



Kundenbericht

# Champignon-Hofmeister Unternehmensgruppe

## SAP Dairy Management by msg for S/4HANA und SAP S/4HANA

Webinar, 30. November 2021

msg FOOD INSIGHTS Webinare 2021

CHAMPIGNON-HOFMEISTER

UNTERNEHMENSGRUPPE





**Thema**

**Redner**

Begrüßung und Einführung

Andreas Herrenknecht

Die **Champignon-Hofmeister Unternehmensgruppe** stellt sich vor

Michael Moser, CIO

Erfahrungsbericht aus Projekt und produktivem Einsatz von SAP Dairy Management by msg for SAP S/4HANA und SAP S/4HANA

Michael Moser, CIO

SAP Dairy Management by msg for SAP S/4HANA im Detail

Grigor Khatchikian  
Andreas Herrenknecht

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

Andreas Herrenknecht

Q&A, Kontakte, Unterlagen, kommende Veranstaltungen

Andreas Herrenknecht



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](mailto: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.



**Die Champignon-Hofmeister Unternehmensgruppe**  
stellt sich vor  
Michael Moser, CIO der Champignon-Hofmeister Unternehmensgruppe





# CHAMPIGNON - HOFMEISTER

UNTERNEHMENSGRUPPE



*Unser Erfolg*

## Marken entstehen, wo Menschen ihr Handwerk lieben



“Der Erfolg der Champignon-Hofmeister Unternehmensgruppe gründet auf der Philosophie unseres Familienunternehmens, bei der Werte wie Verantwortung, Loyalität, Vertrauen und Wertschätzung gepflegt werden.“

*Robert Hofmeister,  
geschäftsführender Gesellschafter*



## Unser Unternehmensportfolio

# Milch – ein Rohstoff, zwei Geschäftsfelder

Was macht man mit 450 Millionen Liter Milch jährlich?

Wir veredeln sie in unseren Betrieben zu unterschiedlichen Käsespezialitäten und zu hochwertigen Milch- und Molkederivaten.

## Geschäftsfeld: Käse

An unseren Standorten stellen wir vielfältige Käsespezialitäten her, die im SB-Bereich wie auch an der Käsetheke überzeugen:

- Rotkulturkäse
- Camembert
- Weichkäse mit Weiß- und Blauschimmel
- Warme Käseanwendungen

## Geschäftsfeld: Milch- und Molke Derivate

An unseren Standorten stellen wir folgende Milch- und Molke Derivate her:

- Entmineralisiertes Molkepulver
- Laktose
- Molke Derivate
- Walzengetrocknete Milcherzeugnisse

# Übersicht über unser Portfolio

## CHAMPIGNON - HOFMEISTER

UNTERNEHMENSGRUPPE



*CAMBOZOLA*



*CHAMPIGNON*



*ST. MANG*



*ROUGETTE*



*THEKEN-  
SPEZIALITÄTEN*



## Unsere Unternehmensgruppe

# Im Käsehandwerk daheim – in der Welt zuhause

## Unternehmensgruppe im Überblick

- **Hauptsitz der Unternehmensgruppe :**  
Lauben (Allgäu)
- **Weitere Standorte:**  
Kammlach (Allgäu), Moosburg (Oberbayern),  
Pfeffenhausen (Niederbayern) und Freiberg (Sachsen)
- **Geschäftsbereiche:**  
Käse und Milchpulver
- **Vertrieb:**  
Überwiegend im Einzelhandel

## Weltweit erfolgreich

- Eine der erfolgreichsten deutschen Molkereien
- Liefert heute rund 50 verschiedene Weichkäsesorten in über 55  
Länder (darunter USA, Japan und China)
- Fast 1000 Beschäftigte
- Herstellung von Produkten von höchster Qualität für Käsekenner,  
Feinschmecker und Großverbraucher weltweit



## Unsere Standorte

# Spezialisiert auf Spezialitäten

### Lauben



Hauptsitz der Champignon-  
Hofmeister Unternehmensgruppe

#### Sortiment:

Camembert, Weichkäse mit Weiß-,  
Blau- und Grauschimmel,  
warme Käseanwendungen

#### Hauptsitz Alpvit

Herstellung und Vermarktung von  
Trockenprodukten auf Basis von Milch und  
Molke aus den Standorten Freiberg und  
Moosburg / Pfeffenhausen.

#### Sortiment:

Milch- und Molkeerzeugnisse für  
Babynahrung, Süßwaren, Lebensmittel,  
pharmazeutische Produkte



### Kammlach



Mang-Käsewerk  
GmbH & Co. KG

#### Sortiment:

Rotkulturkäse, v.a. Limburger,  
Romadur, Weichkäse mit Rotkultur  
mild

### Moosburg / Pfeffenhausen



Hofmeister Käsewerk  
GmbH & Co. KG

#### Sortiment:

Edelpilzkäse, Schmelzkäse,  
Trockenprodukte auf Basis von  
Walzenmilchpulver,  
Convenience-Produkte, warme  
Käseanwendungen

### Freiberg



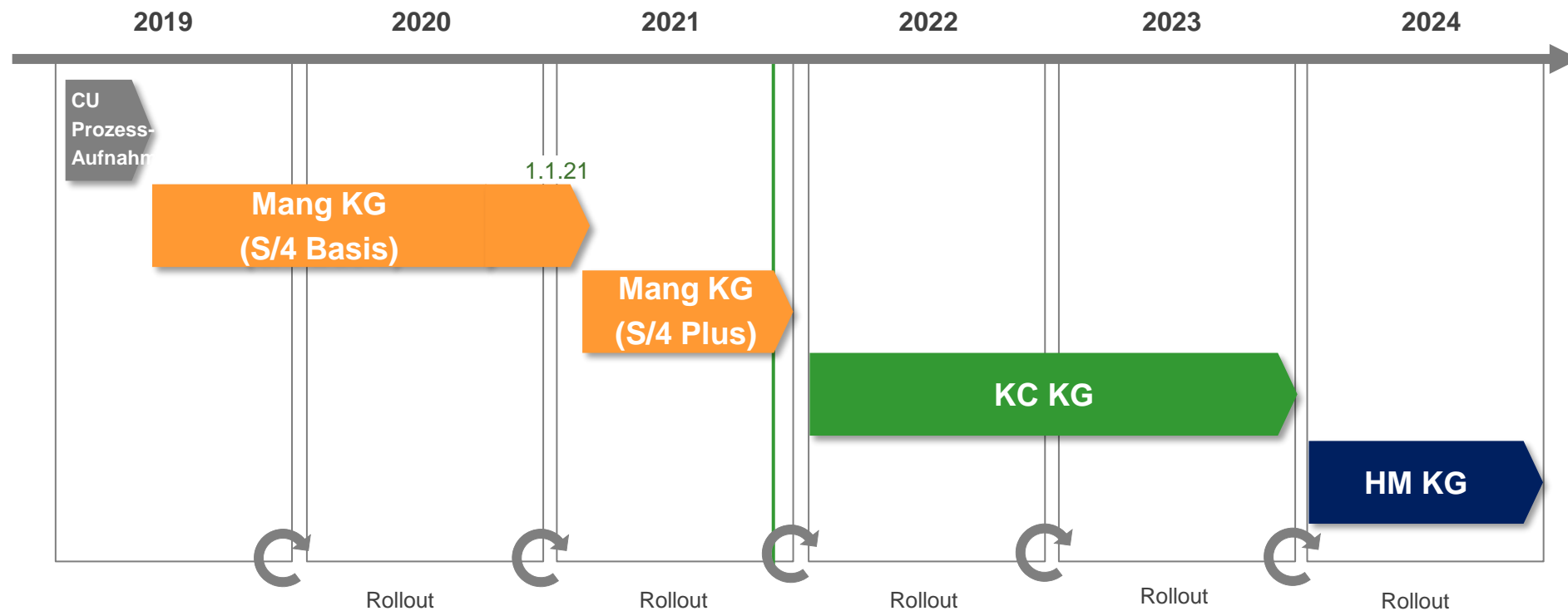
Molkerei Hainichen-Freiberg  
GmbH & Co. KG

