



## **FIORI im SAP HCM optimal nutzen**

## Ablauf Webinar



### Unterlagen

Die Webinarunterlagen werden im Anschluss per Mail verschickt



### Fragen

Stellen Sie Ihre Fragen bitte per Chatfunktion



### Handzeichen

Handzeichen werden während des Webinars nicht registriert

# Organisatorisches

Bitte geben Sie uns ein Feedback. Die Umfrage startet automatisch, wenn Sie das Webinar beenden!

**UMFRAGEVORSCHAU** ✕

---

Umfrage beginnen

**Bitte beurteilen Sie kurz das Webinar**

1. Wurden Ihre Erwartungen erfüllt?

1                       2                       3                       4                       5

voll    teilweise    gar nicht

2. Wie zufrieden waren Sie mit dem Referenten?

1                       2                       3                       4                       5

sehr zufrieden    teilweise zufrieden    gar nicht zufrieden

3. Was möchten Sie uns noch mitteilen (Lob, Kritik, Anregungen)?

[UMFRAGEVORSCHAU SCHLIESSEN](#)    [LÖSCHEN](#)    [SPEICHERN](#)

# Über uns



Christian Krüger  
SAP HCM seit über 20 Jahren  
Entwicklung, Beratung, Projektleitung



Eike Brahms  
SAP HCM seit über 5 Jahren  
Entwicklung, Beratung

# Leistungsspektrum von LMC



# Ihre Ausgangssituation

Sie nutzen SAP ESS und MSS und möchten es erweitern ...

- ... Zentralisierung von Formularen
- ... Funktionen für Kollegen ausführen

Wer gehört zu meinem Team?

Backend oder Frontend anpassen?

Kollegen sollen für mich etwas erfassen

Sie wollen verschiedene Formulare einbinden

Verschiedene Reports in Fiori bereitstellen

Für mein Team möchte ich Daten pflegen

Wie hoch ist der zeitliche Aufwand?



