

# PP/DS ANALYTICS by CONSILIO

HIER GIBT'S MEHR  
INFOS ZUM TOOL





**CONSILIO**

**PP/DS  
ANALYTICS**

**SPOT ON Supply Chain Planning 2022**

Ralf Bernhard, Achim Pförtner



Ralf Bernhard

Geschäftsführer

Senior Solution Architect SCM

Standort Walldorf



Achim Pförtner

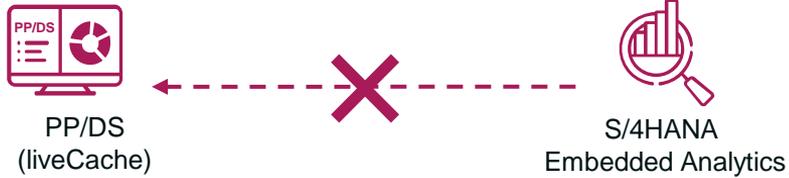
Associate Consultant SCM

Standort Walldorf



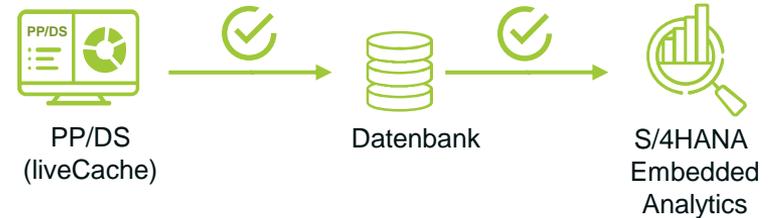


## Einführung S/4HANA ePP/DS



Kein direkter Zugriff auf PP/DS-Auftragsdaten mit S/4HANA Embedded Analytics möglich

## Lösung



Mit der Erweiterung **CONSILIO PP/DS Analytics** die Planungsqualität der Produktions- und Feinplanung in Echtzeit bewerten

# Highlights



Umsetzung eines PP/DS-  
Echtzeit-Reportings mit  
S/4HANA Embedded  
Analytics



Integration in S/4HANA  
Embedded Analytics, SAP  
AO (Analysis for Office) &  
SAC (SAP Analytics  
Cloud)



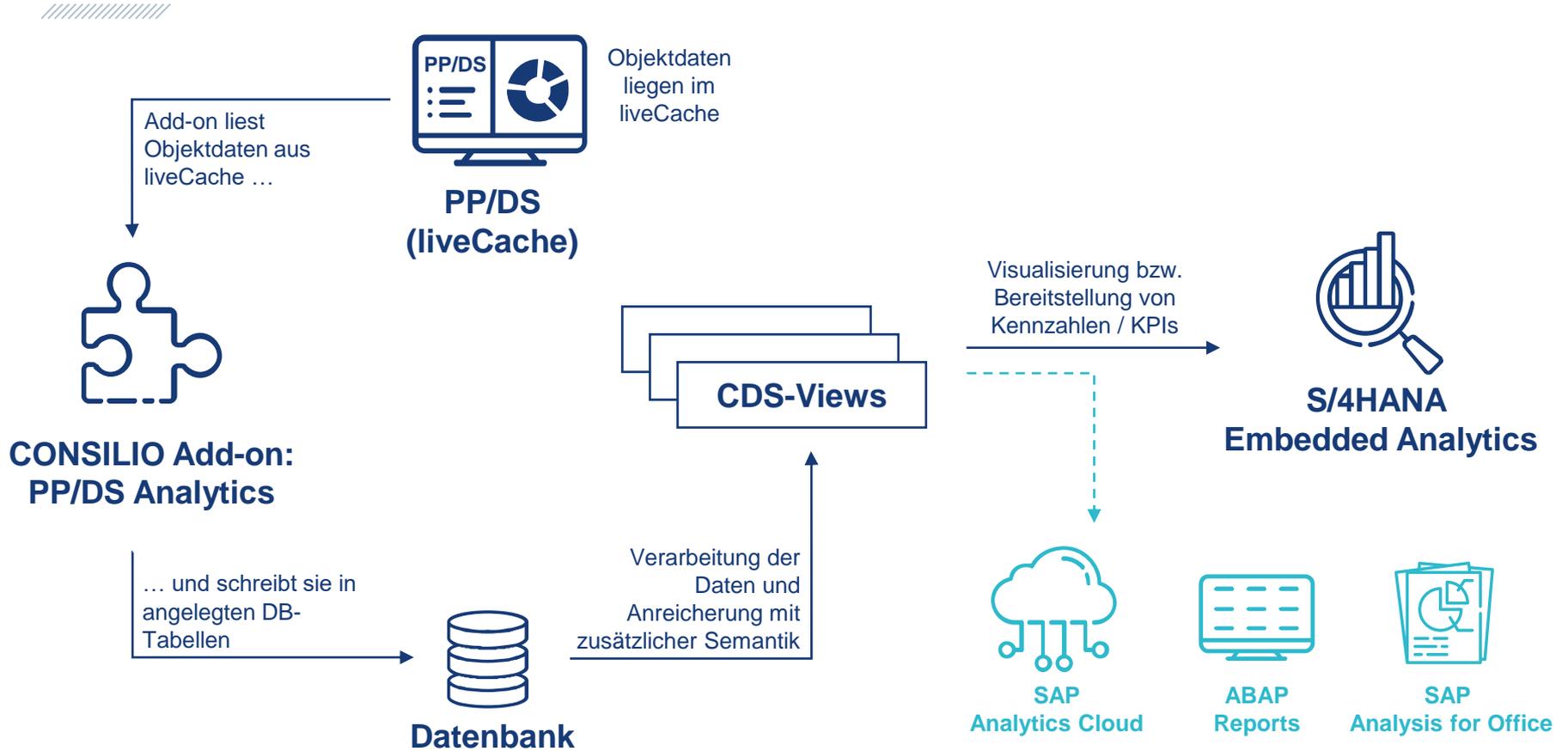
Kundeneigene  
Entwicklung auf  
CONSILIO PP/DS  
Analytics möglich

