

Übungsprojekt 5

ETL mit SAP Hana

In diesem Übungsprojekt geht es darum Teile des ETL Prozesses mit SAP Hana umzusetzen.

a) Tutorial

Bearbeiten sie das Kapitel *B7 – Slowly Changing Dimensions Case Study* des Kurses *SAP BW 7.5 on Hana*. Nutzen Sie dabei den Composite Provider *RK0CP1MA* als Basis für Ihre Umsetzung.

b) Problembeschreibung

Beschreiben Sie welche Anforderungen durch Slowly Changing Dimensions umgesetzt werden. Welche Herausforderungen entstehen, wenn sich Dimensionen über die Zeit ändern?

c) Lösung

Beschreiben Sie die Umsetzung von Slowly Changing Dimensions in SAP BW 7.5 on Hana. Welche Softwarekomponenten werden genutzt und wie müssen sie konfiguriert werden? Erzeugen Sie einen Report der zeitliche Veränderungen in den Dimensionsdaten berücksichtigt.