Gemeinschafts-Unternehmen  
(50% Joint Venture) mit der  
Ehrmann AG

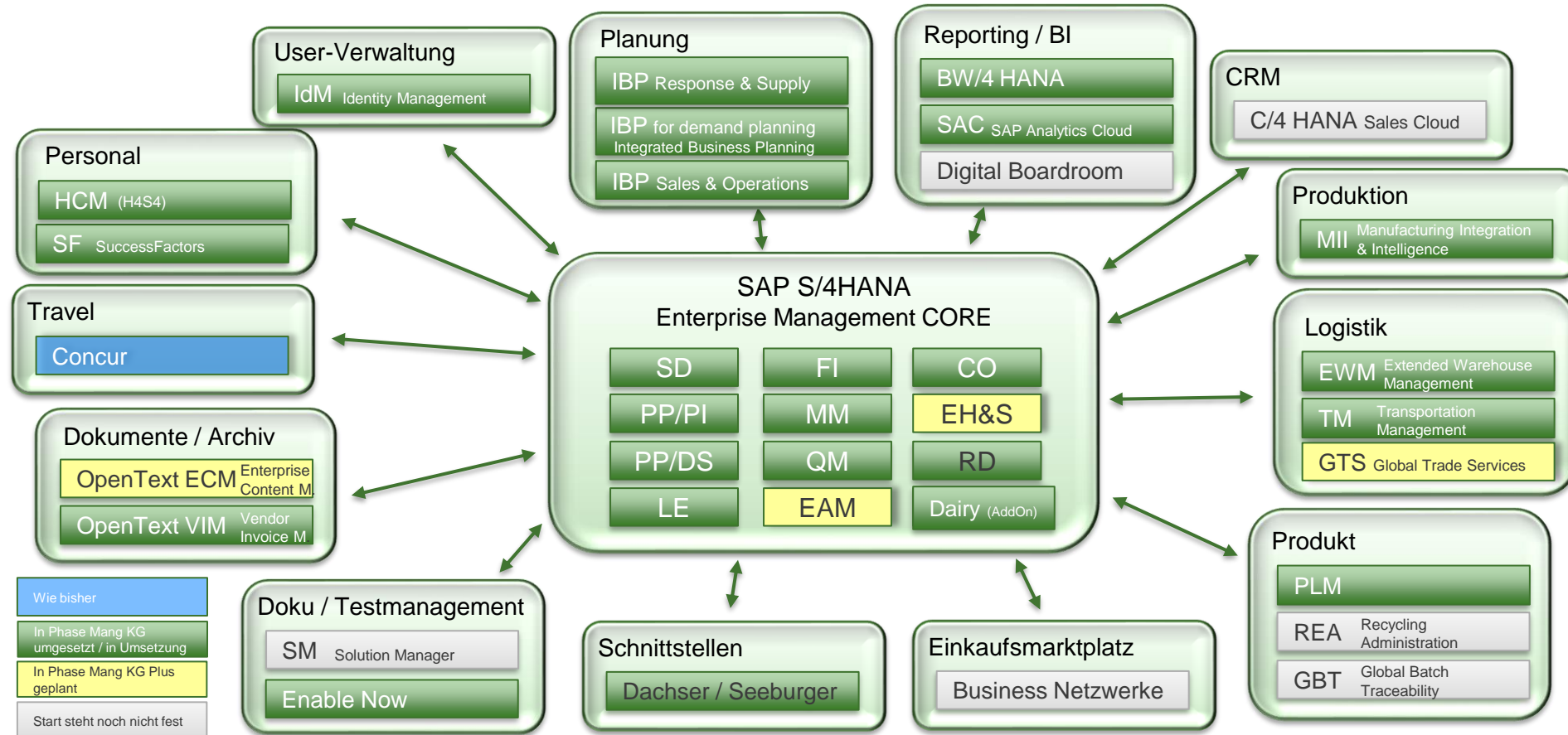
#### Sortiment:

Camembert, Trockenprodukte  
auf Basis von Milch- und  
Molkeprodukten

# Projektplanung: CU2025 Projektplan



# Zielbild: Neues SAP-MODULUNIVERSUM



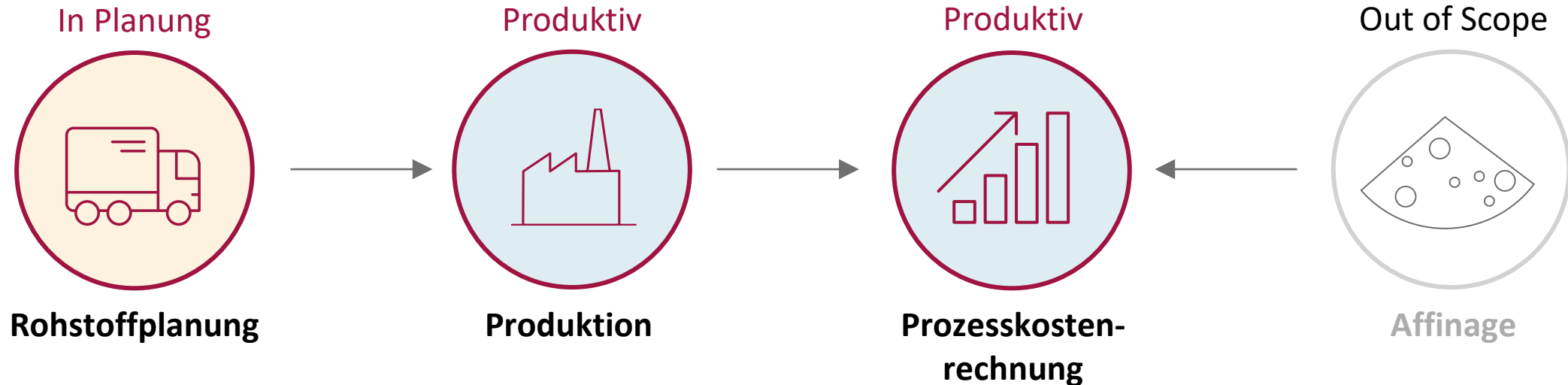


# Erfahrungsbericht aus Projekt und produktivem Einsatz SAP Dairy Management by msg for SAP S/4HANA und SAP S/4HANA Michael Moser, CIO der Champignon-Hofmeister Unternehmensgruppe

