



msg Food – Supply Planning mit SAP IBP – Ressourcenkapazitäten optimal ausnutzen

msg systems, Webinar, 24. Mai 2022





Thema	Redner
Begrüßung und Einführung Kurzvorstellung msg und Leistungen für die Lebensmittelindustrie	Leif Hamschmidt
Digital Supply Chain Management in SAP	Leif Hamschmidt
Supply Planning als Teil des S&OP Prozesses	Leif Hamschmidt
SAP IBP Modulübersicht Heuristik System Demo	Nikolai Keller
msg Food Factory - SAP S/4HANA Template System für Lebensmittel- und Konsumgüterindustrie	Leif Hamschmidt
Q&A, Kontakte, Unterlagen, kommende Veranstaltungen	Leif Hamschmidt



Wenn Sie während des Webinars Fragen haben, nutzen Sie bitte die Q&A-Funktion im Teams Live. Am Ende des Webinars gehen wir auf Ihre Fragen ein.



Wenn Sie ein 1:1-Follow-up zu einem bestimmten Thema wünschen, schreiben Sie bitte eine E-Mail an folgenden E-Mail-Adresse:

matthias.haertinger@msg.group



Wenn Sie mit den Referenten von msg Kontakt aufnehmen möchten, schreiben Sie bitte eine formlose Mail an die oben angegebene E-Mail-Adresse. Wir leiten diese entsprechend weiter.



Das Webinar wird aufgezeichnet; dabei sind nur die Referenten sichtbar. Der Link zur Aufzeichnung und den Folien wird in den nächsten 5 Arbeitstagen an alle Teilnehmer verschickt.



msg Food: Produkte, Lösungen, Leistungen für die Milchwirtschaft und Lebensmittelindustrie

Leif Hamschmidt



Wir sind eine international agierende Unternehmensgruppe

- Gründungsjahr: 1980
- Unternehmenssitz: Ismaning/München
- Umsatz: 1,1 Mrd. € (vorl. IST 2020)
- Über 9.500 Mitarbeitende
- Standorte in 30 Ländern
- Branchen: Automotive, Banking, Consumer Products, Food, Healthcare, Insurance, Life Science & Chemicals, Manufacturing, Public Sector, Telecommunications, Travel & Logistics, Utilities
- Starke Unternehmensgruppe aus über 20 starken Marken
- Platz 6 unter den umsatzstärksten IT-Beratungs- und Systemintegrationsunternehmen in Deutschland

Build

Entwicklung von Anwendungssoftware für SAP und Einbindung von SAP Software und Lösungen

Run

Betrieb, Application Management und Wartung von SAP Anwendungen

Service

Beratung, Implementierung und Entwicklung von SAP Produkten und Lösungen

Sell

Verkauf und Wartung von SAP Software Lizenzen, On-premise und Cloud Produkte

Aktuelle msg Partnerschaften sind klassifiziert mit "Gold" and "Silver" Level



- SAP**® Solution Extensions
- SAP**® Cloud Focus Partner
- SAP**® Certified **Gold**
Enterprise Support Integration
- SAP**® Certified
in Cloud Operations
- SAP**® Certified
in SAP HANA® Operations
- SAP**® Certified
in Hosting Services



**Industry
Innovation**



Solution Extension Partner of the Year

Digital Core



Platforms &
Technology
(On Premise)



Platforms &
Technology
(Cloud)

msg Food – Produkte, Lösungen und Services für die Lebensmittel- und Konsumgüterindustrie



SAP Produkte & Lösungen

- SAP Dairy Management by msg
- SAP Meat & Fish Management by msg
- SAP PaPM – Profitability und Performance Management
- SAP RISE, SAP S/4HANA On-Premise, Private & Public Cloud
- SAP Cloud Produkte (IBP, S/4HANA, BW/4HANA, C/4HANA, SuccessFactors)
- SAP Product Footprint Management (Sustainability, CO2-Footprint)
- SAP Managed Services, SAP Standard & Enterprise Support



msg Lösungen

- SAP Dairy, Meat & Fish Management by msg
- msg.FIT – SAP ERP Analyse und Optimierung
- msg.Food Factory – SAP basierte Branchenlösung für die Lebensmittelindustrie auf Basis von SAP S/4HANA, inkl. klassifizierter Einkauf und Milchgeldabrechnung

msg Services

- Business Beratung für die Milch- und Fleischwirtschaft
- Prozeß Beratung: Controlling, Planung, Supply Chain Management
- SAP Implementierung, Migration, Roll-out, Entwicklung, Betrieb & Anwendungssupport
- Testing, Security, Managed Services

