
www.gorbit.de

Datenmigration nach S/4 HANA

Die Wege nach S/4 HANA sind vielfältig. Ob Sie aber einen Greenfield, Brownfield oder vielleicht auch Bluefield-Ansatz wählen, in jedem Falle sind die Daten ihres alten SAP-Systems (ERP-Systems) in das neue HANA System zu migrieren.

Simplifizierung erhöht die Anforderungen an die Migration

S/4 HANA basiert auf einer spaltenorientierten Datenhaltung. Damit wird die „simple“ tabellenorientierte Migration von Daten unmöglich, wie das unten stehende Beispiel zeigt. Dies macht eine neue Migrationstechnologie unabdingbar.



State of the art ist der automatisierte, regelbasierte, prozessorientierte Transfer von Stamm- und Bewegungsdaten. Hierbei werden keine Tabellen migriert, sondern immer ganze Businessobjekte, z.B. Debitor, Kontenplan, etc., entsprechend den Anforderungen des Customizing im Zielsystem.

Der MigrationManager – MigMAN

Der Migration Manager MigMAN erfüllt genau diese Anforderungen.

- Ausgehend vom Customizing des Zielsystems liest er die Datenobjekte aus den Altsystemen (SAP und Non-SAP) aus und transferiert sie ins neue System.
- Er bietet Korrekturmöglichkeiten, so dass permanente Wiederholungen von Migrationsläufen obsolet werden.
- Er verfügt über eine Vielzahl vorgefertigter Bausteine für die Migration von Objekten und kann ohne Programmierkenntnisse bedient werden.
- Mit seinem COCKPIT bietet er die Möglichkeit, Migrationsregeln zu hinterlegen, Datenstrukturen und das Mapping zu bestimmen und Quellfelder zu beschreiben.
- Die MIGBOX führt die eigentliche Migration durch, als Test, Objektsimulation oder im Normallauf.

MigMAN bedient sich ausschließlich der von der SAP vorgegebenen Standard-Technologie. Er ist mit ABAP/OO realisiert worden

Funktion	SAP Migration	MigMAN
SAP Systeme	nur S/4 HANA ✓	alle SAP Systeme ✓
S/4 HANA	ab S/4 HANA (1609) ✓	alle S/4 HANA Systeme ✓
RFC Verbindung	Nein ✗	Ja ✓
komplexe ABAP Routinen	Nein ✗	Ja ✓
Korrektur- (Update-) Funktion	Nein ✗	Ja ✓
Protokollierung	Ja ✓	Ja, im Systemprotokoll ✓
CSV, Excel und XML Dateien	Ja ✓	Ja ✓
Kreditoren/Debitoren	teilweise ⚠	Ja, konfigurierbar ✓
Customizing konform	Ja ✓	Ja ✓
Stammdaten	Ja ✓	Ja ✓
Bewegungsdaten	Ja ✓	Ja ✓
Z-Felder	Ja ✓	Ja ✓
graphische Oberfläche	Ja ✓	Ja (Drag and Drop) ✓
Carve-In/Carve-Out Unterstützung	Nein ✗	Ja ✓

und wird auf dieser Basis ständig weiter entwickelt. Zum Einsatz kommen nur SAP Standard Werkzeuge und Technologie wie BAPIs und RFC. Dies garantiert

- ein höchstmögliches Maß an Sicherheit,
- hohe Performance
- und Release-Fähigkeit.

Bedingt durch die einzigartige Funktionalität wird der Projektaufwand und der Bedarf an Beratungsleistungen in der Migration massiv reduziert.

MigMAN, mehr als nur Migration nach S/4 HANA

Neben der Datenmigration nach S/4 HANA unterstützt der MigMAN auch bei

- Mandanten- und Buchungskreisplit
- Carve-in und Carve-out
- Stammdatenkorrekturen
- Datenübernahme aus Third Party Systemen



GORBIT GmbH
Gladbecker Straße 433
45329 Essen

Tel. +49 (0) 201 / 22 03 78-0
Fax +49 (0) 201 / 22 00 25-6

e-mail essen@gorbit.de
www.gorbit.de



IHR IT-PARTNER