CHAMPIGNON - HOFMEISTER

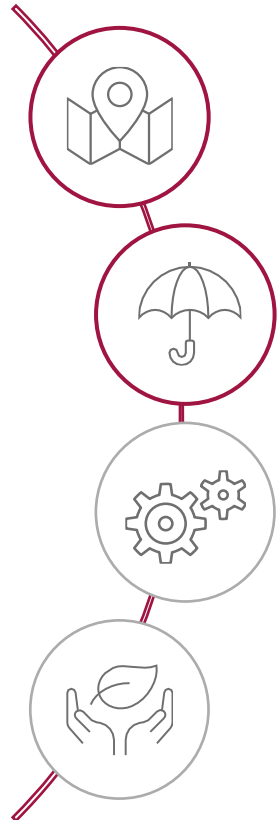
UNTERNEHMENSGRUPPE





**SAP Dairy Management bietet eine End-to-End-Lösung für die Molkerei- und Käseplanung sowie das Betriebscontrolling und die Kostenrechnung an, die umfassende Funktionalität entlang des Produktionsprozesses zur Verfügung stellt.**

Analysen | Produktion | Arbeitsleistungs- und Maschinenmanagement | Prozesskostenrechnung | Affinage  
Native Technologien | Rohstoffplanung | Einführungstools | Compliance



## Aktueller Status

- Rohstoffplanung ist noch nicht im Einsatz
- Geplanter Go-Live: 2023

## Vision

- Integrierte Rohstoffplanung von Erzeuger bis Rohmilchannahme
- Systemlandschaft: S/4, Dairy Management, S/4, MCP



### Mengenplanung

- Planung der Mengen je Erzeuger
- Flexible Zuordnung von Erzeuger zu Tour
- Nutzung historischer Daten (Menge & Inhaltsstoffe)

### Terminierung

- Umlenkungen in einzelne Werke
- Zeitliche Terminierung

### Unter-/Überdeckung

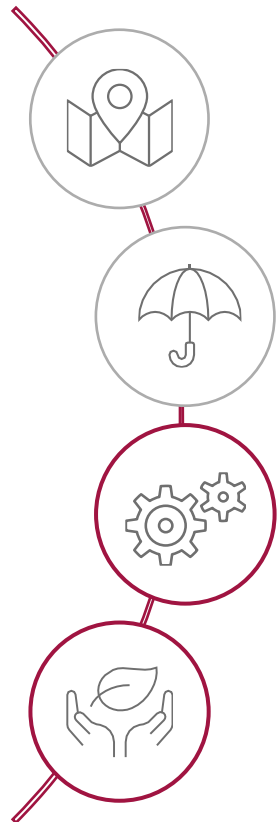
- Bilanzierung mit Bedarfen der Produktion
- Menge & Inhaltsstoffe
- Simulationsmöglichkeiten

### Milchgeldabrechnung

- Bestellung als Schnittstelle von Rohstoffplanung zur Milchgeld-abrechnung
- Soll-/Ist-Vergleich

### Qualitätskontrolle

- Nutzung von Chargenmerkmalen
- Ist-Wareneingänge als Basis für Mengenplanung



## Aktueller Status

- Rohstoffplanung ist noch nicht im Einsatz
- Geplanter Go-Live: 2023

## Vision

- Integrierte Rohstoffplanung von Erzeuger bis Rohmilchannahme
- Systemlandschaft: S/4, Dairy Management, S/4, MCP

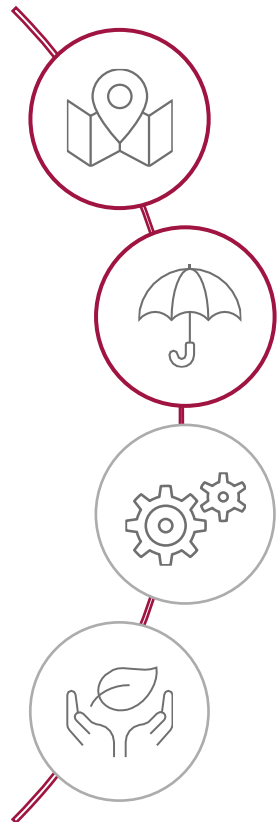
## Identifizierte Lücken, die mit Release 2111 geschlossen wurden

- Mengenplanung auf Erzeuger-Ebene
- Simulation und automatisierte Einplanung von Umlenkungen
- Simulation von Bestellungen, Umlagerungen und Verkäufen von Rohstoffen

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2211 geschlossen werden

- Verwertungsrechnung für Über-/Unterdeckungen von Inhaltsstoffen
- Auflösung von Rohstoffalternativen
- Archivierung & Vergleichbarkeit der Planbilanz



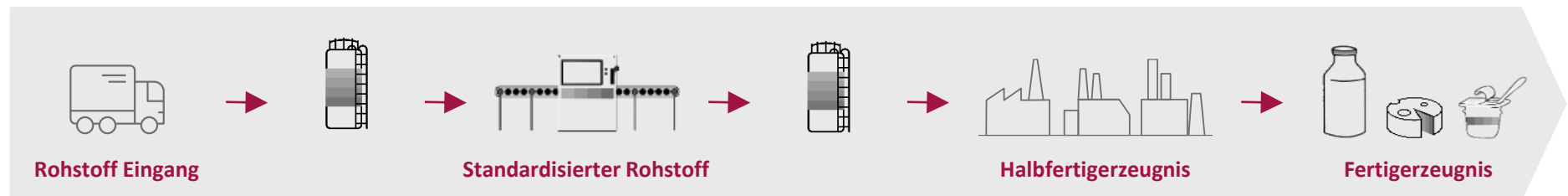


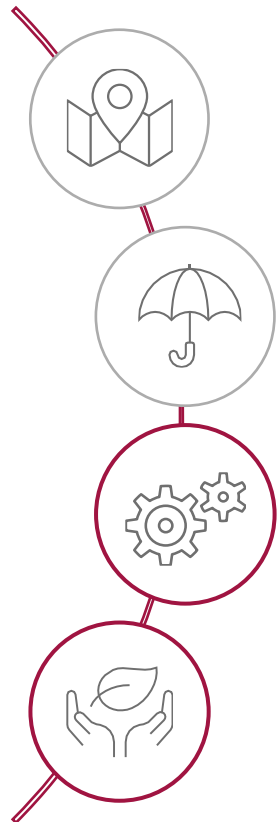
## Aktueller Status

- Rohstoffcontrolling mit Dairy Operations ist aktuell in seinen Grundfunktionen für das Werk Kammlach im Einsatz