Kunden

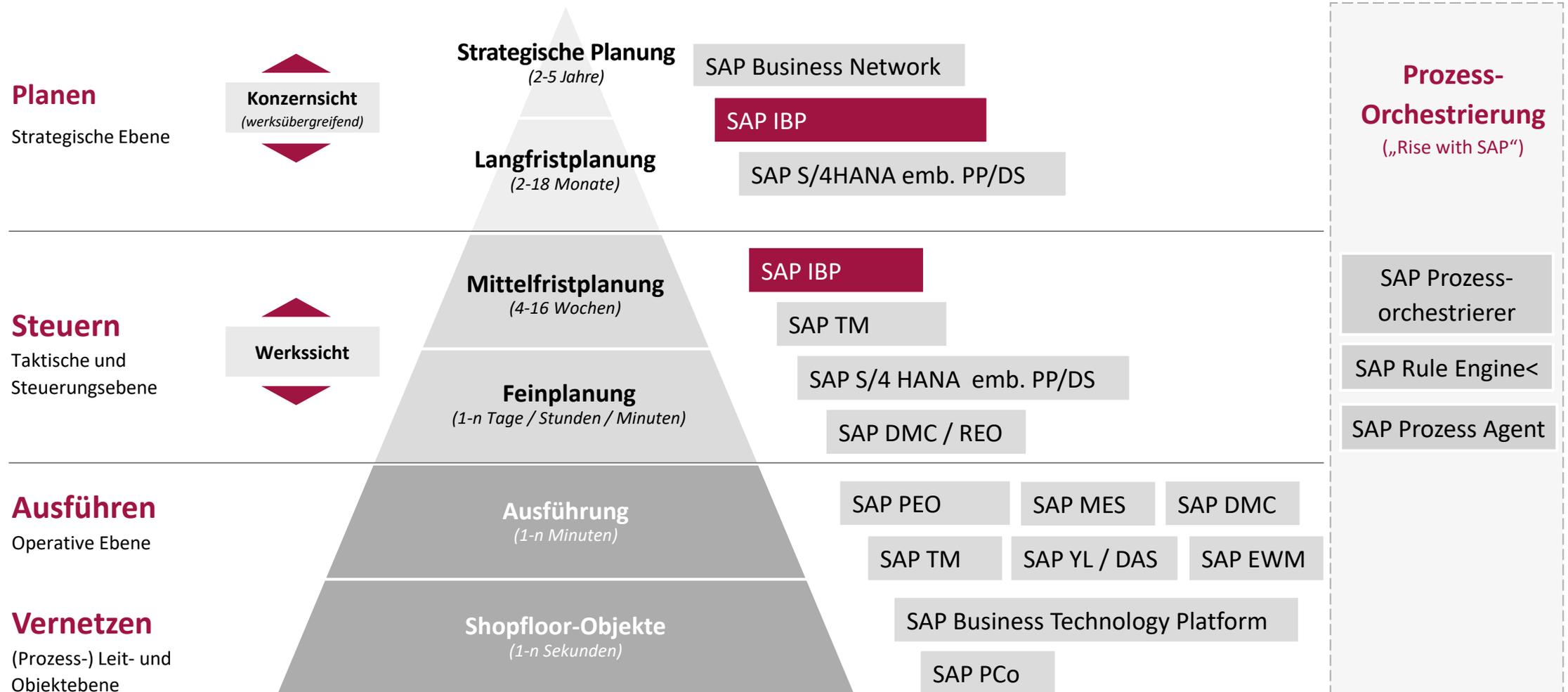




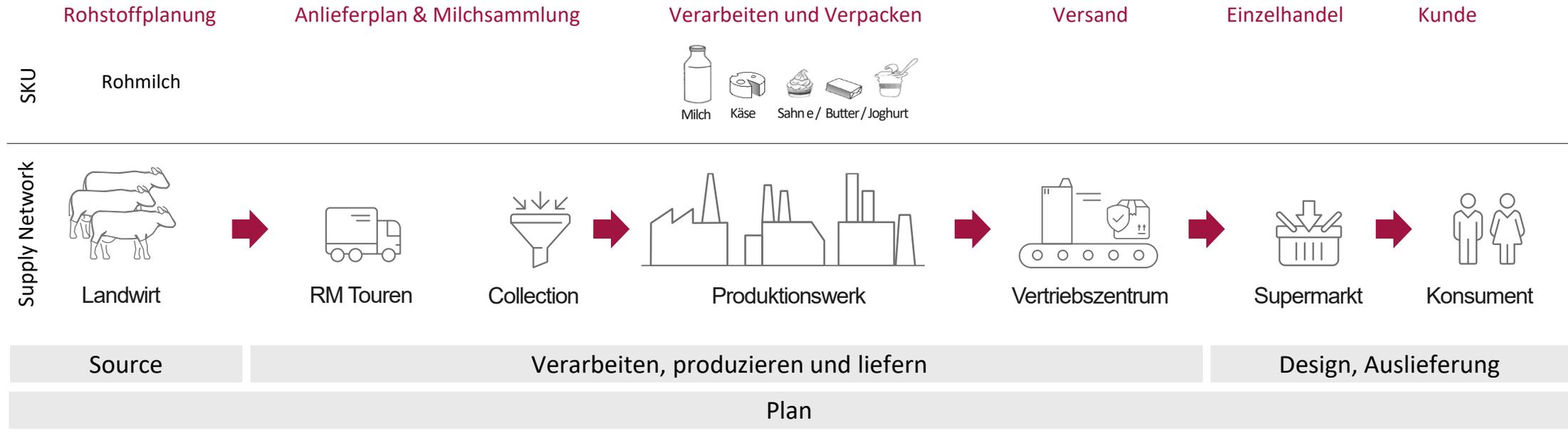
Digital Supply Chain Management in SAP

Leif Hamschmidt

SAP SCM Lösungen »Von der strategischen Ebene bis zum Shopfloor«



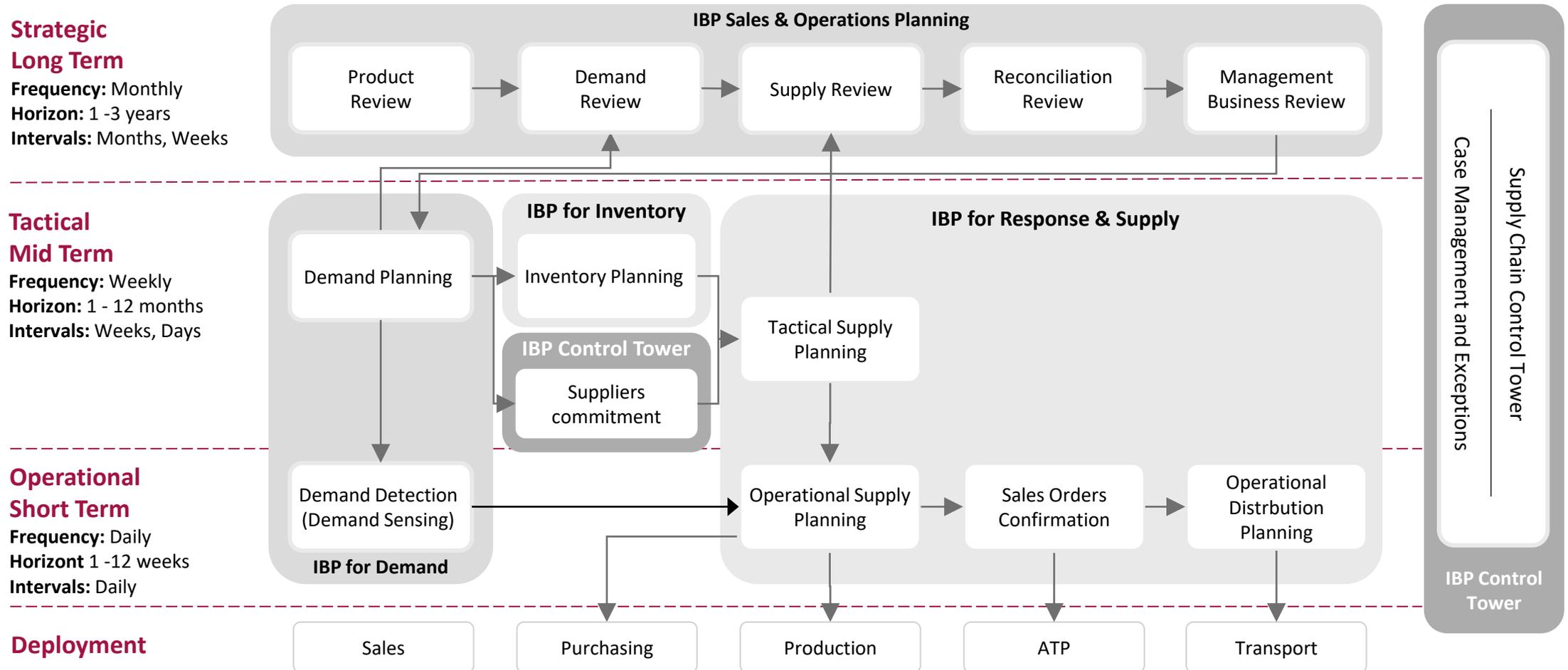
Ein Ansatz für Digital Supply Chain Management in der Lebensmittel-, Konsumgüterindustrie (FMCG)