## AGENDA

01 Meine Formulare

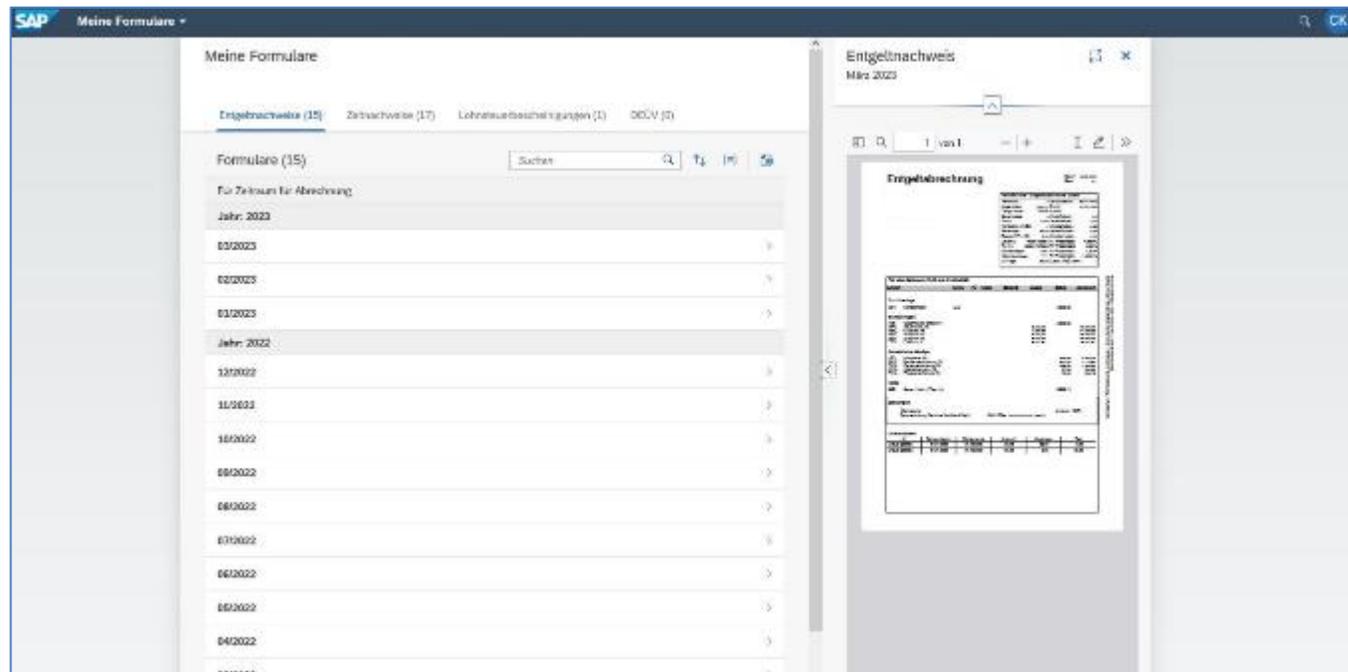
02 Mein Reporting

04 FIORI on Behalf

05 Live-Demo & Fragerunde

# Meine Formulare

- Bereitstellung beliebiger Mitarbeiterformulare
- Im Standard sind dies der Entgeltnachweis, der Zeitnachweis, die Lohnsteuerjahresbescheinigung und die DEÜV-Meldungen



# Meine Formulare

## Neue Formulare hinzufügen

### 1. Customizing Formulartypen ,Meine Formulare‘

Formulartypen Meine Formulare	
Formulartyp	Bezeichnung Formulartyp
<input type="checkbox"/> SAP_DE_SI_DEUEV	DEÜV-Meldungen
<input type="checkbox"/> SAP_DE_TAX_LSTB	Lohnsteuerbescheinigung LSTB
<input type="checkbox"/> SAP_INT_REM_STM	Entgeltnachweis
<input type="checkbox"/> SAP_INT_TIM_STM	Zeitnachweis
<input type="checkbox"/> ZFORMULAR_1	Urlaubsmitteilung
<input type="checkbox"/>	

View: V\_T77PAY00\_MYFO1

# Meine Formulare

## Neue Formulare hinzufügen

### 2. Customizing Einstellungen für Formulartypen ,Meine Formulare‘

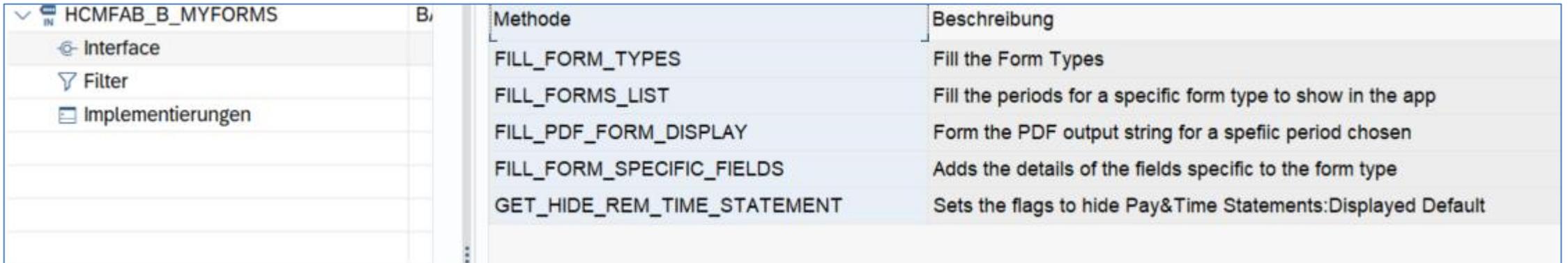
Einstellungen für Formulartypen Meine Formulare								
Formulartyp	Nummer	Per.ausbl.	Download	Ohne Daten	Grp.Jahre	Formularname	Titel Registerkarte	Text Formulsymbol
<input type="checkbox"/> SAP_DE_SI_DEUEV	20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DEÜV-Meldungen	DEÜV	
<input type="checkbox"/> SAP_DE_TAX_LSTB	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lohnsteuerbescheinigungen	Lohnsteuerbescheinigungen	
<input type="checkbox"/> SAP_INT_REM_STM	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Entgeltnachweis	Entgeltnachweise	Entgeltnachweise
<input type="checkbox"/> SAP_INT_TIM_STM	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zeitnachweis	Zeitnachweise	Zeitnachweise
<input type="checkbox"/> ZFORMULAR_1	30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Urlaubsmitteilung	Urlaubsmitteilung	Urlaubsmitteilung
<input type="checkbox"/>								

View: V\_T77PAY00\_MYFO2

# Meine Formulare

## Neue Formulare hinzufügen

### 3. Implementierungen der BAdIs HCMFAB\_B\_MYFORMS & HCMFAB\_B\_ENRICH\_MYFORMS (optional) anlegen



The screenshot shows the SAP IDEAS interface for the BAdI HCMFAB\_B\_MYFORMS. On the left, a tree view shows the BAdI structure with 'Interface', 'Filter', and 'Implementierungen' (Implementations) visible. The main area displays a table of methods and their descriptions.

