

Vorprojekte

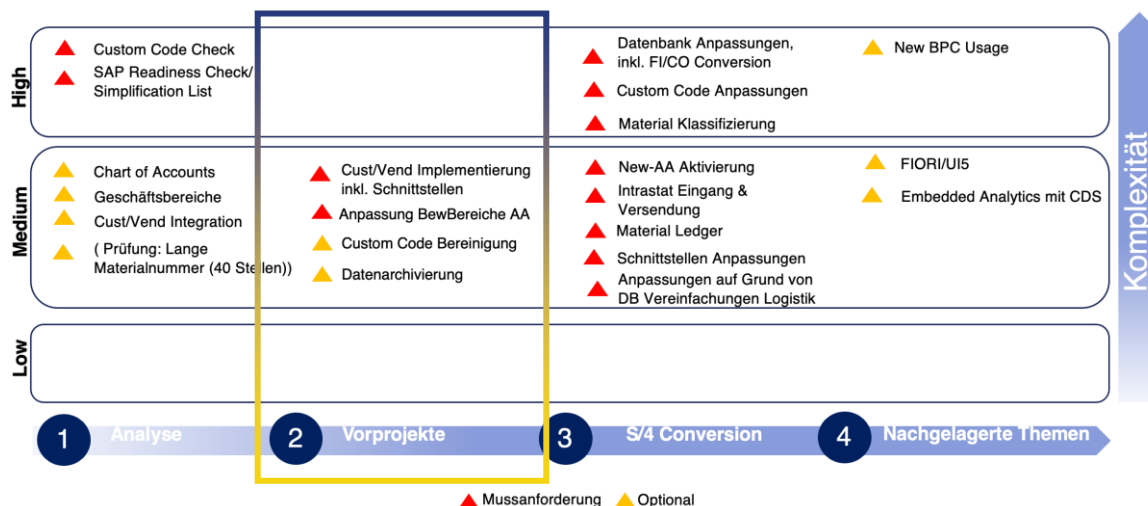


Bei einer SAP S/4HANA Umstellung gibt es so einiges zu beachten. Nicht zu unterschätzen sind nach der Analyse die Vorprojekte und der dazugehörige Zeitaufwand. Einige sind nicht nur optional, aber wichtig, um das Risiko von ungeplanten Problemen beim GoLive zu minimieren, sondern sie sind, abhängig von der bestehenden Landschaft, sogar erforderlich.

Beispielsweise bei einer parallelen Hauswährung im General Ledger oder Versicherungswerten in der Anlagenbuchhaltung ist eine Anpassung der Bewertungsbereiche in der Anlagenbuchhaltung *notwendig*.

Einige mögliche Vorprojekten sind unter anderem Custom Code Migration, Datenarchivierung, Customer Vendor Integration und die Anpassung Bewertungsbereiche Anlagenbuchhaltung. Aus diesem Grund sollte ein besonderer Fokus auf eine erfolgreiche Umsetzung gelegt werden.

Hier ein Beispiel der Zielsetzung einer SAP S/4HANA Migration:



Custom Code Migration

In den vergangenen Jahren sind viele Kundensysteme erweitert und modifiziert worden. Was den Umgang mit diesen kundeneigenen Entwicklungen angeht, sollten Sie die folgenden drei Arbeitspakete auf Ihre Aufgabenliste setzen:

- Löschen von nicht verwendetem Code
- Automatisierte und manuelle Anpassung von Code
- Überprüfen von Modifikationen und impliziten Erweiterungen

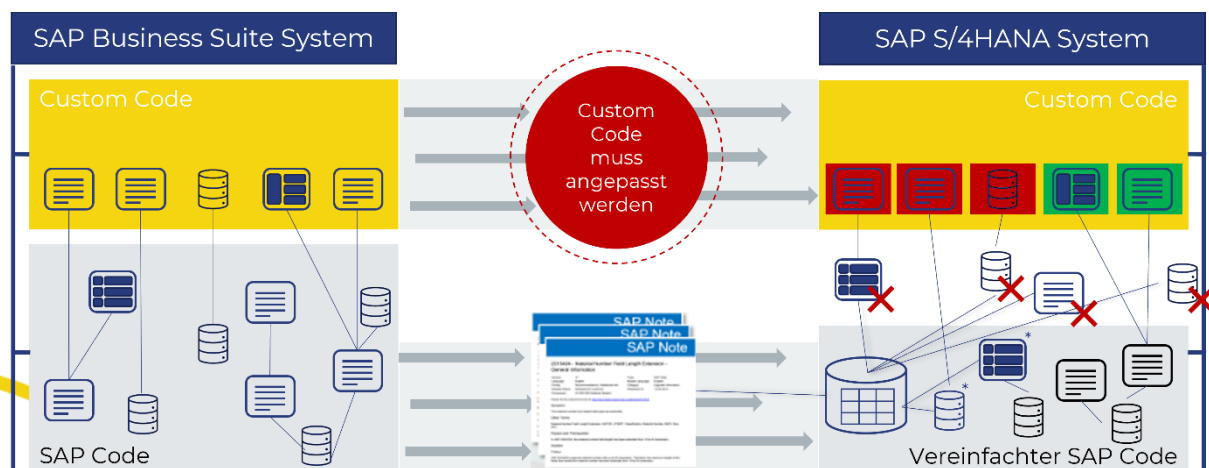
Nach der Umstellung auf SAP S/4HANA gibt es Eigenentwicklungsobjekte, die so funktionieren wie vorher, die müssen nicht geändert werden (**grüne Objekte im Bild**)

