

Vorwort

»Nichts ist so beständig wie der Wandel« – schon 500 vor Christus hat Heraklit diese weisen Worte geprägt. In der heutigen Zeit sind sich ständig ändernde Marktbedingungen und damit einhergehend neue betriebswirtschaftliche Anforderungen eine Herausforderung für Unternehmen, da diese zu permanenten Veränderungen in SAP-Systemen und Systemlandschaften führen können. Zur transparenten Gestaltung der unternehmensrelevanten Geschäftsprozesse müssen Zu- und Verkäufe von Unternehmensteilen, interne Reorganisationen sowie Prozess- und Datenharmonisierungen zeitnah umgesetzt werden. Hinzu kommt, dass mit dem Einsatz neuer Technologien, ständig zunehmendem Datenvolumen sowie dem Streben nach Vereinfachung der produktiven Systemlandschaften weiterer Anpassungsbedarf erforderlich wird.

SAP hat die Notwendigkeit der schnellen Umsetzung geschäftlicher Anforderungen zum Erhalt der Unternehmensflexibilität sowie der Einführung von Standards schon frühzeitig erkannt und mit der Gründung der *System-Landscape-Optimization-Gruppe* (SLO) auf ebendiese Kundenbelange reagiert. Der Name SLO hat sich im SAP-Sprachgebrauch etabliert und ist heute weltweit als »Marke« für Transformationsprojekte bekannt, die als flexible Alternative zu der »herkömmlichen« Greenfield-Vorgehensweise angewandt werden kann.

Die SLO-Vorgehensweise kann neben aktuellen Daten auch historische Daten abgeschlossener Perioden und Geschäftsjahre in die Transformation integrieren. Das ermöglicht größere Flexibilität bei Konvertierungen und Migrationen. Dies birgt daher zahlreiche Vorteile, die Sie in diesem Buch kennenlernen werden.

Im Oktober 2010 wurde die Software SAP Landscape Transformation auf den Markt gebracht, um alle Kunden gezielt bei der Transformation ihrer Geschäfts- und IT-Prozesse zu unterstützen. Die Lösung hilft, Organisationsstrukturen anzupassen, Geschäftsprozesse zu vereinheitlichen und Konsolidierungen strukturiert durchzuführen. Die Software vereint Erfahrungswerte aus über 18.000 Transformationsprojekten der letzten zwei Jahrzehnte. Die SAP Landscape Transformation Platform wird kontinuierlich weiterentwickelt und

um Transformationsszenarien, Weiterentwicklungen und Detailverbesserungen erweitert.

SAP erwartet, dass die Anzahl der Transformationsprojekte in den nächsten Jahren weiter ansteigen wird. Maßgeblich wird dieser Anstieg durch den technologischen und funktionalen Fortschritt in Form der SAP-HANA-Plattform und der darauf basierenden neuen Generation unserer Anwendungssoftware, SAP S/4HANA, beeinflusst werden. Dank der Leistungsfähigkeit von SAP S/4HANA sind drastische Vereinfachungen von IT-Landschaften möglich. Die deutliche Reduktion des benötigten Speicherplatzes bei gleichzeitiger Erhöhung des Transaktionsdurchsatzes eines Systems soll die Konsolidierung sehr großer SAP-Systeme und Systemverbünde mit CRM-, PLM-, SCM- und SRM-Anwendungen in einem SAP S/4HANA-System ermöglichen.

Dieses Buch bietet wertvolle Informationen zur Planung und Durchführung von Transformationsprojekten auf Basis von SAP Landscape Transformation.

Wolfgang Gutberlet

Senior Vice President, Active Global Support – System Landscape Optimization, SAP SE
Walldorf, im Juni 2015