

# PROUD TO PRESENT

## DIE SUPPLY-CHAIN-ENTWICKLUNG DER SAP SE IMPLEMENTIERT MIT CONSILIO DIE TANKPLANUNG IN DEN STANDARD VON SAP S/4HANA MANUFACTURING FOR PLANNING AND SCHEDULING

Tanks im Rahmen der Produktionsplanung in SAP-Systemen zu planen war bislang komplex und meist nur durch spezifische Kundenlösungen abbildbar. SAP adressiert dieses Thema nun mit Unterstützung durch den Partner CONSILIO und schafft eine Basis, um Lager- und Prozesstanks in die Planung einzubeziehen. Erste Meilensteine sind bereits erreicht.

*Aschheim, 2. Dezember 2021* – Erfolgreiche Unternehmen aus der Prozessindustrie benötigen Unterstützung bei der Planung ihrer Tank-Ressourcen. „Mit SAP-Software war das bislang nur eingeschränkt möglich, weswegen viele Chemie- und Getränke-Konzerne einen Workaround mit eigenen Lösungen entwickelt oder auf alternative Software-Anbieter zurückgegriffen haben“, erläutert Georg Klinger, Partner und Branchenverantwortlicher für die Prozessindustrie bei CONSILIO. SAP war sich dessen bewusst und hat deshalb das Thema Tankplanung auf die Roadmap genommen, um mit SAP S/4HANA Manufacturing for planning and scheduling die Herausforderungen der Kunden zu adressieren. Unterstützt werden die Walldorfer bei der Realisierung dieser komplexen Aufgabe von CONSILIO. Das Münchener Beratungsunternehmen ist SAP-Gold-Partner und wurde bereits mit den Zertifikaten „SAP Recognized Expertise für Supply Chain Planning and Logistics, SAP S/4HANA und Financial Management“ von SAP ausgezeichnet.

Die ersten Roadmap-Meilensteine auf dem Weg zur integrierten Tankplanung in [SAP S/4HANA](#) Manufacturing for planning and scheduling sind bereits erreicht. So wurden beispielsweise die Feinplanplantafel und die Produktplantafel um neue Funktionen ergänzt. So lassen sich die Tanks in einem neuen Chart in der Produktplantafel periodisch und detailliert überwachen. Die Feinplantafel bietet den Einstieg in die Tiefe. Sie liefert grafisch und tabellarisch aufgelöste Tankplanungs-Informationen etwa zur Anzeige des Füllstandes – in Abhängigkeit zu definierten Zeitintervallen. Integrierte Alerts informieren die Produktions-Planer, wenn der Tankfüllstand sich dem Ende zuneigt oder der maximale Füllstand erreicht ist. Für die Praxis bedeutet das, dass die Verantwortlichen stets einen umfassenden, transparenten Blick auf ihre Tank-Ressourcen in SAP S/4HANA Manufacturing for planning and scheduling haben – als Grundlage für eine erfolgreiche Planung haben.



**CONSILIO**



Die Herausforderung für die Entwickler von CONSILIO bei der Implementierung lag vor allem darin, die Komplexität und die Abhängigkeiten der Anforderungen innerhalb des SAP-Systems technisch zu realisieren und die Erweiterungen nahtlos ins System einzubetten.

Die Entwicklung ist in vollem Gange. Das Thema Tankplanung ist ein wesentlicher Bestandteil der SAP S/4HANA Manufacturing for planning and scheduling Roadmap, auch mit Blick auf die kommenden Releases. Die Entwicklung befindet sich in regelmäßigem Austausch mit Kunden, um deren Anforderungen bestmöglich in die Neuentwicklung einfließen zu lassen.

„Die Implementierung der Tankplanung in den SAP-Standard ist sehr herausfordernd, da die Erweiterung der bestehenden Architektur aufgrund neuer Anforderungen die existierenden Funktionalitäten nicht verletzen darf“, beschreibt Fanilya Mayer, Consultant und Mitglied des Entwickler-Teams von CONSILIO.

„Das Team von CONSILIO macht einen guten Job. Sie haben sich sehr schnell in die Architektur unserer Software eingearbeitet. Wir freuen uns, im [SAP S/4HANA Release 2021](#) bereits erste Funktionserweiterungen zu sehen“, betont Achim Rink, Product Manager bei SAP in Walldorf.



## Das Team von CONSILIO

Zusammen mit CONSILIO schafft SAP eine Basis, um Lager- und Prozesstanks in die Planung einzubeziehen.



Georg Klinger

Partner und Branchenverantwortlicher für die Prozessindustrie bei CONSILIO



Frank Peks

Managing Consultant SCM bei CONSILIO



Elena Bekhter

Senior Solution Consultant SCM bei CONSILIO



Fanilya Mayer

Senior Solution Consultant SCM bei CONSILIO



Jie Ma

Solution Consultant SCM bei CONSILIO



Maximilian Palitza-Hensel

Senior Solution Consultant SCM bei CONSILIO



## WAS HABEN INTELLIGENTE UND ELEGANTE LÖSUNGEN GEMEINSAM? SIE SIND EINFACH.

Wie das in Ihrem Fall aussehen kann, finden wir gerne gemeinsam heraus. **Was wollen Sie optimieren? >**