SAP liefert digitale Supply Chain Lösungen über die gesamte

- Wertschöpfungskette (Ursprung bis Auslieferung)
- Stückliste (Fertigware, Halbfertigware, Rohstoffe und Inhaltsstoffe)
- Zeithorizont: Strategisch (z.B. langfrist) , taktisch (z.B. mittelfrist) , operativ (z.B. kurzfrist)







Supply Planning als Teil des S&OP Prozesses

Leif Hamschmidt

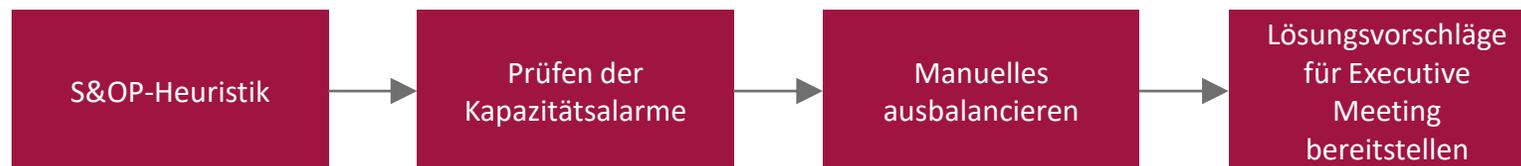
Probleme von heute schon morgen lösen



IBP for S&OP ermöglicht den Beschaffungsplanungsprozess. Der Consensus Demand wird hierbei anhand des Planungsmodells innerhalb der Supply Chain verteilt.

The image displays three screenshots from the SAP S&OP (Sales and Operations Planning) interface:

- Left Screenshot:** Shows a list of application jobs with columns for Status, Log, Results, Steps, and Job Name. The job list includes tasks like 'Demand Sensing Upd', 'S&OP Operator', and 'Statistical Forecasting'.
- Middle Screenshot:** Shows the 'Supply Planning' main interface. It features a bar chart titled 'Capacity Usage of Production Resource' and a detailed data table below it. The table lists various production resources (e.g., 'Aufbereitung - Tera Pack 45.000 97/h') and their capacity utilization percentages over time.
- Right Screenshot:** Shows the 'Supply Planning' management console. It contains a table for managing scenarios, with columns for Name, Description, Version, Shared With, Created, and Updated. It also includes a 'Refresh' button and a summary table at the bottom showing capacity utilization and supply metrics.