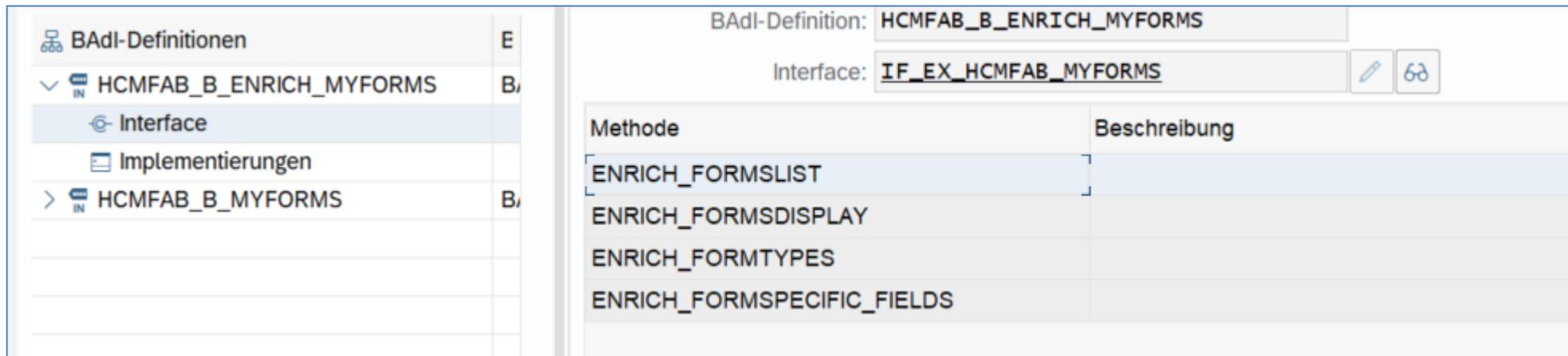
Methode	Beschreibung
FILL_FORM_TYPES	Fill the Form Types
FILL_FORMS_LIST	Fill the periods for a specific form type to show in the app
FILL_PDF_FORM_DISPLAY	Form the PDF output string for a specific period chosen
FILL_FORM_SPECIFIC_FIELDS	Adds the details of the fields specific to the form type
GET_HIDE_REM_TIME_STATEMENT	Sets the flags to hide Pay&Time Statements:Displayed Default

HCMFAB\_B\_MYFORMS, Beispielklasse CL\_HCMFAB\_B\_MYFORMS\_EXAMPLE

# Meine Formulare

## Neue Formulare hinzufügen

### 3. Implementierungen der BAdIs HCMFAB\_B\_MYFORMS & HCMFAB\_B\_ENRICH\_MYFORMS anlegen



The screenshot shows the SAP BAdI configuration interface. On the left, a tree view displays the BAdI-Definitionen structure, with HCMFAB\_B\_ENRICH\_MYFORMS selected and expanded to show its Interface and Implementierungen. The main area shows the configuration for the selected BAdI: HCMFAB\_B\_ENRICH\_MYFORMS, which implements the interface IF\_EX\_HCMFAB\_MYFORMS. Below this, a table lists the methods to be implemented.

Methode	Beschreibung
ENRICH_FORMSLIST	
ENRICH_FORMSDISPLAY	
ENRICH_FORMTYPES	
ENRICH_FORMSPECIFIC_FIELDS	

HCMFAB\_B\_ENRICH\_MYFORMS

# Mein Reporting

- Bereitstellung von Reports
- Basis kann sein: Reports mit ALV-Ausgabe, Queries & Kundenimplementierungen