Auf der anderen Seite gibt es Eigenentwicklungsobjekte, die so nicht mehr gültig sind. Diese funktionieren entweder nicht wie erwartet oder produzieren Syntaxfehler oder KurzDump (**rote Objekte im Bild**). Hier muss der Code angepasst werden.

SAP bietet Tools, die auf die Simplification Database zugreifen und jeden benutzerdefinierten Code erkennen, der angepasst werden muss.

Was ist die Simplification Database? Die Simplification Database ist eine Datenbank im SAP S/4HANA-System, die alle Simplification Items enthält. Und ein Simplification Item? Jedes Simplification Item beschreibt geänderte oder entfernte SAP-Objekte und verweist auf einen dedizierten SAP-Hinweis. Dieser Hinweis beschreibt die Auswirkungen der Änderung und wie der zugehörige benutzerdefinierte Code angepasst werden kann.

Zusammengefasst: Es gibt im Zuge der SAP S/4HANA Umstellungen eingeschränkte Anpassungen, die man in der Vorbereitung durchführen kann. Der Hauptteil der Custom Code Anpassung wird in der Realisierungsphase im SAP S/4HANA System durchgeführt



Quelle: SAP TechEd | YouTube

Unser Tipp

Nutzen Sie die Umstellung als Gelegenheit, Ihr System aufzuräumen. Setzen Sie ein „sauberes Kernsystem“ und „keine Modifikationen“ auf die Liste Ihrer Projektziele und stellen Sie sicher, dass alle betroffenen kundeneigenen Objekte während der Systemkonvertierung entweder angepasst oder gelöscht werden.

Customer Vendor Integration

Die Umstellung des Business Partner ist eine *zwingende Voraussetzung* bei der Einführung von SAP S/4HANA. Ziel ist es Kunden und Lieferanten auf das Modell des Geschäftspartners umzustellen.

Vorteil:

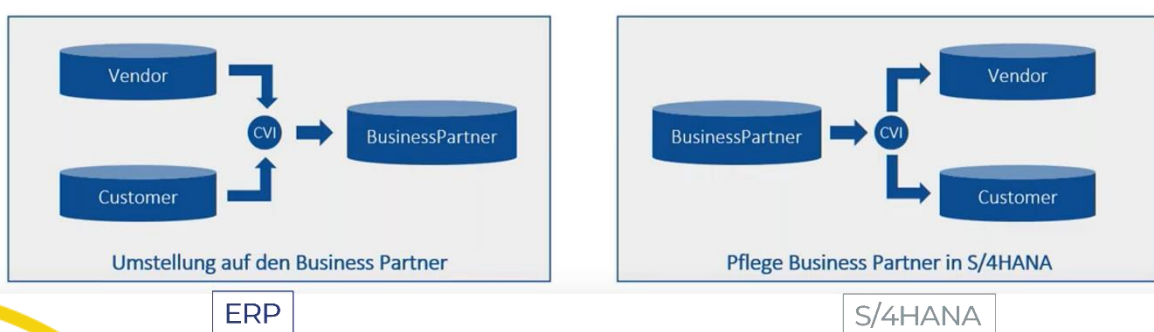
- Nicht Teil der SAP S/4HANA Konvertierungs-Downtime
- Kein Kritischer Pfad der SAP S/4HANA Konvertierung
- Keine Überraschungen in letzter Sekunde → Risikominimierung

Unter dem „Business Partner“ (BP) wird eine Person, Organisation, Gruppe von Personen oder Gruppe von Organisationen verstanden, an der ein Unternehmen ein geschäftliches Interesse hat.

Durch den Business Partner wachsen für eine bessere Übersichtlichkeit Lieferanten- und Kundenstämme eines Geschäftspartners zusammen. Dabei sollte die Möglichkeit genutzt werden, Altdatenbestände aufzuräumen und Bestände an Business Partnern zu konsolidieren. Bestehende Lieferanten, Kunden und Stammdaten werden dabei geprüft und konsolidiert. Auch thematisch zusammengehörende Business Partner sollten zusammengefasst werden.

Die CVI verknüpft den Business Partner mit den Debitoren- und Kreditoren-Stammsätzen

Bei der initialen Umstellung wird über die CVI der Business Partner erzeugt und im laufenden Betrieb hält die CVI die Grunddaten zwischen Business Partner und Kunde / Lieferant synchron.



Sie brauchen Unterstützung bei der Umstellung auf SAP S/4HANA? Kontaktieren Sie uns unverbindlich unter office@srb.at!