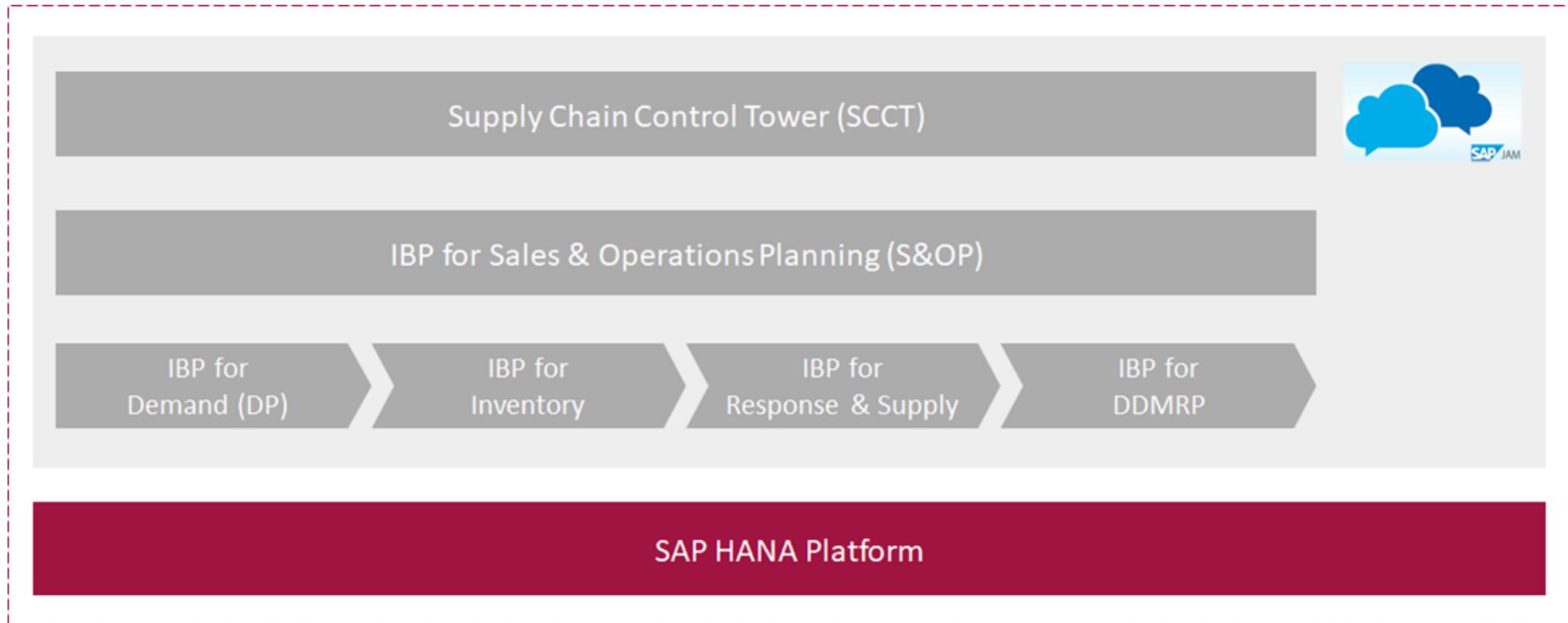




msg Food: SAP IBP Modulübersicht

Nikolai Keller

SAP IBP Applikationen im Überblick

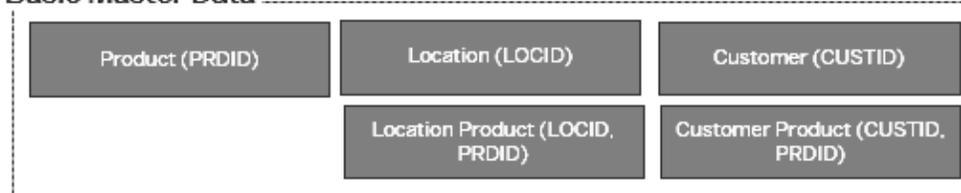




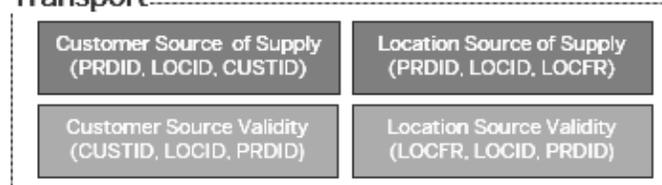
Time-Series Based Shelf Life Planning Heuristic

