

# Unterstützung bei der Migration des SAP BW7.3 auf BW7.5-on-HANA

Branche Chemie



Unser Kunde ist einer der weltweit führenden Hersteller von Metall- und Perlglanz-Pigmenten für die Lack- und Farbenindustrie, die Druck-, die Kunststoff-, die Porenbeton- sowie die Kosmetikindustrie. Er hat Standorte in Europa, Asien, Afrika, Australien und Süd- und Nordamerika.

## Ausgangssituation

Bei unserem **langjährigen Kunden** aus der Chemie-Branche ist das **SAP BW** die **zentrale Anlaufstelle** für das Reporting. Im Zuge des **fälligen Upgrades** vom bisherigen Stand SAP BW7.3 auf das aktuelle Release SAP BW7.5 wurde die Entscheidung getroffen, zusätzlich die **Datenbank auf SAP HANA** zu migrieren, um die Features der neuen BW-Objekte und später auch die Flexibilität und Real-Time-Fähigkeiten der virtuellen Modelle verwenden zu können.

## Vorgehensweise

Unsere Mitarbeiter **begleiteten** mit ihrer langjährigen Expertise und den fundierten Kenntnissen des Kunden-BW-Systems den **Migrationsprozess von Anfang an**. So wurde der Kunde bereits in der Planungsphase von uns zu Ziel-Release und Migrations-Optionen und -Pfadern beraten. Der erste Testlauf der Migration fand anhand eines Sandbox-Systems statt. Während die Basis-Arbeiten des NetWeaver-Updates und der Datenbank-Kopie vom Hosting-Partner durchgeführt wurden, führten wir zusammen mit dem Kunden die Vorbereitungen im BW sowie die **BW-spezifischen Schritte** während der Migration durch.

## Herausforderungen und Lösungen

Ein zentraler Beitrag der X-CASE war die **Recherche und Analyse zu Projektbeginn**, um alle nötigen Schritte, Updates, SAP-Notes oder Anpassungen des BW-Datenmodells zu identifizieren und in der korrekten Reihenfolge einzuplanen. Essenziell war dabei auch das **Wissen über das Kundensystem**. Der Test der Migration am Sandbox-System verlief ohne Probleme, zeigte allerdings noch Optimierungsmöglichkeiten in der Organisation der beteiligten Partner und im Ablauf.

## Erfolgsfaktor und Wertbeitrag

Der wesentliche Beitrag der X-CASE zur erfolgreichen Migration nach BW-on-HANA war die **Analyse der**

**Ausgangssituation** des BW7.3-Systems und der nötigen Schritte zur Zielversion BW7.5-on-HANA. Anhand des daraus erstellten Run-Books konnte die **Migration der Produktiv-Systeme** dann ohne Komplikationen erfolgreich durchgeführt werden.

## Ergebnis:

- **kundenspezifische Planung und Aufbereitung der nötigen Schritte**
- **Run-Book für die Durchführung**
- **erfolgreiche Migration auf BW-on-HANA**

*„Die Expertise der X-CASE-Berater zusammen mit ihrer Kenntnis unseres BW-Systems war entscheidend für die erfolgreiche Durchführung der Migration“*

- Projektleiter (Kunde)



Albert-Einstein-  
Straße 3,  
98693 Ilmenau



Telefon:  
03677 20 88 00



E-Mail:  
info@x-case.de



Webseite:  
www.x-case.de

## Über X-CASE

Die X-CASE GmbH ist Ihr kompetenter Partner rund um ganzheitliche Problemlösungen mit Hilfe des SAP®-Produktportfolio und anderen unternehmensweiten IT-Anwendungen. Unser starkes Team setzt sich mit Expertise, Leistungsbereitschaft und Flexibilität voll für den Kunden ein.