

VERGLEICH DER PLANUNGS-FEATURES: DWC VS. BW



GEGENÜBERSTELLUNG DER SAP PLANUNGSLÖSUNGEN DER ON-PREM WELT GEGENÜBER DEN CLOUDBASIERTEN INSTRUMENTEN

DEINE FRAGESTELLUNG

Das Thema Planung spielt für Unternehmen eine zentrale Rolle, wenn es um die zukunftsorientierte Ausrichtung und Steuerung geht. Durch die Einführung der SAP Data Warehouse Cloud (DWC) stellt sich dabei die Frage, wie Planung innerhalb oder mit Hilfe der Cloud funktioniert.

DEIN THEMA

Ziel der Arbeit wird es sein die SAP Planungslösungen auf Basis der DWC und des BW gegenüberzustellen. Dabei können verschiedene Punkte näher betrachtet werden, wie z.B. die jeweiligen technischen Möglichkeiten, Vor- und Nachteile der jeweiligen Lösungen oder auch Kosten und Betriebsaspekte.

Im Praxisteil sollen zunächst Ist-Daten aus einem bestehenden SAC Planungs-Modell in die DWC exportiert werden. Dabei sollen die unterschiedlichen Möglichkeiten (Write-Back vs. Import) näher betrachtet werden. Im zweiten Schritt können die Daten in der DWC unter Verwendung von PAL/APL, oder über eine externe Schnittstelle mit Python, angereichert werden. Zu guter Letzt sollen die angereicherten Daten aus der DWC mit den Ausgangsdaten zusammengeführt und in einer SAC-Story eingebunden werden.