Nikolai Keller

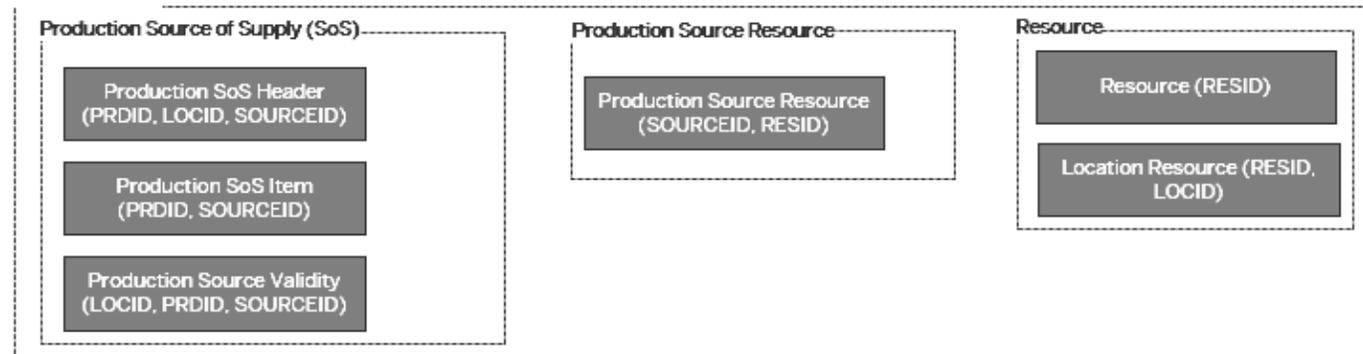
Basic Master Data



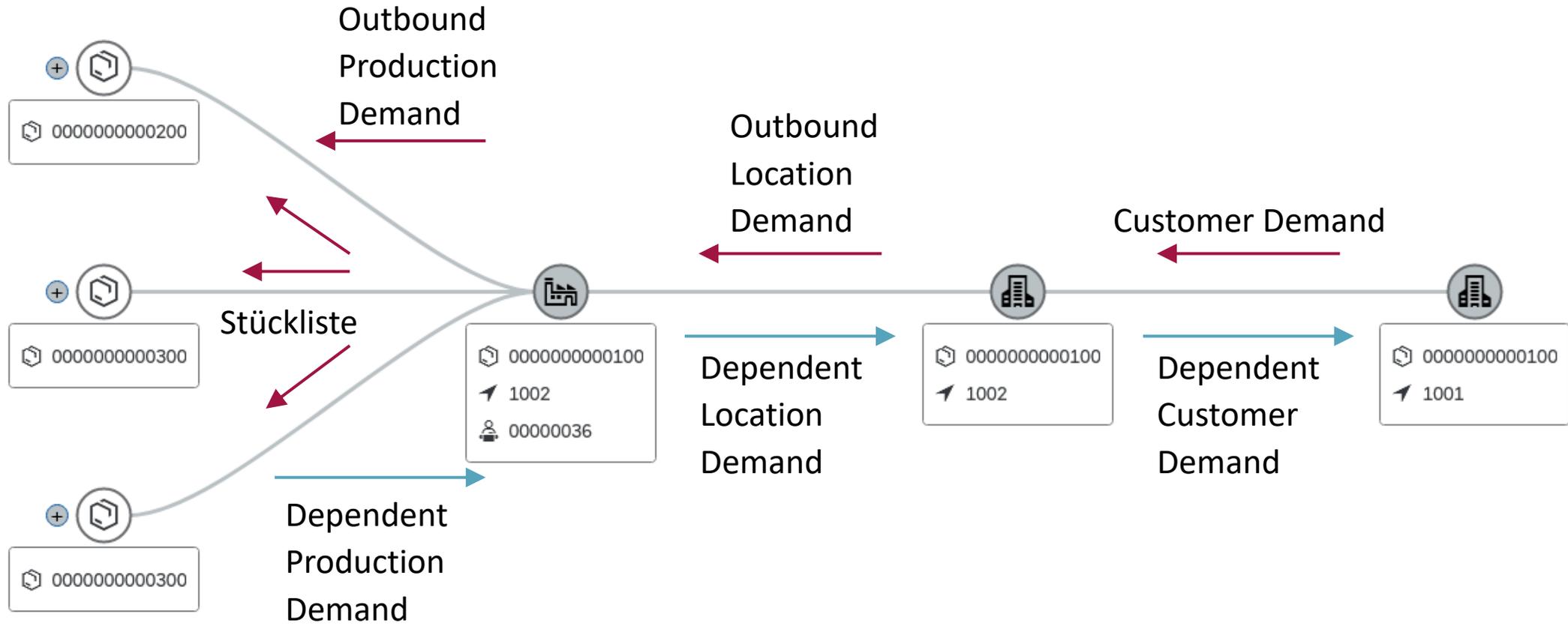
Transport



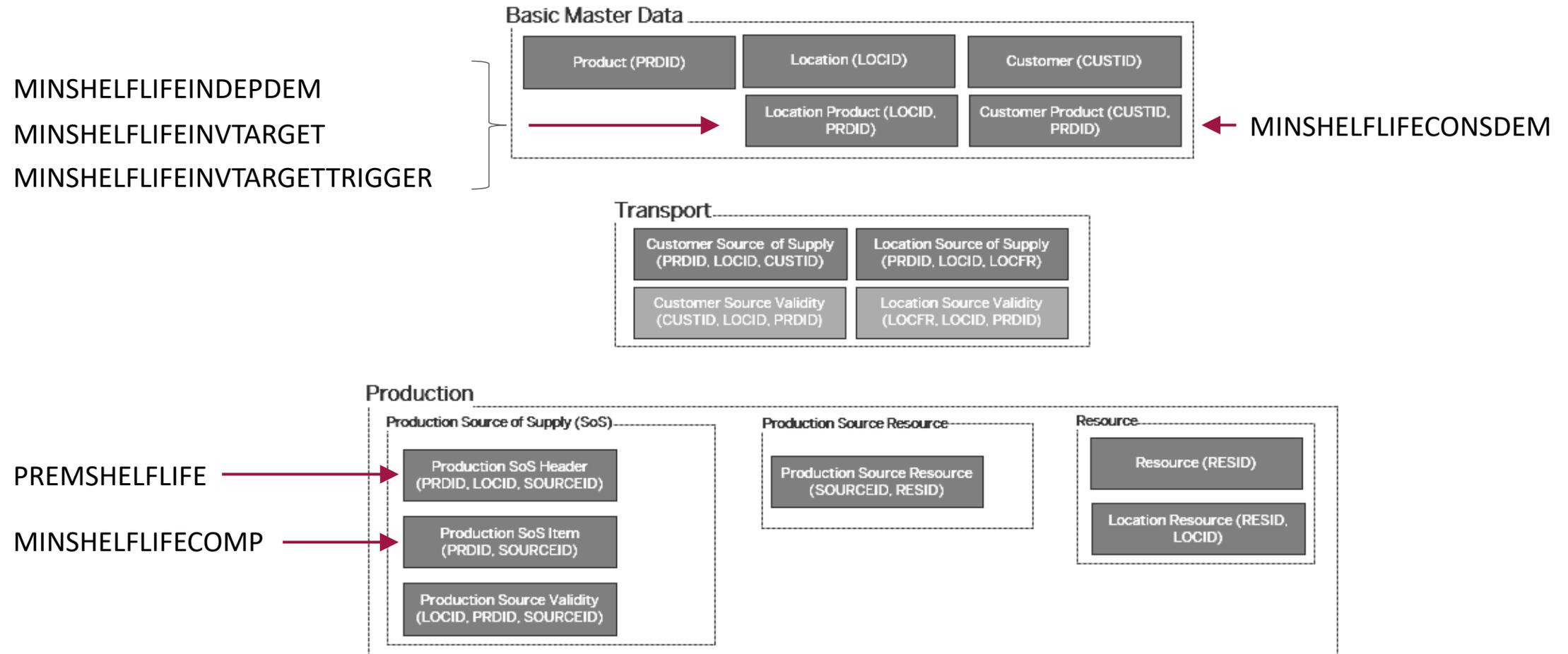
Production



Time-Series Based Supply Planning Heuristic



Time-Series Based Shelf Life Planning Heuristic



SAP IBP System Demo

(Screenshots daraus nachfolgend)



Demand Planner

Manage Forecast Models 	Assign Forecast Models 	Analyze Promotions 	Manage Product Lifecycle  Product Assignments	Manage Forecast Error Calculations Demand Planning	Manage Forecast Automation Profiles	Manage Realignment Rules 1	Manual Forecasting  Forecast Dates
---	--	--	---	---	--	--------------------------------------	--

Model Configuration

Attributes Model Configuration 494 Attributes	Master Data Types Model Configuration 1,518 Master Data Types	Reason Codes Model Configuration 16 Reason Codes	Time Profiles Model Configuration 48 Time Profiles	Transport Model Entities 	Sample Model Entities Model Configuration	Planning Areas Model Configuration 12 Planning Areas	Key Figure Calculations Model Configuration 	Planning Operators Model Configuration 
Multilanguage Support	Compare Planning Areas	Key Figure Groups Model Configuration	Planning Areas Model Configuration 12 Planning Areas					

Alerts

Custom Alerts Overview	Monitor Custom Alerts	Define Custom Alerts Overview	Define and Subscribe to Custom Alerts
-------------------------------	------------------------------	--------------------------------------	--

Supply Plan

Automatisches Speichern Supply Planning with Charts.xlsx Suchen Nikolai Keller NK

Datei Start Einfügen Zeichnen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Hilfe **SAP IBP** Dokumentenlenkung

Disconnect New View Favorites Edit (None) Save Data Refresh Go offline Dashboard (0) Master Data Workbook Planning Objects Create Manage Scenarios Manage Schedule Status Application Jobs Inventory Planning (Advanced) S&OP Operator Statistical Forecasting

Tasks (0) Templates Advanced Help Settings Home

J13 =@ EPMLapMemberO(["KEY_FIGURES].[].[CONSTRAINEDDEMANDS"];;"Customer Supply";;"000")

ABCDEF G H I J K L M N O P Q R S T U V W X

.msg

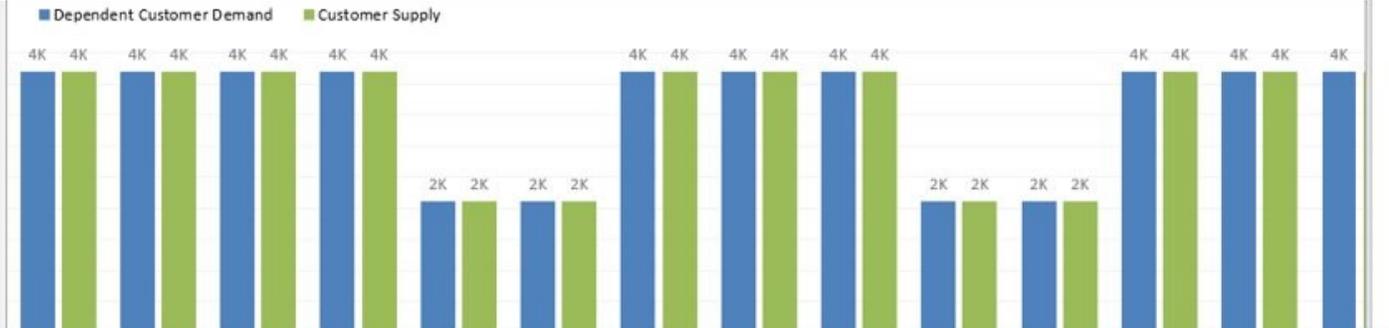
Supply Planning User: Nikolai Keller | Planning Area: DAIRY2
Template: Supply Planning

Last Refresh: 2022-Mai-6 11:07:22

Chart: Include Time Totals Average Filter Attribute Total

Series: Dependent Customer Demand, Customer Supply

Filter:



Customer Description	Product Desc	Location ID	Key Figure	TW18 2022	TW19 2022	TW20 2022	TW21 2022	TW22a 2022	TW22b 2022	TW23 2022	TW24 2022	TW25 2022	TW26a 2022	TW26b 2022	TW27 2022	TW28 2022	TW29	
	Joghurt stichfest natur 3% 100g	(None) 1001	Customer Supply Adj.															
			Consensus Demand	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Dependent Customer Demand	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Adjusted Dependent Customer Demand															
	SWM Quark 20% 10x250g Cup	(None) 1001	Customer Supply	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Customer Supply Adj.															
			Consensus Demand	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Dependent Customer Demand	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
	Heinrich Axmann GmbH & Co.KG Emmentaler 45% Loaf-80kg 3M	(None) 1001	Adjusted Dependent Customer Demand															
			Customer Supply	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Customer Supply Adj.															
			Consensus Demand	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
	Joghurt stichfest natur 3% 100g	(None) 1001	Dependent Customer Demand	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Adjusted Dependent Customer Demand															
			Customer Supply	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700		
			Customer Supply Adj.															

Engpässe in der Produktion finden

Automatisches Speichern Supply Planning with Charts.xlsxm Suchen Nikolai Keller NK

Datei Start Einfügen Zeichnen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Hilfe SAP IBP Dokumentenlenkung

Disconnect New View Favorites Edit View (Ad Hoc Filter) Save Data Refresh Go offline Dashboard (0) Master Data Workbook Master Data Manage Favorites Planning Objects Create Manage Scenarios Versions Manage Schedule Status Application Jobs Application Job Template Copy Operator (Advanced) Forecast Error Inventory Planning (Advanced) S&OP Operator Statistical Forecasting Tasks (0) Templates Advanced Help Settings Home

K6 1000

ABCDEFG H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Supply Planning

User: Nikolai Keller | Planning Area: DAIRY2
Template: Supply Planning
Last Refresh: 2022-Mai-6 11:07:22

Chart: Include Time Totals Average Filter Attribute Total

Series: Capacity Supply, Capacity Usage of Production Resource

Filter: Abfüllung - Tetra Pack 45.000 ST/h

Resource Desc	Location ID	Key Figure	TW18 2022	TW19 2022	TW20 2022	TW21 2022	TW22a 2022	TW22b 2022	TW23 2022	TW24 2022	TW25 2022	TW26a 2022	TW26b 2022	TW27 2022	TW28 2022	TW29 2022	TW30 2022	TW31 2022	TW32 2022	
Abfüllung - Tetra Pack 45.000 ST/h	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	1.400	1.400	1.400	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400
		Capacity Utilization	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	70,00%	70,00%	140,00%	140,00%	140,00%	70,00%	70,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%
Abfüllung - Tetra Pack 45.000 ST/h MES	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		Capacity Utilization	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Abpackung Käse	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700	700	700	700	700	700
		Capacity Utilization	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%
Abtropf. Klimat. Wend.	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		Capacity Utilization	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Abwasser	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		Capacity Utilization	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Becherabfüllung	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700	700	700	700	700	700
		Capacity Utilization	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%
Becherabfüllung MES	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

IBPFormattingSheet | Transportation | DC to Customer | Production | Components | Capacity

Lösungen simulieren

Automatisches Speichern Supply Planning with Charts.xlsxm Suchen Nikolai Keller NK

Datei Start Einfügen Zeichnen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Hilfe SAP IBP Dokumentenlenkung Teilen Kommentare

Disconnect New View Favorites Edit View (Ad Hoc Filter) Save Data Refresh Go offline Dashboard (0) Master Data Workbook Manage Favorites Planning Objects Create Manage Application Job Template Inventory Planning (Advanced) Copy Operator (Advanced) S&OP Operator Forecast Error Statistical Forecasting Tasks (0) Templates Advanced Help Settings Home

Connection Planning View Data Input Alerts Master Data Scenarios Versions Application Jobs Tasks Template Admin About

O6 X ✓ f 1000

AB C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

.msg

Supply Planning

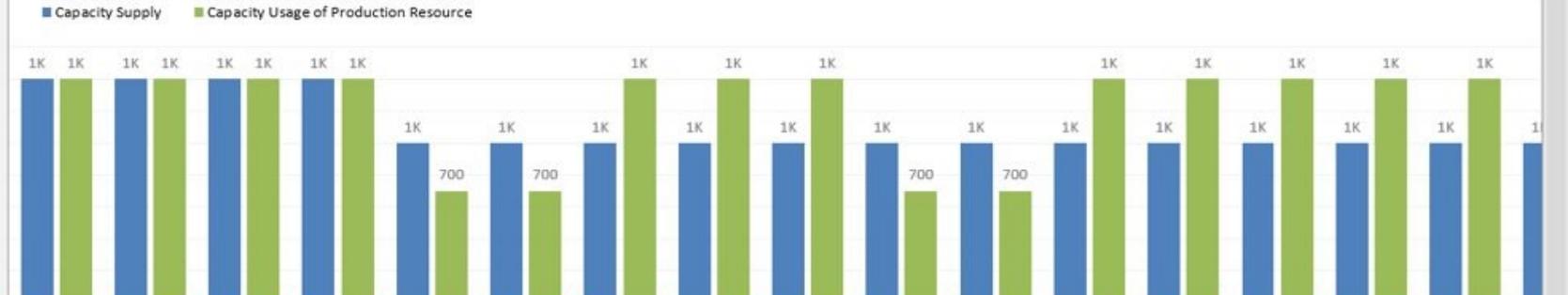
User: Nikolai Keller | Planning Area: DAIRY2
Template: Supply Planning

Last Refresh: 2022-Mai-6 11:07:22

Chart: Include Time Totals Average Filter Attribute Total

Series:
Capacity Supply
Capacity Usage of Production Resource

Filter:
Abfüllung - Tetra Pack 45.000 ST/h



Resource Desc	Location ID	Key Figure	TW18 2022	TW19 2022	TW20 2022	TW21 2022	TW22a 2022	TW22b 2022	TW23 2022	TW24 2022	TW25 2022	TW26a 2022	TW26b 2022	TW27 2022	TW28 2022	TW29 2022	TW30 2022	TW31 2022	TW31 2022	
Abfüllung - Tetra Pack 45.000 ST/h	1002	Capacity Supply	1.400	1.400	1.400	1.400	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	1.400	1.400	1.400	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	
		Capacity Utilization	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	70,00%	70,00%	140,00%	140,00%	140,00%	70,00%	70,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%	140,00%
Abfüllung - Tetra Pack 45.000 ST/h MES	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		Capacity Utilization	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Abpackung Käse	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700	700	700	700	700	700
		Capacity Utilization	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%
Abtropf. Klimat. Wend.	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		Capacity Utilization	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Abwasser	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		Capacity Utilization	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Becherabfüllung	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	700	700	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700	700	700	700	700	700
		Capacity Utilization	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	35,00%	35,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%	70,00%
Becherabfüllung MES	1002	Capacity Supply	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		Capacity Usage of Production Resource	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