## Vision

- Gesamtheitliches Rohstoffcontrolling über alle Werke und Prozesse hinweg
- Mengen- und wertmäßige Differenzierung der Verwertungsströme Milch-, Molkeinhaltsstoffe, verschiedene Milchsorten
- Kennzahlen für Ausbeute, Gewinn und Verlust
- Reduzierung manueller Arbeitsschritte im Monatsabschlussprozess
- Optimierung der Inhaltsstoffberechnung von Wareneingang bis zum Fertigerzeugnis über alle Fertigungsstufen unter Berücksichtigung des ZMIL+-Konzepts (Rohstoffverwendungsnachweis)
- Aufbau erweitertes Reporting auf Basis der durch Dairy bereitgestellten Daten





## Aktueller Status

- Rohstoffcontrolling mit Dairy Operations ist aktuell in seinen Grundfunktionen für das Werk Kammlach im Einsatz

## Vision

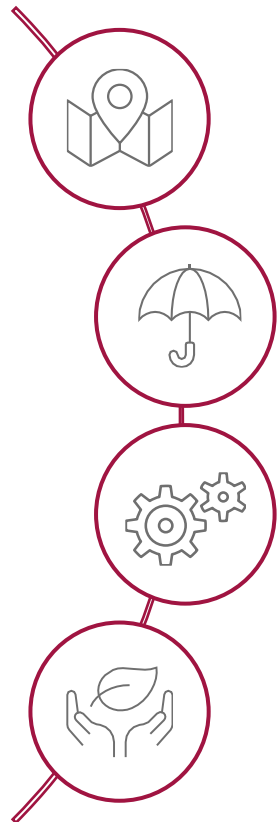
- Gesamtheitliches Rohstoffcontrolling über alle Werke und Prozesse hinweg

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2111 geschlossen wurden

- Optimierung Milchbilanz (Abteilungen, Soll-Werte)
- Weitere Automatisierung beim Aufbau der Mengenbilanz
- Optimierungen zur Erfassung der Endbestände (Milchrohstoffe und Inhaltsstoffe)

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2211 geschlossen werden

- Cockpit für Monatsabschluss
- Optimierungen im Rohstoffverwendungsnachweis



## Vision

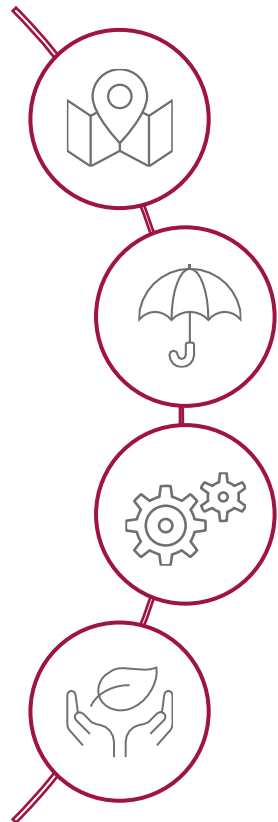
- Fertigungs-Gemeinkosten für Milch- und Molkenrohstoffe (z.B. Kosten der Milchseparation: Sachkosten, AfA) der jeweiligen Fertigungsstufe sollen an die Materialien abgerechnet werden können

## Lösung

- Erarbeitung des ZMIL+ Konzept
- Milch- und Molkenrohstoffe werden als bewertete Materialien geführt
- Diese tragen alle Einzel- und Gemeinkosten der jeweiligen Fertigungsstufe – außer die der Milchinhaltstoffe
- Die Fertigungs-Gemeinkosten werden an die nächst höhere HF-Stufe abgerechnet
- Die HF-Stufe trägt zusätzlich die Inhaltsstoffkosten

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2111 geschlossen wurden

- Inhaltsstoffe werden auf dem Kostenträger Bilanztypmaterial generell informativ dargestellt



## Aktueller Status

- Kostenstellenplanung und Kostenstellenverteilung auf Basis Universal Ledger (ACDOCP) erstellt
- Materialkalkulationen auf Basis Dairy Jahresplankostenrechnung im Werk Kammlach freigegeben und aktiv
- Primärkostenartenschichtung für Fertigartikel, Basis für Aufteilung der Kosten des Umsatzes

## Vision

- Wertefluss fixe und variable Kosten vervollständigt, inkl. Abbildung in der Ergebnisrechnung

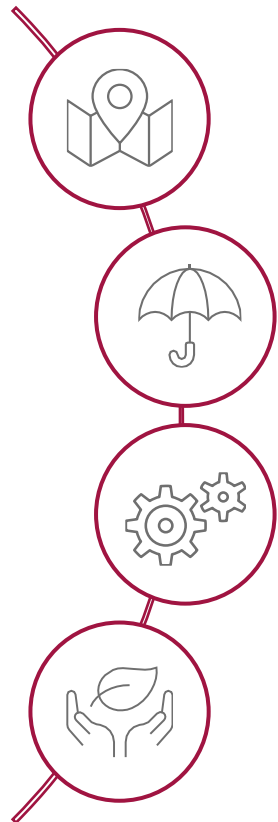
## Identifizierte Lücken, die mit Release 2111 geschlossen wurden

- Geschlossene Mengen- und Werterechnung im Bereich Strom/Energie
- Erweiterung des Reportings für Abstimmbarkeit der Kostenrechnung

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2211 geschlossen werden

- Optimierung Stammdatenpflege: Input/Output Faktoren der Prozesse automatisch aus Planungsrezepten

# Nachbewertung – Prozesskostenrechnung und Material Ledger Ist-Kostenrechnung



## Aktueller Status

- Parallele Bestandsbewertung implementiert: Handelsrecht, Profitcenter, Konzern
- Chargengenaue Kostenwälzung inkl. Preisdifferenzen vom Rezept bis zum Fertigartikel

## Vision

- Ist-Nachbewertung der Konzernbewertung via Vervollständigung IC-Prozess
- Ist-Nachbewertung der Kosten des Umsatzes auf Basis Primärkostenarten

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2111 geschlossen wurden

- Ist-Prozesszeiten aus Leistungsrückmeldungen nach Ressourcen- und Personalzeit
- Gemeinkostenverrechnung basierend auf Ist-Prozesszeiten, unabhängig einer Produktionsmenge (Basis für WIP-Bildung)

