



# msg Varianten Konfiguration

UMFANGREICHE ERWEITERUNG DES SAP-STANDARDS



# Erweiterung des SAP-Standards

msg treorbis Variant

60 %

geringerer Beratungsaufwand bei Neueinführung

+80 %

Einsparung für Supportaufwand

70 %

Zeiteinsparung bei Produktneuanlage

SAP

-zertifizierte Lösung

# Ihre Vorteile

- + Hohe Transparenz
- + Für jeden lesbare Regelwerke
- + Keine Entwickler-Syntax
- + Release-Sicherheit
- + SAP S/4HANA, SAP C/4HANA, CPQ, SAP FIORI/UI5
- + Eine zentrale Tabelle für Regeln
- + Keine Programmierung zur Regel-Pflege nötig
- + Für Datenwartung sind alle Regeln im Zugriff

## Entscheidungstabellen & Regelablage...

Bedingungsmerkmal	Bez.BedMerkmal	Operator	Bez. Operator	Bed.Merkmalwert	Merkmal SET	Bez. Merkmal SET	Merkmalsw	Vererbungsmerkmal	Bez. Vererbungsmerkmal	fest set...	Bed. DELE
FIORI_FARBE	Farbe	IN	gültiger Wertevorrat	BL;GR	FIORI_BEZUGSSTOFF	Stoff	ST			X	
FIORI_FARBE	Farbe	=	gültiger Wert	SW	FIORI_BEZUGSSTOFF	Stoff	KL			X	
FIORI_TYP	Typ	=	gültiger Wert	ZW	FIORI_KISSEN_ANZ	Kissen Anzahl	2			X	
FIORI_TYP	Typ	=	gültiger Wert	ZW	FIORI_TEST_ZUBEHOER	Zubehör	TIEF			X	
FIORI_FARBE	Farbe	=	gültiger Wert	PI	FIORI_TEST_ZUBEHOER	Zubehör	STFA			X	
FIORI_BEZUGSSTOFF	Stoff	SPECIFIED	bewertet		FIORI_RUECKENSTOFF	Rückenstoff		FIORI_BEZUGSSTOFF	Stoff		

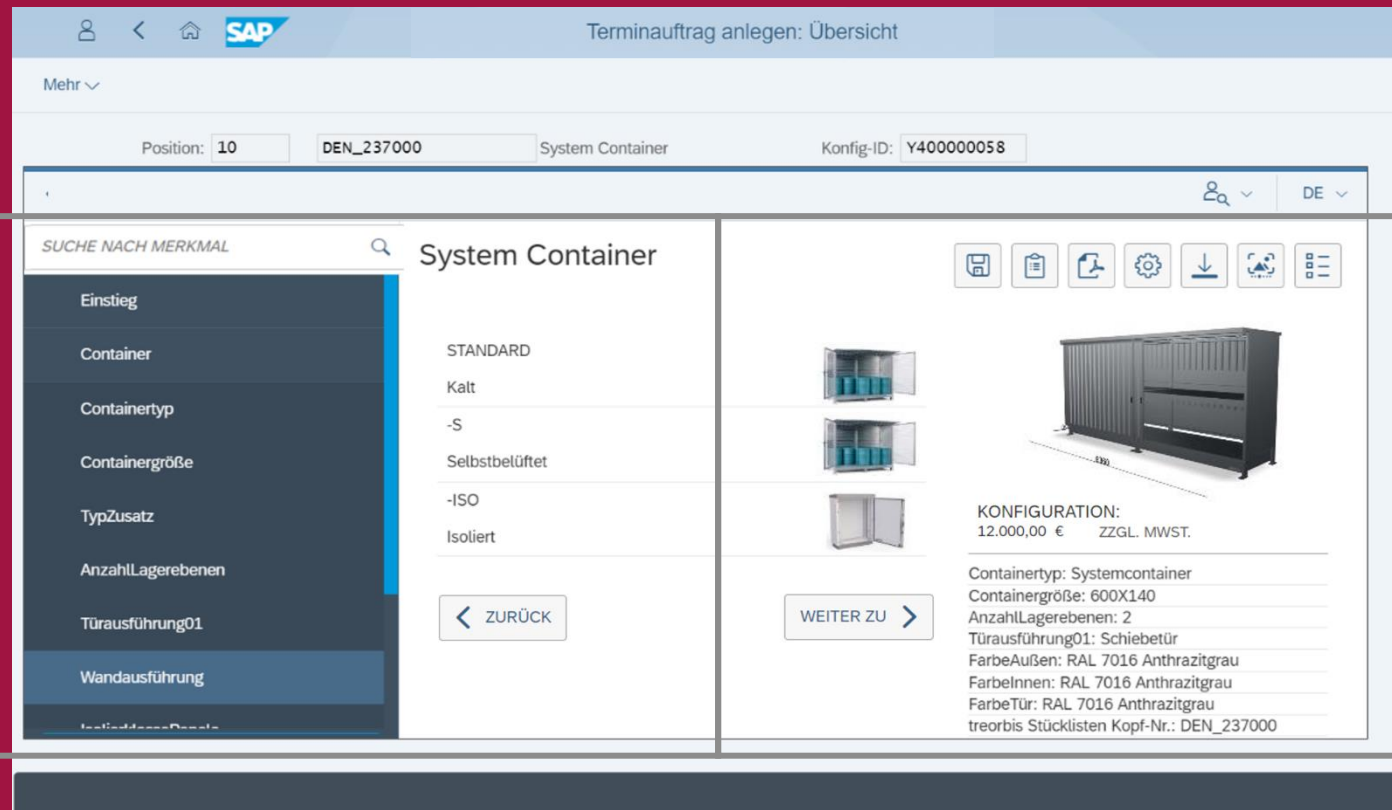
## ...statt Programmierung

```

$SELF.FIORI_BEZUGSSTOFF = 'ST'
  if $SELF.FIORI_FARBE IN ('BL','GR'),
$SELF.FIORI_BEZUGSSTOFF = 'KL'
  if $SELF.FIORI_FARBE = 'SW',
$SELF.FIORI_KISSEN_ANZ = '2'
  if $SELF.FIORI_TYP = 'ZW',
$SELF.FIORI_TEST_ZUBEHOER = 'TIEF'
  if $SELF.FIORI_TYP = 'ZW',
$SELF.FIORI_TEST_ZUBEHOER = 'STFA'
  if $SELF.FIORI_FARBE = 'PI',
$SET_DEFAULT($SELF, FIORI_RUECKENSTOFF, $SELF.FIORI_BEZUGSSTOFF)
  if $SELF.FIORI_BEZUGSSTOFF specified.