In Executive Meeting für ein Szenario entscheiden
und zur neuen Base Version promoten

Supply Planning

User: Nikolai Keller | PI
Templ

Manage Scenarios Refresh

Name	Description	Version	Shared With	Created	Updated	Promote	Reset	Delete	Duplicate
Extra shift	Plan with extra shift to overcome capacity bottleneck	Base Version		06.05.2022 09:17 Nikolai Keller	06.05.2022 09:17 Nikolai Keller	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Lower Demand	Plan with lower consensus demand to overcome capacity bottleneck	Base Version		06.05.2022 09:19 Nikolai Keller	06.05.2022 09:19 Nikolai Keller	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Refreshed at 09:19:29.
 UTC Mitteleuropäische Sommerzeit

Apply Changes Cancel

ID	Key	Value
Capacity Utilization	Lower Demand	70,00%
Capacity Supply	Lower Demand	1.000
Capacity Usage of Production Resource	Lower Demand	70,00%

22 TW

Shelf Life Planning

Automatisches Speichern Suchen Nikolai Keller

Start Einfügen Zeichnen Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Hilfe SAP IBP Dokumentenlenkung

Calibri 11 A A Textumbruch Standard \$ % 000 0.00 0.00

Bedingte Formatierung Als Tabelle Zellenformatvorlagen Einfügen Löschen Format Zellen

AutoSumme Ausfüllen Löschen Sortieren und Filtern Suchen und Auswählen

Datenanalyse Vertraulichkeit

N22

AB C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z AA



User: Nikolai Keller | Planning Area: DAIRY2
Template: Supply Planning

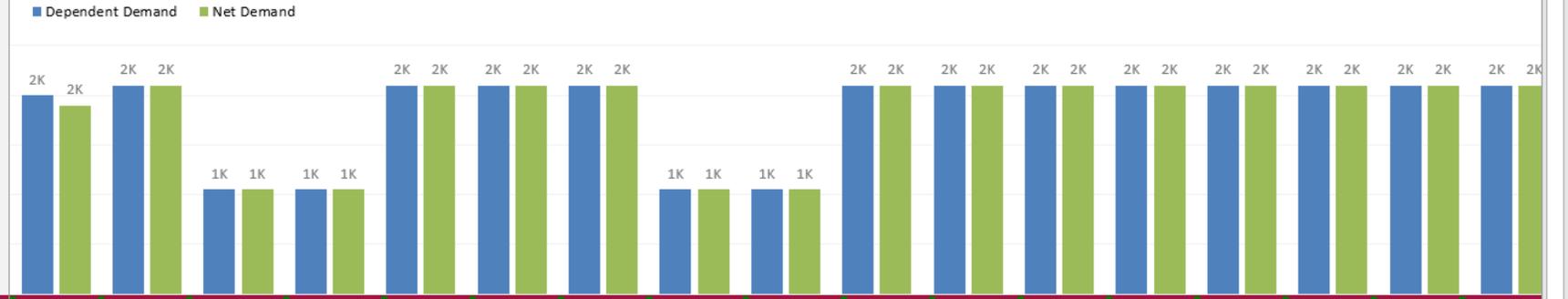
Supply Planning

Last Refresh: 2022-Mai-18 11:10:59

Chart: Include Time Totals Average Filter Attribute Total

Series: Dependent Demand, Net Demand

Filter:



Product Desc	Location ID	Shelf Life Description	Key Figure	TW20 2022	TW21 2022	TW22a 2022	TW22b 2022	TW23 2022	TW24 2022	TW25 2022	TW26a 2022	TW26b 2022	TW27 2022	TW28 2022	TW29 2022	TW30 2022	TW31 2022	TW32 2022	TW33 2022	TW34 2022		
Emmentaler 45% Loaf-80kg 3M	1001	(None)	Dependent Demand	700	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700	700	700	700	700	700	700		
			Stock on Hand																			
		10	Net Demand	600	700	350	350	700	700	700	350	350	700	700	700	700	700	700	700	700	700	
		29	Net Demand																			
		30	Net Demand																			
	Unl.	Net Demand																				
	1002	(None)	Dependent Demand	1.300	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400		
			Stock on Hand																			
		10	Net Demand	1.300	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	700	700	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400	
		30	Net Demand																			
		Unl.	Net Demand																			



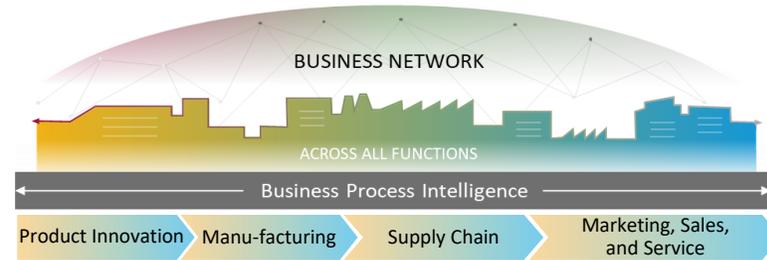
msg Food: Food Factory – SAP Template-System für Lebensmittel- und Konsumgüterindustrie

Leif Hamschmidt



msg Food Factory – SAP-basierte Branchenlösung für die Lebensmittel- und Prozeßindustrie

SAP IBP für Absatzplanung
 SAP S/4HANA mit Rezeptentwicklung
 SAP Dairy Management by msg
 SAP Analytics Cloud



SAP Product Footprint Management für CO2-Fußabdruck
 SAP S/4HANA mit Produktionsfeinplanung
 Milchsammlung und Milchgeldabrechnung

- Integrierte Planung über die komplette Lieferkette (IBP)
- Rohstoff-, Rohmilchplanung und Milchbilanz
- Berücksichtigung des MHDs und mind. Restlaufzeiten

- Milcheinkauf mit Rückverfolgbarkeit bis zum Hof
- Strategisches Beschaffungsmanagement
- Beschaffung über Kataloge
- Dienstleistungen

- Lagermonitor / Lagerleitstand
- Pick by Voice
- Mobile Devices

- Rückverfolgbarkeit über die gesamte Logistikkette
- Multiple Spezifikationen
- In-process/post-process Prüfungen