## Identifizierte Lücken, die mit Release 2211 geschlossen werden

- Reporting Erweiterungen für Kontrolle der Ist-Gemeinkostenverrechnung



# SAP Dairy Management by msg for SAP S/4HANA

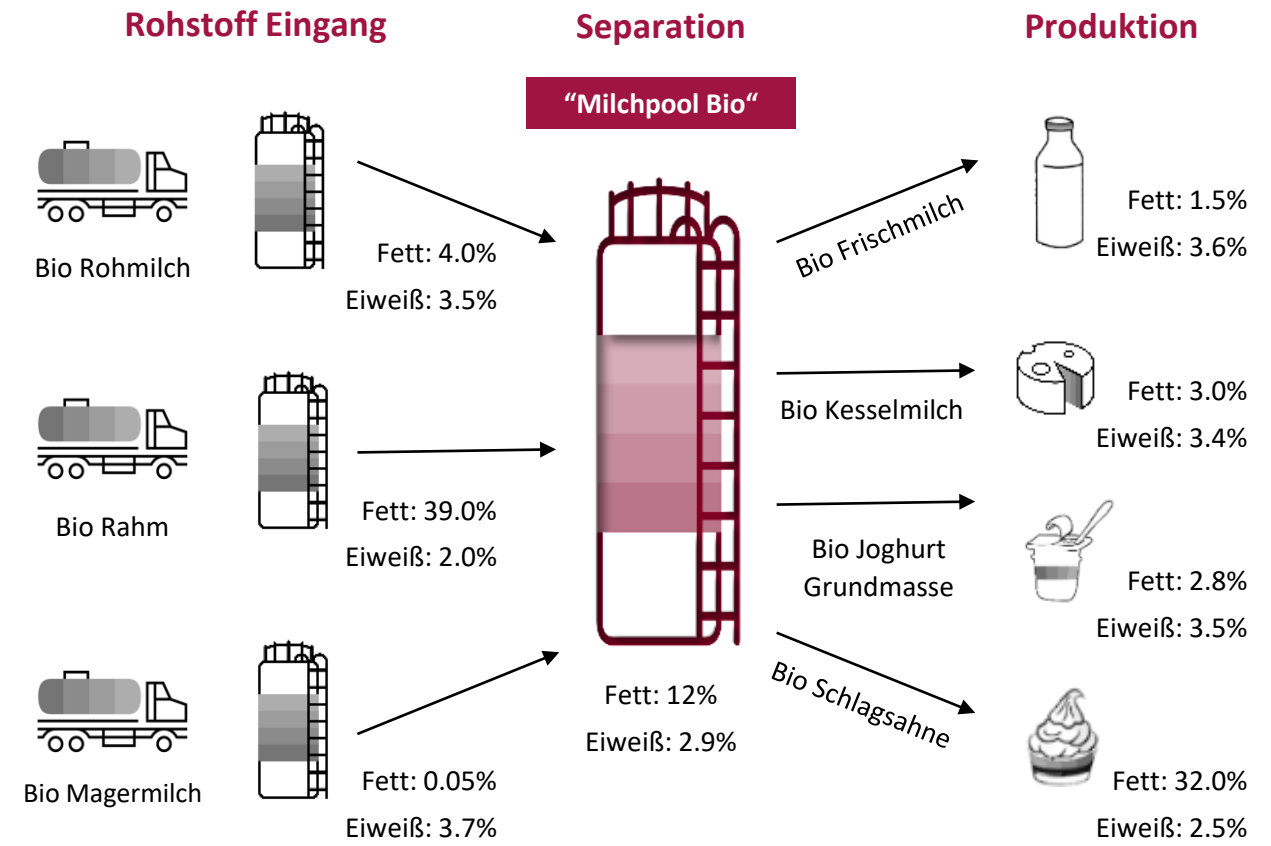
im Detail

Grigor Khatchikian, Andreas Herrenknecht

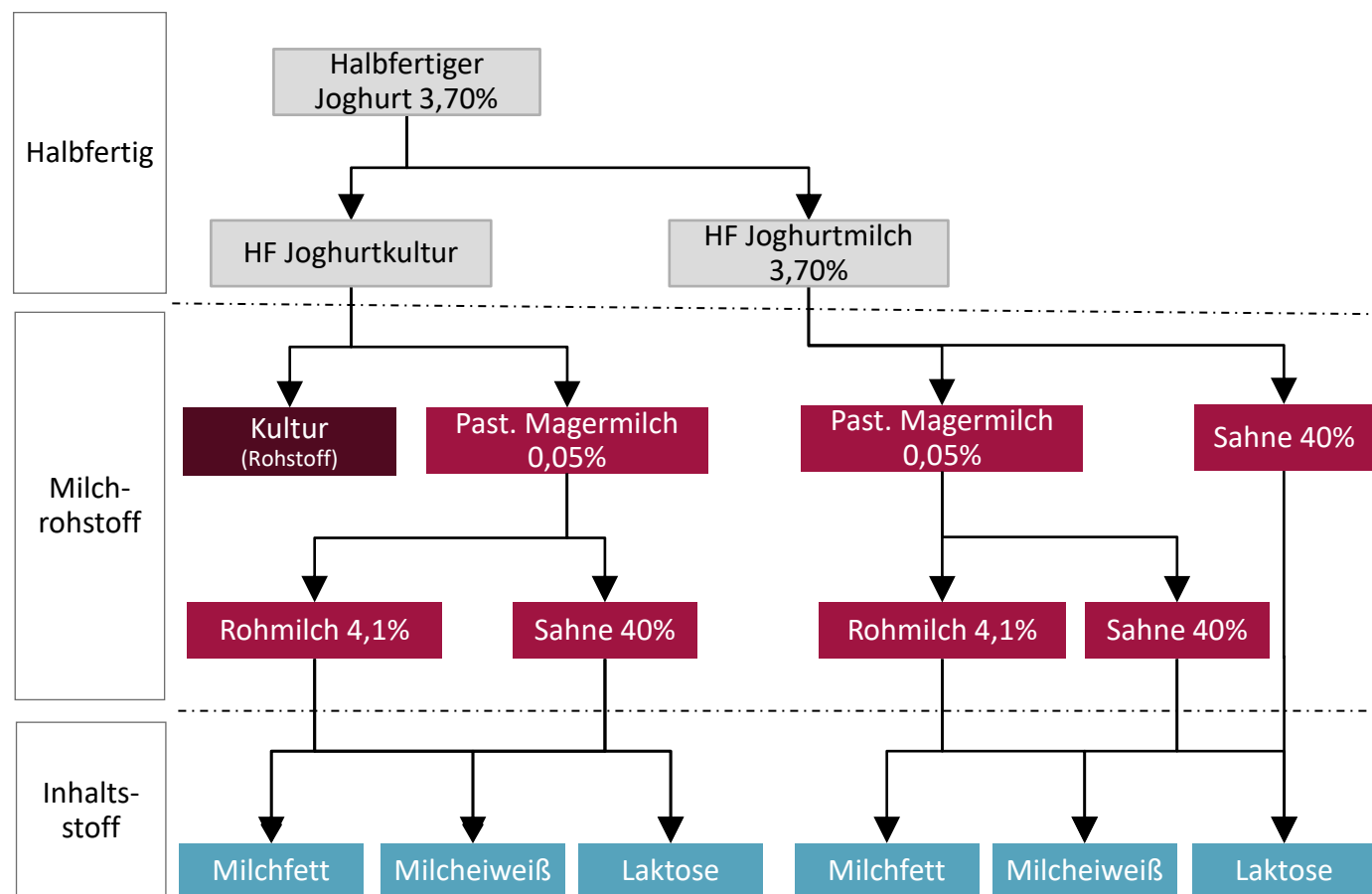


## Konzept

- Aufteilen des Materialflusses in Milchrohstoff (unbewertet bzw. bewertet) und Inhaltsstoffe (bewertet)
- Rohstoffe werden in einem Pool berücksichtigt werden (z.B. Bio Milchpool)
- Die werthaltigen Inhaltsstoffe des Milchpools werden auf die gleiche Weise behandelt
- Rohstoffflüsse können abteilungsweise betrachtet werden
- Die Kosten von Bestandsdifferenzen können den entsprechenden Produktgruppen gezielt zugeordnet werden
- Neben der Bilanz für die Milch sind weitere Rohstoffströme in späteren Produktionsschritten nachverfolgbar (z.B. Käse > Molke)



# Beispiel einer mehrstufigen Materialstückliste



## ZMIL+ Konzept

- Milchrohstoffe sind bewertet Materialien (ZMIL+)
- ZMIL+ tragen alle Einzel- und Gemeinkosten – außer der Milchinhaltstoffe
- Im Kostenträger werden die Milchinhaltstoffe informativ angezeigt
- ZMIL+ Kosten (ohne Milchinhaltstoffe) werden an die nächst höhere HF-Stufe abgerechnet
- Die HF-Stufe trägt alle Kosten inklusive Milchinhaltstoffe





## Erfassung Endbestände

### Endbestände

- Prüfung Endbestände aller Rohstoffe
- Prüfung Endbestände der zugehörigen Inhaltsstoffe
- Ggf. Anpassung der Endbestände



## Bestände aktualisieren

### Bestand

- Aktualisierung der Bestände der Milchrohstoffe und der Inhaltsstoffe über Inventurprozess



## Verteilung Materialdifferenzen

### Differenzen

- Verteilung der Verbrauchsdifferenzen aus der Inventur auf Aufträge
- Nutzung von Funktionen des Material Ledger

# Integration/Wertefluss: SAP Dairy & Material Ledger Ist-Kostenrechnung

- Mengen- und Wertführung Milch-Inhaltsstoffe (z.B. Fett, Eiweiß)