```

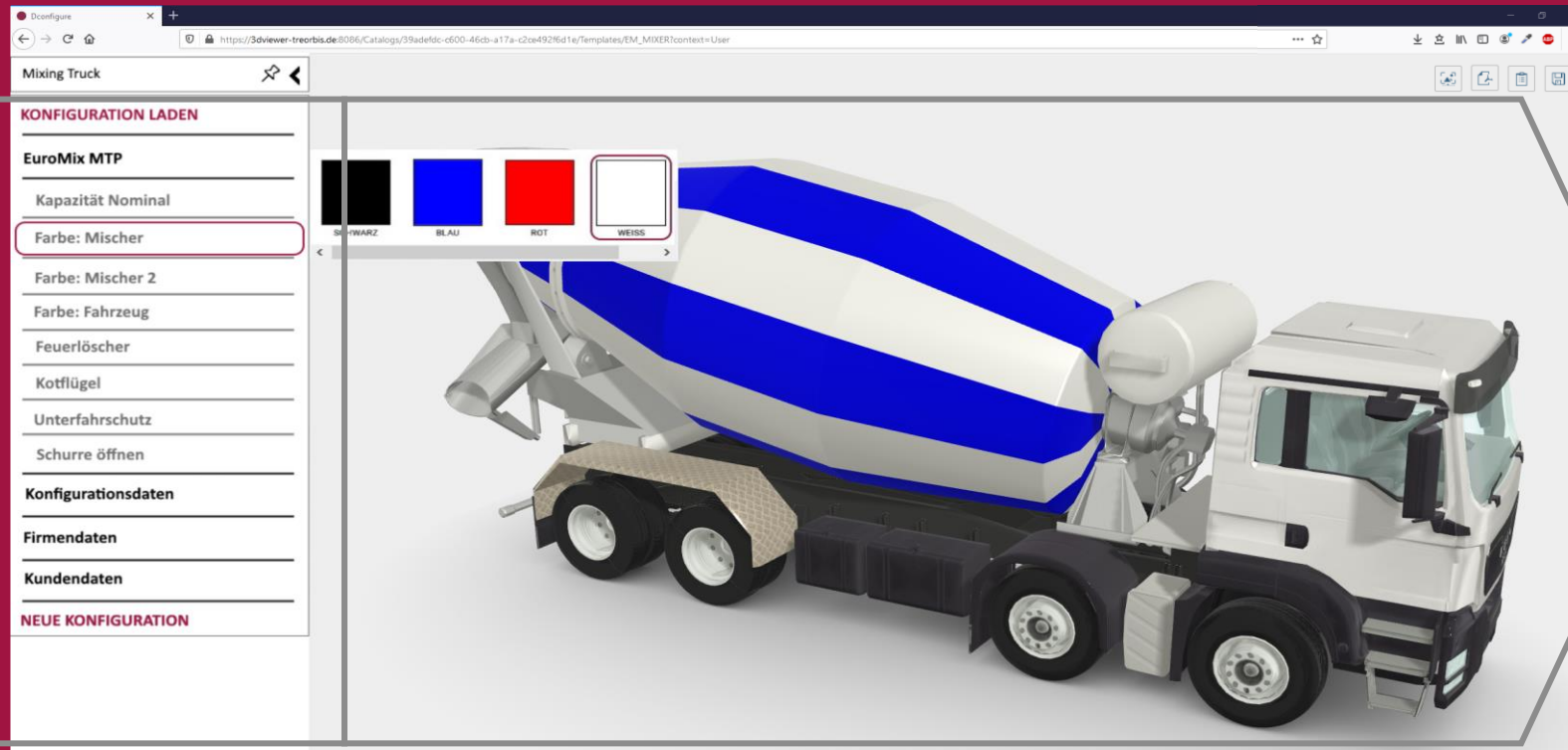
# Einfach Angebote konfigurieren in UI5



Konfiguration durch Auswahl der Elemente

Ansicht des fertigen Produkts & automatische Generierung der Stückliste

# Konfigurator mit interaktiver 3D-Visualisierung



Konfiguration  
durch  
Auswahl  
der Elemente

3D-Ansicht des  
fertigen Produkts  
& automatische  
Generierung der  
Stückliste

# Umsetzung in der SAP Cloud

The screenshot displays the SAP Fiori interface for BOM management. It is divided into several sections:

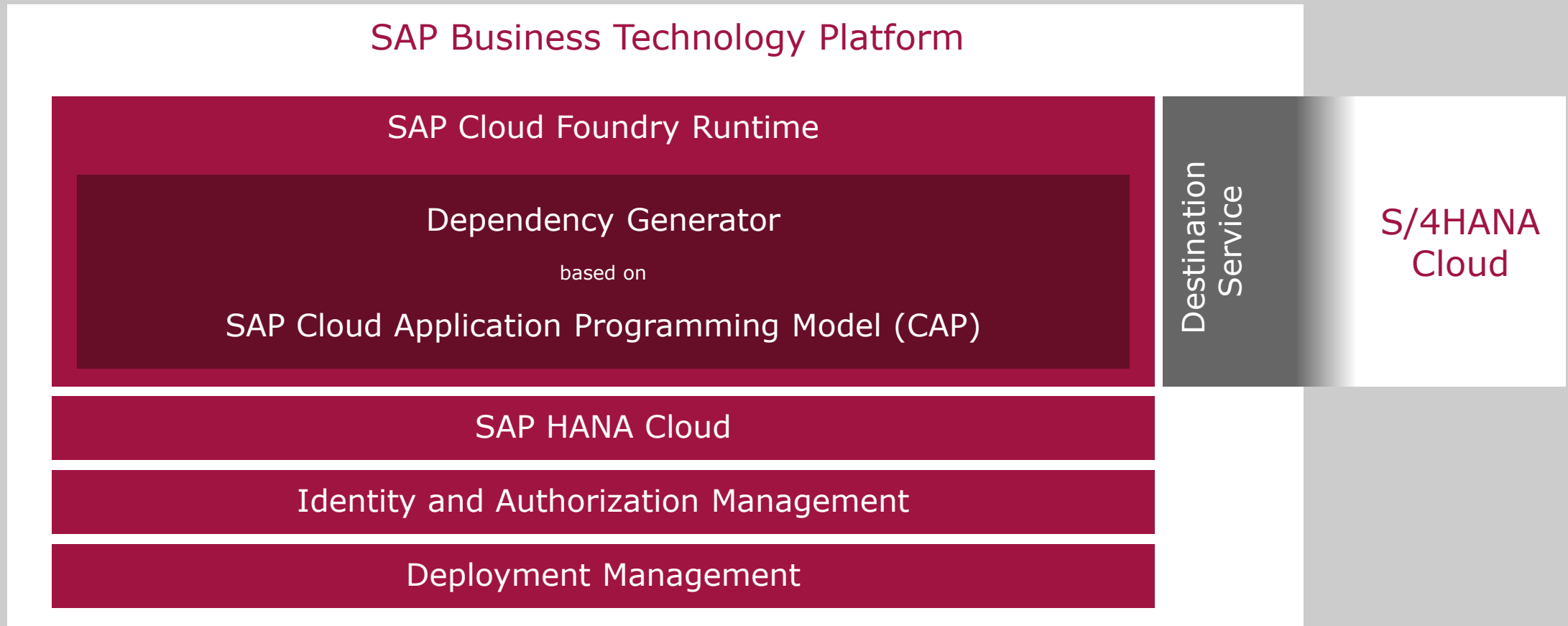
- Top Navigation:** SAP Startseite, with tabs for 'Kontrollmanagement', 'KPI-Design', 'Analysis Path Framework - Modellierung', 'Query-Design', 'Erweitertes Compliance-Reporting', and 'Änderungsmanagement'.
- Material BOM Overview:** A dashboard with five tiles: 'Stückliste pflegen', 'Materialverwendungs-nachweis in...', 'Stücklisten auflösen', 'Mehrstufige Stückliste verwalten', and 'Dependency-Generator msg Addon'.
- BOM Item Table:** A table listing BOM items for RINSPEEDX6. The selected item is 0010 PMCARTON (Carton).
- Item Details (0010 PMCARTON):** Shows base information (Material: RINSPEEDX6, Plant: 1010, BOM Category: M, Alternative: 1) and validity dates (Valid-from: 16.05.2022, Valid-to: 31.12.9999). It also displays a dependency rule:  $(\$root.DVH\_BODY\_TYPE = '3' \text{ OR } \$root.DVH\_EFFICIENCY\_CLASS = '1' \text{ OR } (\$root.DVH\_BODY\_TYPE = '7'))$ .
- Condition Editor:** A configuration window for 'Condition PMCARTON (1) Valid'. It shows a rule structure:
  - Match **any** of the following rules:
    - Characteristic: RINSPEEDX6, Body Type (DVH\_BOD...) must be Equal to Constant 3
    - Characteristic: RINSPEEDX6, Efficiency Class (DVH\_...) must be Equal to Constant 1
  - Match **all** of the following rules:
    - Characteristic: RINSPEEDX6, Body Type (DVH\_BOD...) must be Equal to Constant 7
- Dependency-Preview:** A text box showing the resulting rule:  $(\$root.DVH\_BODY\_TYPE = '3' \text{ OR } \$root.DVH\_EFFICIENCY\_CLASS = '1' \text{ OR } (\$root.DVH\_BODY\_TYPE = '7'))$ .