- Komplexe Preisfindungsmodelle mit Catch-Weight-Integration
 - Leistung, LEH Kundenhierarchien, Rechnungslisten, Bonus, EDI
 - Echtzeitanalysen von Vertriebsplänen und Verkaufsaufträgen
 - Pfand- und Ladeträgerverwaltung (Leer- und Leihgutabwicklung)

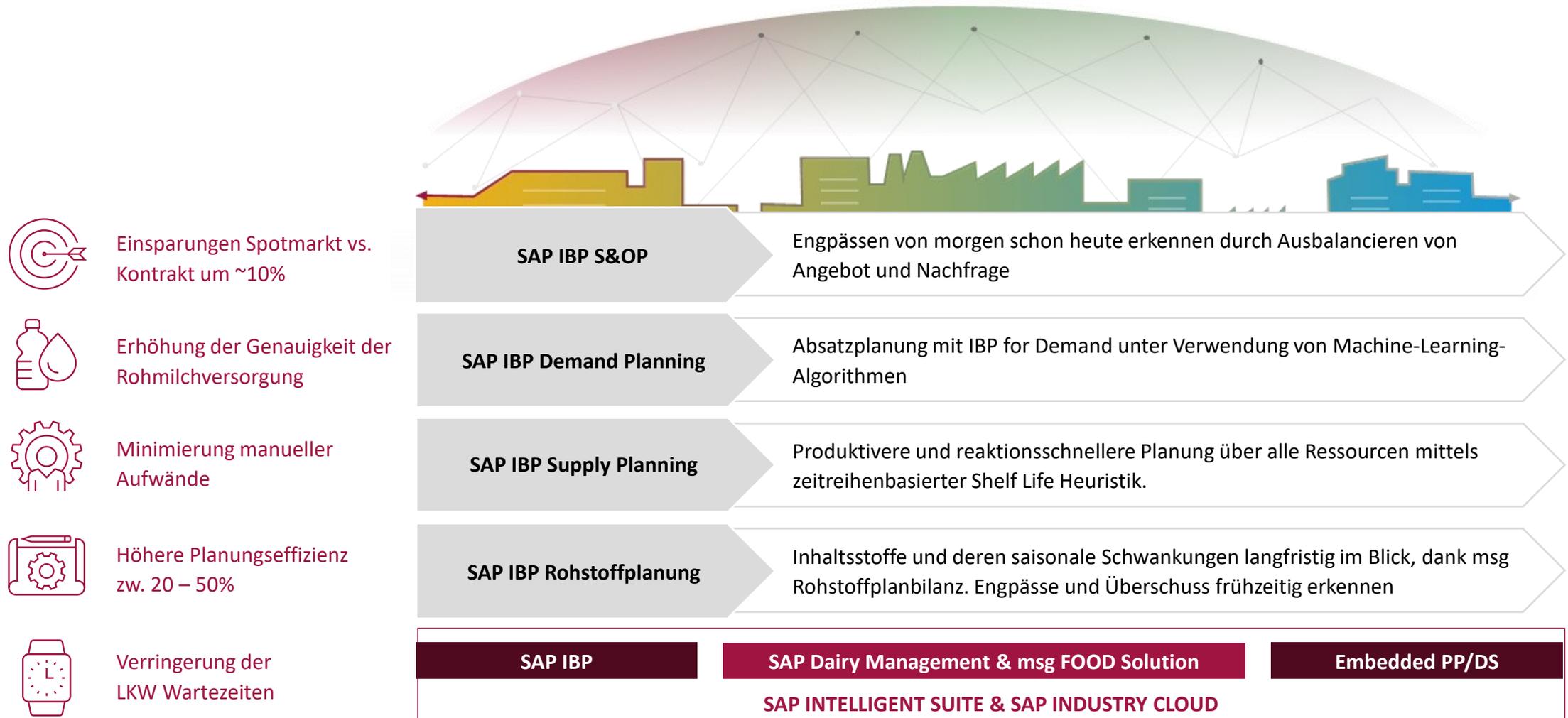
- Bewertung nach Inhaltsstoffen
- Variable Kilo-/Stückgewichte
- MHD-Management / Reifungsprozesse (z.B. Käse)
- Retourenabwicklung / Leergut- und Pfand-Management

- Alterungsprozesse und Käsepflege
- Schnittoptimierung
- Alternative Zutaten für Rezepturen & Rezepturoptimierung
- Allergenmanagement
- Grafische Plantafel zur Produktionsfeinplanung

- Einkreisssystem mit buchhalterischer Ergebnisrechnung
- Schnellerer AfA-Lauf je Rechnungslegungsvorschrift
- Für Projekte kontinuierliche Marktsegmentinfo verfügbar

SAP INTELLIGENT SUITE & SAP INDUSTRY CLOUD

Planungsprozesse mit der msg Food Factory





msg Food - Q&A, Kontakte, Unterlagen, kommende Veranstaltungen

Dr. Matthias Haertinger



Q&A



A solid green circle containing the word 'Demnächst' in white, sans-serif font.

Demnächst

- 
- The background of the slide is a photograph of a brown and white cow in a lush green field. In the distance, there are rolling hills and snow-capped mountains under a clear blue sky with a few clouds. The sun is visible in the top left corner, creating a lens flare effect.
- 31. Mai 2022 SAP IBP – Rohstoffplanung – Langfristige Inhaltsstoffplanung durch msg Rohstoffplanbilanz
 - 14. Juni 2022 SAP Dairy Management by msg – Die SAP S/4HANA Branchenlösung für die Milchwirtschaft
 - Juli 2022 CO2 Fußabdruck ermitteln mit SAP Product Footprint Management



Schreiben Sie uns gerne Ihre Fragen an:
matthias.haertinger@msg.group



Weiterführende Informationen, Links zu den Webinaren, Termine zukünftiger Veranstaltungen und vieles mehr finden Sie unter
[msg Food - https://www.msg.group/food](https://www.msg.group/food)



Wenn Sie ein 1:1-Follow-up zu einem bestimmten Thema wünschen, schreiben Sie bitte eine E-Mail an folgenden E-Mail-Adresse:
matthias.haertinger@msg.group



Der Link zur Aufzeichnung und den Folien wird in den nächsten 5 Arbeitstagen an alle Teilnehmer verschickt.

Kontakt



Dr. Matthias Haertinger
Vertriebsleiter

0152 26035412

Matthias.Haertinger@msg.group

msg systems ag
Robert-Bürkle-Straße 1
85737 Ismaning

+49 89 96101-0

+49 89 96101-1113

info@msg.group

value – inspired by people