- Prozesskostenrechnung zur Ermittlung der Fertigungskosten, inkl. fix & variabel

## Materialkalkulation

El..	Bezeichnung Element	im We	Gesamt
100	Roh Milch & Molke		4.278,72
150	Mil ROH & HALB		
200	Übrige ROH		202,75
300	Packmaterial		371,71
320	Mehrwegverpackung		
330	Copacking		
350	Handelsware		
360	Non-Food-Material		
380	Erstattungen		
390	Log. Material/Sonsti		
400	Personal		844,32
401	Personal - fix		779,81
420	Energie		219,26
421	Energie - fix		74,69
440	Instandhaltung		
441	Instandhaltung - fix		299,04
460	Abschreibungen		
461	Abschreibungen - fix		131,90
480	Sonstige Kosten HK		213,60
481	Sonst. Kosten HK-fix		296,45
			<b>7.712,25</b>

Aufteilung  
Kosten des Umsatzes



## FI-Beleg: Warenausgang

Erfassungssicht

Belegnummer:  Buchungskreis:  Geschäftsjahr: 2021  
 Belegdatum: 12.11.2021 Buchungsdatum: 12.11.2021 Periode: 11  
 Referenz:  Übergreifd.Nr.:   
 Währung: EUR Texte vorhanden:  Ledger-Gruppe:

Ledger OL

GeschJahr: 2021 Periode: 11

BuKr	Pos	BS	St	Konto	Bezeichnung	Betrag	Währg	St	Material	LPos
	1	50		5204	BV Verk. fert Erz	7.712,25	EUR			000001
	2	40		5204	Roh Milch & Molke	4.278,72	EUR			000002
	3	40		5204	Mil ROH & HALB	0,00	EUR			000003
	4	40		5204	übrige ROH	202,75	EUR			000004
	5	40		5204	Packmaterial	371,71	EUR			000005
	6	40		5204	Personal	844,32	EUR			000006
	7	40		5204	Energie	219,26	EUR			000007
	8	40		5204	Sonstige Kosten HK	213,60	EUR			000008
	9	40		5204	Personal - fix	779,81	EUR			000009
	10	40		5204	Energie - fix	74,69	EUR			000010
	11	40		5204	Instandhaltung - fix	299,04	EUR			000011
	12	40		5204	Abschreibungen - fix	131,90	EUR			000012
	13	40		5204	Sonst. Kosten HK-fix	296,45	EUR			000013

# Integration/Wertefluss: SAP Dairy & Material Ledger Ist-Kostenrechnung

- Chargengenaue Kostenwälzung bis zum Fertigartikel, inkl. Preisdifferenzen
- Ist-Nachbewertung der Aufteilung der Kosten des Umsatzes in DB-Rechnung, inkl. fix & variabel

\* Material:

\* Werk:

Periode/Jahr: 7 2021 < > Periodenstatus: ■ ■ ■ ■ Abschlussbuchung erfolgt

Kategorie	Menge	MEinh Bew	Vorl. Bew.	Preisdiff.	Kursdiff.	Istwert	Preis	ZwGewinn	Roh Milch
> Anfangsbestand	0	ST	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
> Zugänge	72.666	ST	58.554,41	4.160,95	0,00	62.715,36	863,06	0,00	33.619,12
> Fertigung	72.666	ST	58.554,41	4.160,95	0,00	62.715,36	863,06	0,00	33.619,12
> 20002	0	ST	0,00	2.667,12	0,00	2.667,12	0,00	0,00	1.186,04
> 1000209381 Auftragsabrechnung 2006965	0	ST	0,00	204,27	0,00	204,27	0,00	0,00	21,53-
> 1000209215 Auftragsabrechnung 2006725	0	ST	0,00	609,57	0,00	609,57	0,00	0,00	26,56
> 1000184939 WE zum Auftrag 2006965/1	1.908	ST	1.537,47	0,00	0,00	1.537,47	805,80	0,00	852,65
> 1000184898 WE zum Auftrag 2006965/1	1.920	ST	1.547,14	0,00	0,00	1.547,14	805,80	0,00	858,02
Σ Kumulierter Bestand	72.666	ST	58.554,41	4.160,95	0,00	62.715,36	863,06	0,00	33.619,12
> Verbrauch	72.666	ST	58.554,41	4.160,95	0,00	62.715,36	863,06	0,00	33.619,12
> Verbrauch	72.660	ST	58.549,58	4.160,60	0,00	62.710,18	863,06	0,00	33.616,34
> Verbrauchsnachbewertung	0	ST	0,00	4.160,60	0,00	4.160,60	0,00	0,00	1.145,91
> 1000171943 UL An Cross Company 643	14.142	ST	11.395,65	0,00	0,00	11.395,65	805,80	0,00	6.319,80
> 1000164048 UL An Cross Company 643	8.640	ST	6.962,13	0,00	0,00	6.962,13	805,80	0,00	3.861,06
> Kostenstelle	6	ST	4,83	0,35	0,00	5,18	863,33	0,00	2,78
> Endbestand	0	ST	0,00	0,00	0,00	0,00	863,06	0,00	0,00



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

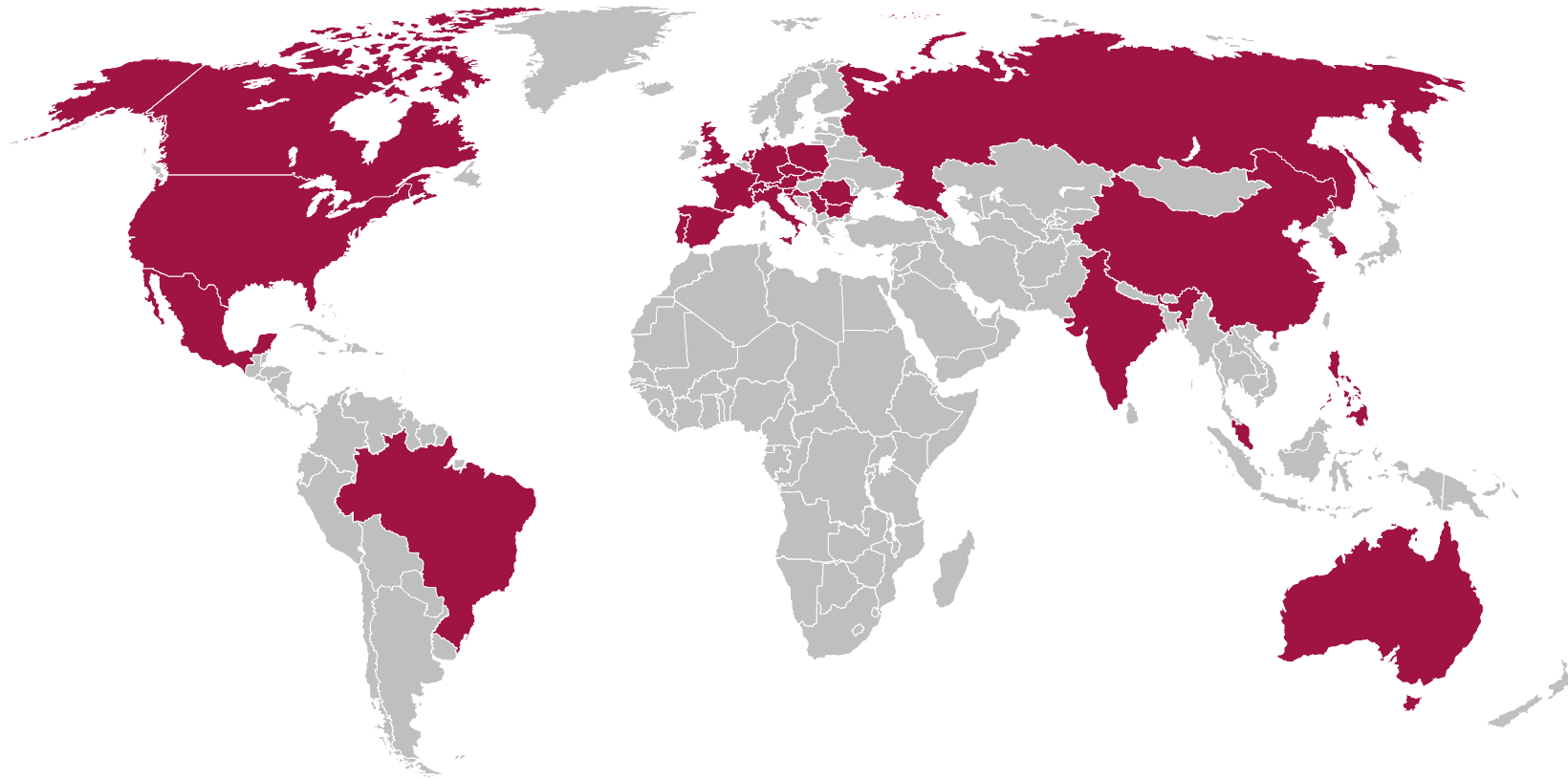
Andreas Herrenknecht



## Wir sind eine international agierende Unternehmensgruppe

- Gründungsjahr: 1980
- Unternehmenssitz: Ismaning/München
- Umsatz: 1,1 Mrd. € (vorl. IST 2020)
- Über 8.500 Mitarbeitende
- Standorte in 28 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

# Unsere weltweite Vernetzung macht uns stark



Mitarbeitende (2020)

**8.500+**

Weltweit in Ländern vertreten

**28**

Umsatz Mrd. € (vorl. IST 2020)

**1,1**

Australien | Brasilien | Bulgarien | China | Deutschland | Frankreich | Großbritannien | Indien | Italien | Kanada | Korea | Kroatien | Mexiko | Niederlande | Österreich | Philippinen | Polen | Portugal | Rumänien | Russland | Schweiz | Serbien | Singapur | Slowakei | Slowenien | Spanien | Tschechische Republik | USA

# SAP Partnerschaften und Auszeichnungen seit über 20 Jahren

## 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" und "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 Milchwirtschaft und Lebensmittelindustrie



## SAP Produkte & Lösungen

SAP Dairy Management by msg  
SAP Meat & Fish Management by msg  
SAP S/4HANA & SAP C/4HANA  
SAP Cloud Produkte  
(IBP, S/4HANA, BW/4HANA, C/4HANA, SuccessFactors)  
SAP Managed Services  
SAP Standard & Enterprise Support  
SAP RISE