- + Aufruf der App über Fiori- Kachel
- + Stücklisten-Selektion über SAP- Standard-funktion

- + Definition Regelwerk mit Erzeugung des resultierenden SAP Standard-Beziehungswissens

# msg App

## Architekturbild als Grundlage



# Kontakt



## Werner Gressler

Head of Functional Services & SAP Logistics  
[werner.gressler@msg-plaut.com](mailto:werner.gressler@msg-plaut.com)  
+43 664 80740756



## Klaus Klinger

Head of SAP Finance & Analytics  
[klaus.klinger@msg-plaut.com](mailto:klaus.klinger@msg-plaut.com)  
+43 664 80740230



## Herbert Brauneis

Manager Sales  
[herbert.brauneis@msg-plaut.com](mailto:herbert.brauneis@msg-plaut.com)  
+43 664 80740780



msg Plaut Austria GmbH  
Modecenterstraße 17, Unit 4 / 6.OG  
1110 Wien

[office.at@msg-plaut.com](mailto:office.at@msg-plaut.com)  
[msg-plaut.com](http://msg-plaut.com)





Hier finden Sie  
alle unsere Unterlagen  
für die SAP NOW,  
wie Whitepaper, Flyer,  
Präsentationen und  
Success Stories  
zum Download!



# Let's connect



[msg-plaut.com/  
at/karriere](https://msg-plaut.com/at/karriere)



[linkedin.com/  
company/  
msg-plaut](https://linkedin.com/company/msg-plaut)



[xing.com/  
pages/  
msgplaut](https://xing.com/pages/msgplaut)



[instagram.com/  
msgplautaustria](https://instagram.com/msgplautaustria)



[facebook.com/  
msgplaut](https://facebook.com/msgplaut)



YouTube  
Channel:  
msg Plaut