Projekte & Referenzen:

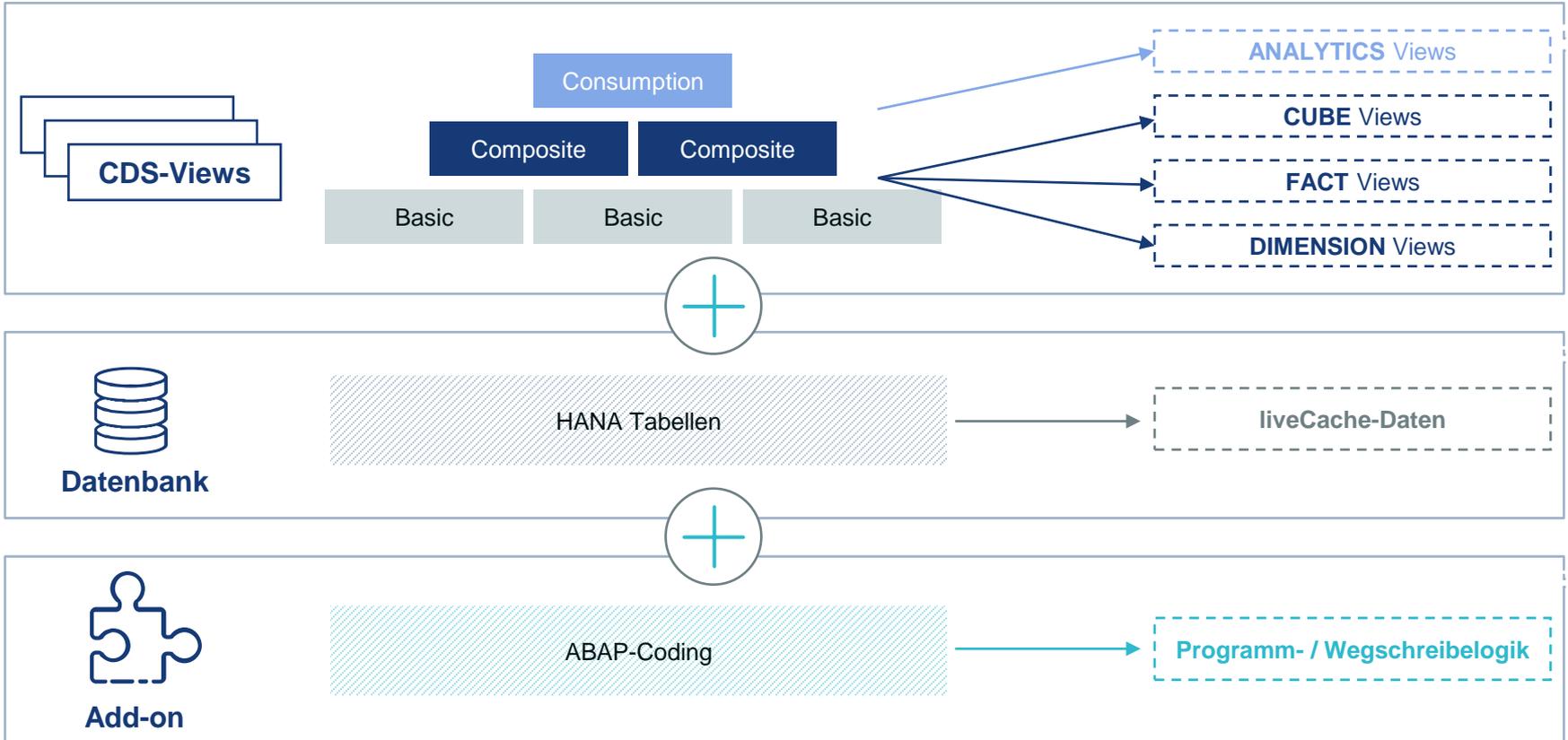
**NKT**

**SCHÜTZ**

# Gesamtkonzept



# Was liefert CONSILIO?





## S/4HANA Embedded Analytics



- KPI-Kacheln
- Dynamische & performante Reports



## SAP Analysis for Office



- Excel-Integration
- Pivot-Auswertung

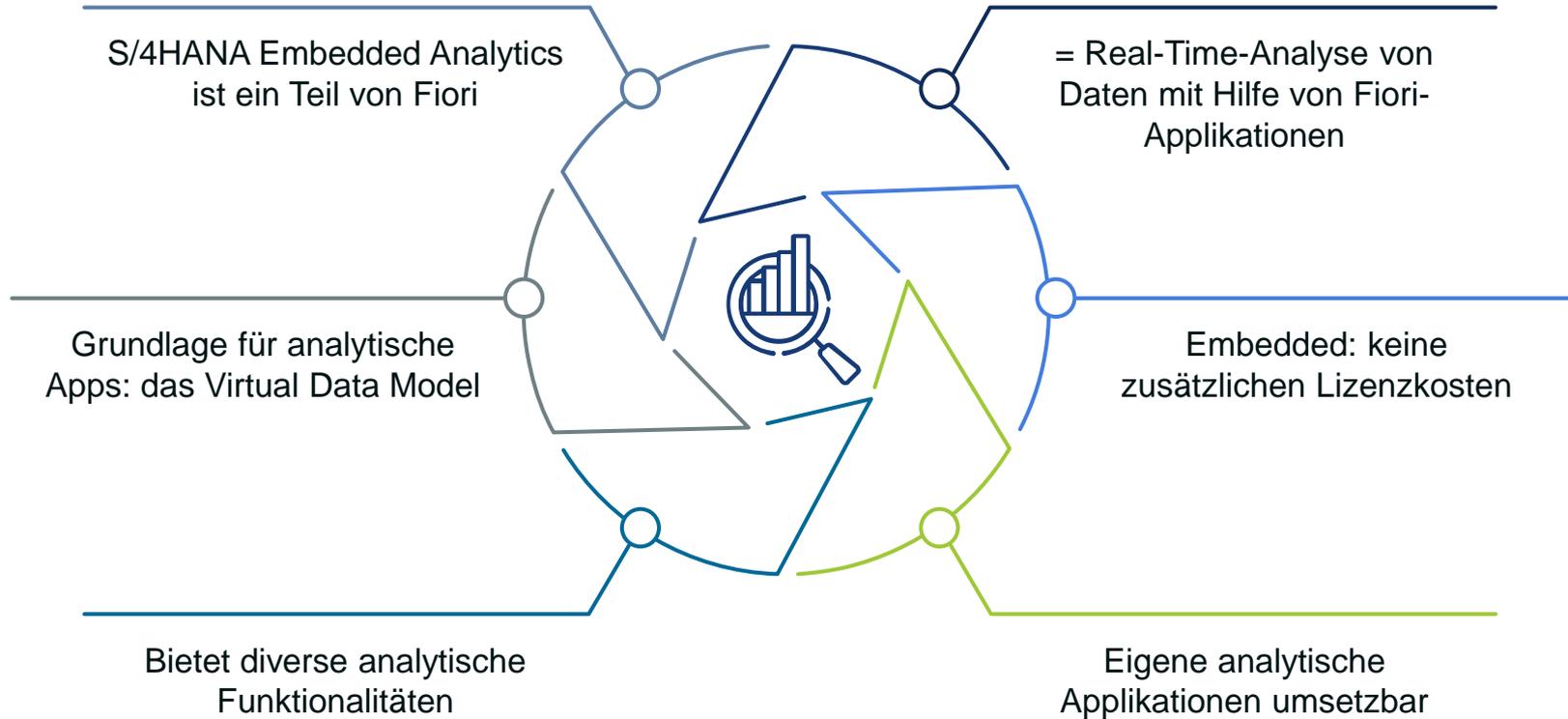


## Eigen- /ABAP-Entwicklung

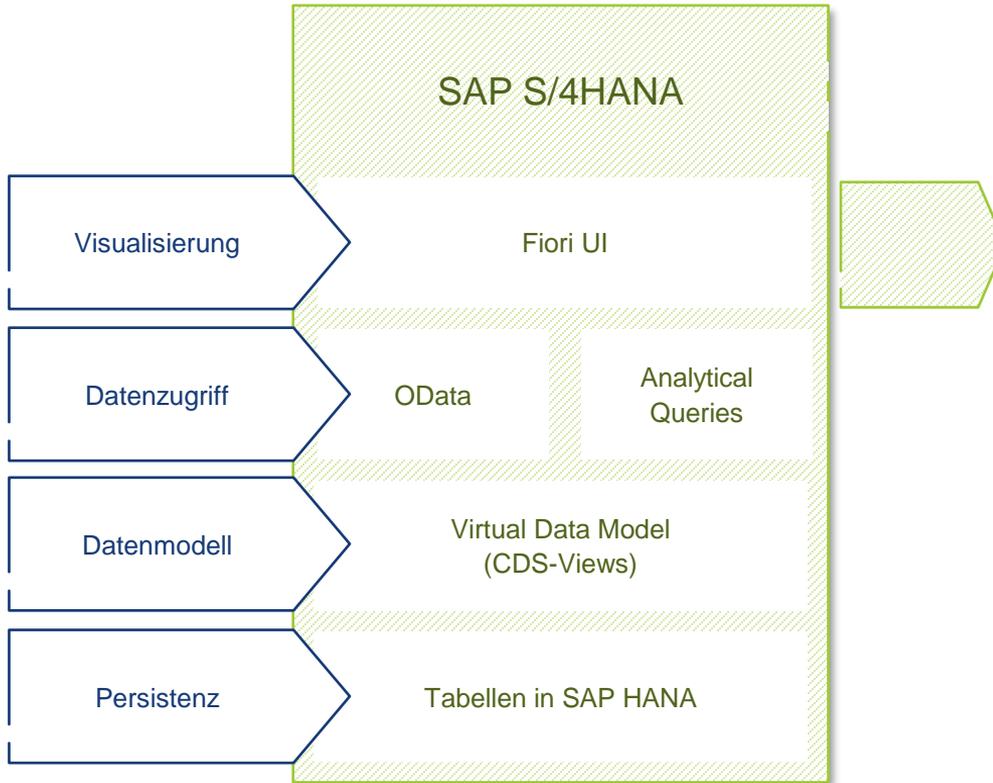


Erleichterung der Frontend-Entwicklung für Nicht-PP/DS-Entwickler

# S/4HANA Embedded Analytics



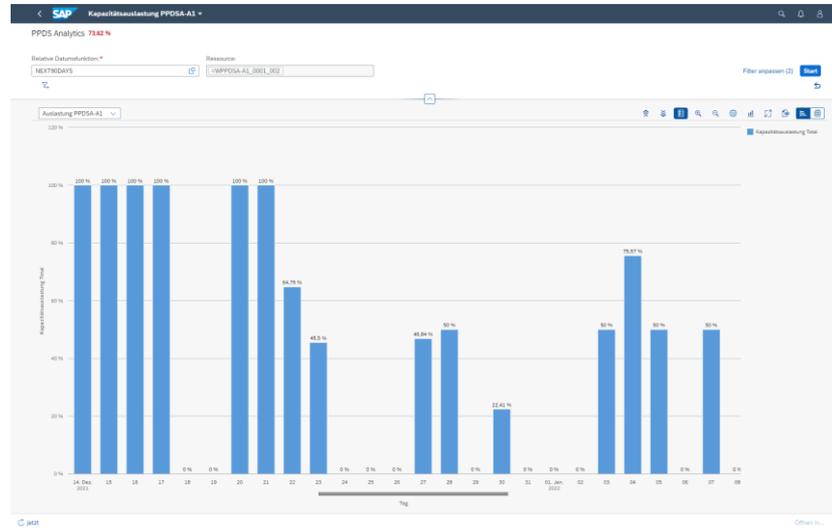
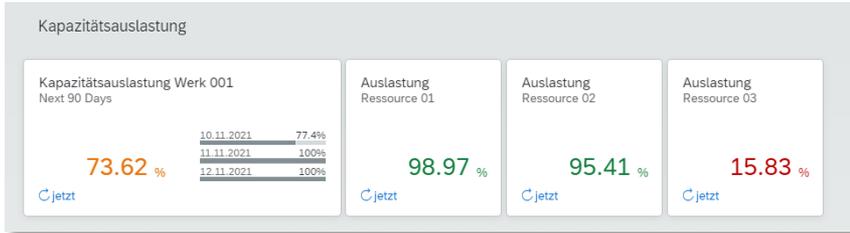
# S/4HANA Embedded Analytics



This block displays six screenshots of SAP S/4HANA Embedded Analytics dashboards, arranged in two columns:

- Smart Business KPI**: A dashboard showing various key performance indicators (KPIs) with numerical values and trend indicators.
- Overview Page**: A comprehensive dashboard with multiple charts, including bar and line graphs, and a navigation menu.
- Smart Business Report**: A dashboard featuring a prominent bar chart with multiple data series.
- Analytical List Pages**: A dashboard displaying a list of data with interactive filters and a small chart.
- Analysis Path Framework**: A dashboard showing a complex analysis path with multiple charts and data points.
- Multidimensional Reports**: A dashboard displaying a multidimensional bar chart with multiple data series.

# CONSILIO KPI Kapazitätsauslastung





# PP/DS Analytics: Datenbasis für Eigenentwicklungen



Eigenentwicklungen mit  
CONSILIO PP/DS Analytics



liveCache-Daten stehen in DB-Tabellen zur Verfügung



Sammlung an CDS-Views



Vereinfachte Auswertung von Pegging



Erleichterung der Frontend-Entwicklung für Nicht-PP/DS-Entwickler

# Vorteile auf einen Blick



Zugriff auf **PP/DS-Daten** auf Datenbankebene



Einfache und intuitive Nutzung durch eine **benutzerfreundliche Oberfläche**



Analytische Auswertung in **Echtzeit**



Möglichkeit zum Download von **Reports in Excel**



Übersichtliche **grafische Visualisierungsmöglichkeiten** – z. B. Dashboards



**Kein gesondertes BW** erforderlich



Einfacher Zugriff auf **KPI-Reports** über Fiori-Kacheln



**Keine weiteren Lizenzkosten** für S/4HANA Embedded Analytics



CONSILIO PP/DS Analytics ist vollständig in **SAP S/4HANA integriert**



**Ralf Bernhard**

Senior Solution Architect SCM

M +49 160 96 36 23 74

ralf.bernhard@consilio-gmbh.de

**Achim Pfortner**

Associate Consultant SCM

M +49 160 98 67 38 16

achim.pfoertner@consilio-gmbh.de

**VIELEN DANK**

**FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!**



# CONSILIO KPI Kapazitätsauslastung