## msg Lösungen

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

## Kunden

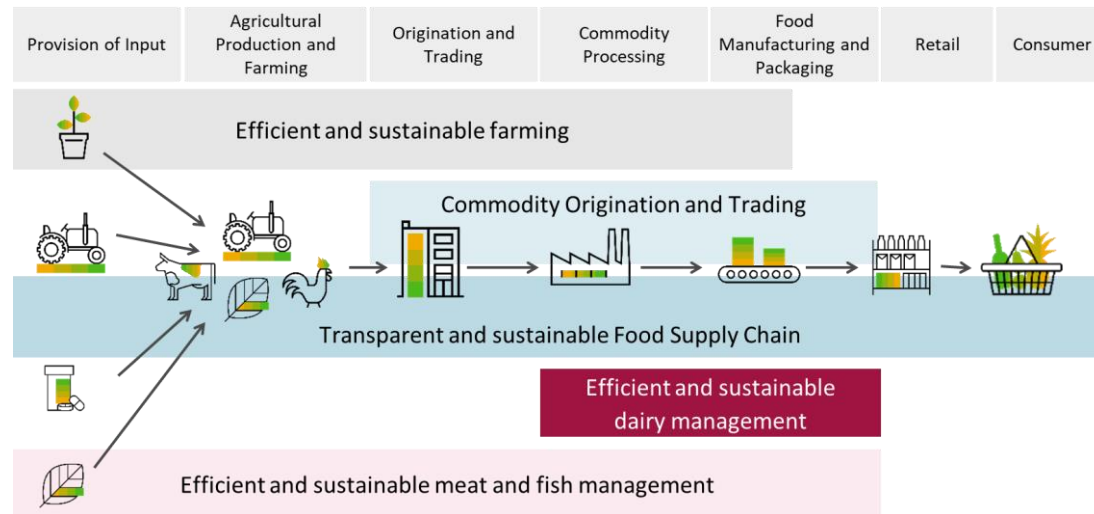




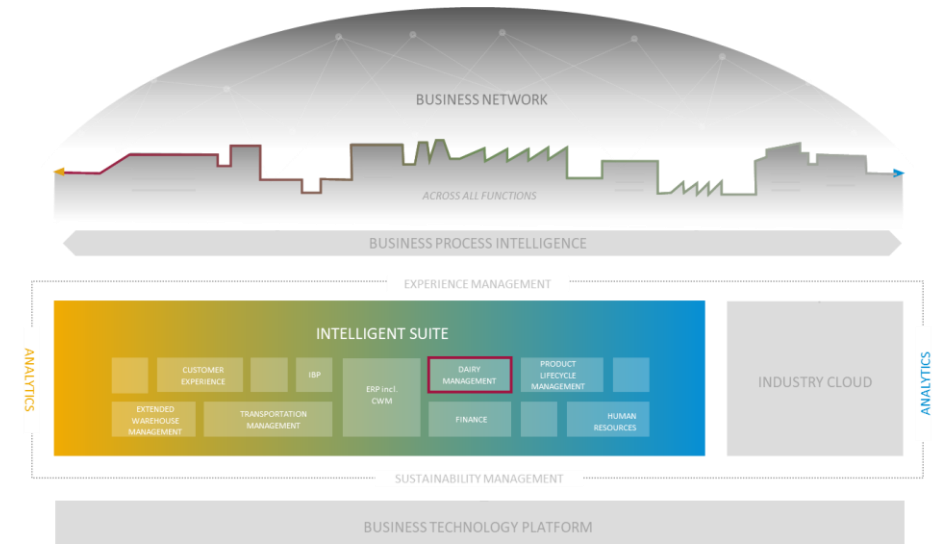
# SAP Dairy Management ist ein SAP Produkt und Bestandteil

...

## ... der SAP Agribusiness Strategie



## ... der INTELLIGENT SUITE



... ist auch als Cloud Produkt verfügbar und auf der SAP RISE Preisliste enthalten

**RISE WITH SAP**

Business Transformation as a Service

# SAP Dairy Management by msg for SAP S/4HANA – Evolution und Roadmap

## ECC

### Beschluss:

Schließen der funktionalen Lücken

von SAP ERP für die Milchindustrie

Release 2.0 und 3.0

Release 4.0

Release 4.2

Release 4.3

Release 4.4

Release 4.5 und SP01  
SAP ECC 6.0 – EHP 7/8

### Beschluss:

Entwicklung einer optimierter Dairy-Lösung auf Basis S/4HANA

Release 1901, 1906 & 1912

Release 2007 and 2011

Release 2112\* S/4HANA 2021

Release 2212\*

**Available On-premise & Cloud (EX/PCE/RISE)**

## S/4HANA

## S/4HANA – In Implementierung



Größte  
Molkerei  
**Deutschlands**



Größte  
Molkerei der  
**Schweiz**



Größte  
Molkerei  
**Kanadas**



Eine der  
größten  
Molkereien in  
**Deutschlands**  
mit 100  
jähriger  
Tradition



Einer der  
größten  
Marken-  
Molkereien der  
**United States**



Exportiert  
weltweit in  
über 55 Länder



Größte  
Molkerei  
**Israels**



**Deutsche**  
Molkerei  
mit über 150  
Milchprodukten

*„Wir freuen uns, dass SAP diese innovative Lösung in ihr Lösungsportfolio aufgenommen hat. SAP Dairy Management by msg ist ein wesentlicher Bestandteil unserer SAP-Strategie. Diese bahnbrechende Branchenanwendung bildet den Grundstein für solide Leistung, Innovation, Wachstum und dauerhaften Erfolg.“*

*Heinz Hodel, ehem. CIO, Emmi über den Einsatz von SAP Dairy Management by msg*

Quelle: SAP SE

# msg Mustermolkerei – SAP-basierte Branchenlösung für die Milchwirtschaft

## SAP IBP SAP Dairy Management by msg SAP Analytics Cloud

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



## SAP S/4HANA SAP PP/DS (embedded) Milk Collection & Payment by msg

- Komplexe Preisfindungsmodelle mit Catch-Weight-Integration
  - 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
- Einkreisssystem mit buchhalterischer Ergebnisrechnung
- Schnellerer AfA-Lauf je Rechnungslegungsvorschrift
- Für Projekte kontinuierliche Marktsegmentinfo verfügbar

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

Andreas Herrenknecht



# Q&A



Demnächst

Januar 2022

Kundenbericht – Schwarzwaldmilch:  
Warum sollten Sie jetzt bereits auf SAP S/4HANA  
umstellen?





Schreiben Sie uns gerne Ihre Fragen an:  
[matthias.haertinger@msg.group](mailto: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](mailto:matthias.haertinger@msg.group)



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



Herzlichen Dank  
für Ihr Interesse an  
den msg FOOD  
INSIGHTS!



# 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