



PRETORIA PORTLAND CEMENT (PPC)

Die Zusammenarbeit zwischen den Teams funktionierte hervorragend. So konnten wir das Projekt trotz komplexer Herausforderungen termin- und budgetgerecht umsetzen.

[Herman Coetzee, Head Value Management Office, PPC Ltd.](#)

SAP Konsolidierung zur Optimierung der Prozesse und Kosten

Über Pretoria Portland Cement (PPC) Die Lösung

Pretoria Portland Cement (PPC) ist der führende Zementhersteller im südlichen Afrika. PPC verfügt über neun Produktionsanlagen und drei Zementmühlen in Südafrika, Botsuana, Simbabwe und Ruanda mit einer Jahreskapazität von rund acht Millionen Tonnen. Darüber hinaus produziert PPC Aggregate, Kalk für die Eisen- und Stahlindustrie, gebrannten Dolomit und Kalkstein.

Weitere Informationen: www.ppc.co.za

Die Herausforderung

PPC beschloss im Jahr 2012, die SAP® Instanzen in seinen Werken in Simbabwe und Südafrika zu konsolidieren. Der SNP Partner Britehouse SSD erhielt in Zusammenarbeit mit SNP Professional Services den Zuschlag für das ausgeschriebene Projekt. Hierfür waren nur drei Monate vorgesehen. Der Go-live war im Februar 2014. In dieser Zeit musste der Geschäftsbetrieb an beiden Standorten aufrechterhalten werden. Es war daher wichtig, eine Konsolidierungsmethode zu finden, die den laufenden Betrieb möglichst wenig beeinträchtigt.

Das Konsolidierungsprojekt erforderte die Migration aller Stamm- und Finanzdaten sowie des Transaktionsverlaufs des Werks in Simbabwe während der letzten zwei Jahre. Diese Daten waren dann auf die bestehende SAP Landschaft im südafrikanischen Werk zu übertragen. Bei den Finanzdaten waren zwei verschiedene Währungen (Simbabwe-Dollar und südafrikanischer Rand) zu berücksichtigen. Zudem bestanden deutliche Unterschiede zwischen den Geschäftsprozessen in Simbabwe und Südafrika.

PPC wählte SNP Transformation Backbone® als bevorzugte Lösung. Als weltweit erste Standardsoftware übernimmt SNP Transformation Backbone die automatisierte Analyse und standardisierte Umsetzung von Änderungen in IT-Systemen. Sie ersetzt damit manuelles Programmieren nahezu vollständig. Die Software erkannte die Komplexitäten der Transformation bereits im Vorfeld und schlug Lösungen vor. Dank der engen Zusammenarbeit der Teams konnte das gesamte Konsolidierungsprojekt trotz der geografischen Entfernung zwischen SNP und dem Partner vor Ort termin- und budgetgerecht umgesetzt werden.

SNP Transformation soll noch in weiteren Projekten zum Einsatz kommen, z. B. bei einer weiteren Konsolidierung.

Die Vorteile

- Standardsoftware macht manuelles Programmieren überflüssig
- Termin- und budgetgerechte Umsetzung des Projekts trotz komplexer Herausforderungen
- Erfolgreiche Zusammenarbeit der Teams von PPC, Britehouse und SNP während des gesamten Projekts