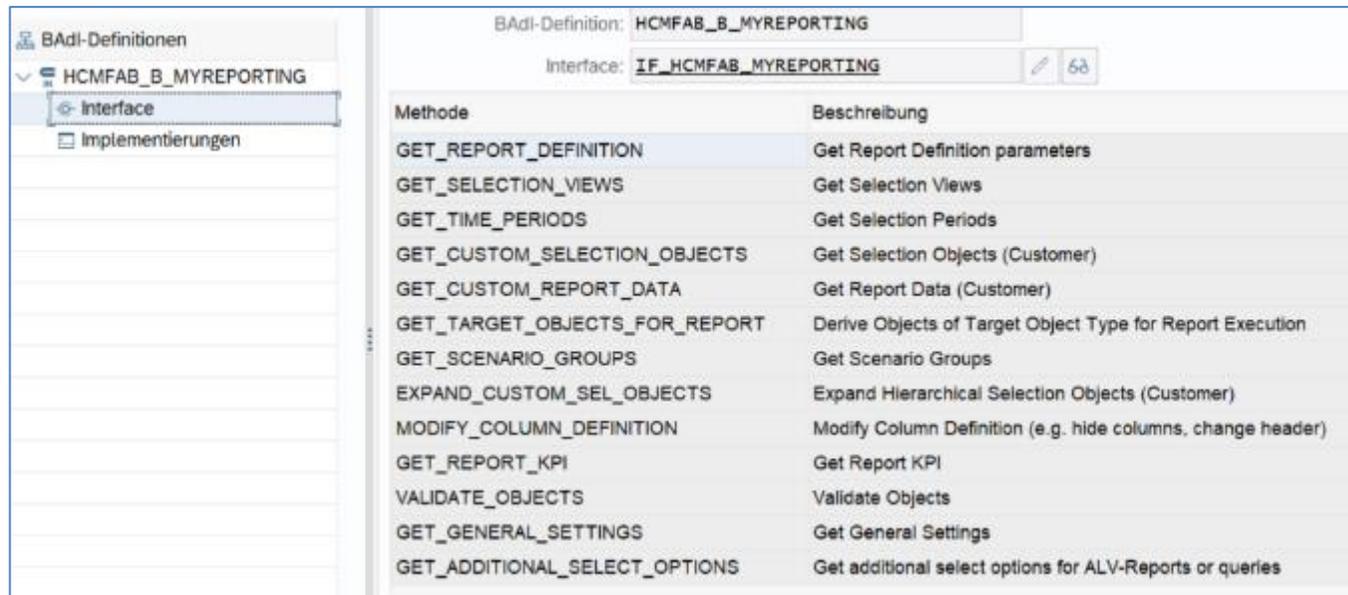
Mein Reporting

<b>Mitarbeiterreports</b> <a href="#">Alter/Geschlecht</a> Anzahl der Mitarbeiter pro Altersgruppe <a href="#">Geburtsstage</a> Mitarbeiter mit Geburtsdatum <a href="#">Eintritte</a> Mitarbeiter mit Austrittsdatum <a href="#">Austritte</a> Mitarbeiter mit Austrittsdatum <a href="#">Familienmitglieder</a> Gepflegte Familienangehörige pro Mitarbeiter <a href="#">Staatsangehörigkeit</a> Staatsangehörigkeiten in Ihrem Zuständigkeitsbereich und Anzahl der Mitarbeiter pro Staatsangehörigkeit <a href="#">Vollmachten</a> Vollmachten Ihrer Mitarbeiter <a href="#">Dienstjubiläen</a> Eintrittsdatum und Dienstjahre pro Mitarbeiter	<b>Zeitwirtschaftsreports</b> <a href="#">Abwesenheitskontingente</a> Übersicht der Anwesenheits- und Abwesenheitskontingente Ihrer Mitarbeiter <a href="#">Abwesenheiten</a> Übersicht für Abwesenheiten und Abwesenheitsarten Ihrer Mitarbeiter <a href="#">Anwesenheitskontrolle</a> Liefert eine Liste mit Mitarbeitern, die auf Arbeit (berücks. Zeitereignisse) und mit oder ohne Grund abwesend sind <a href="#">Anwesenheiten</a> Übersicht der Anwesenheiten und Anwesenheitsarten Ihrer Mitarbeiter	<b>Organisationsmanagementreports</b> <a href="#">Besetzung</a> Besetzungen (Planstellen und Personen) für eine oder mehrere Organisationseinheiten <a href="#">Vakante Planstellen</a> Alle Positionen, die als vakant markiert sind
		<b>Dashboard Organisationsauswertungen</b> <a href="#">Monatliche Betrachtung der Vollzeitäquivalente</a> Summiert monatlich die Vollzeitäquivalente meiner Organisation <a href="#">Monatliche Betrachtung der Anzahl der Mitarbeiter</a> Gibt die monatliche Anzahl der mir unterstellten Mitarbeiter aus <a href="#">Auswertung Durchschnitts verdient</a> Ermittelt den Durchschnitts Verdienst <a href="#">Jährliche Betrachtung der Kennzahlen</a> Gibt alle Kennzahlen jährlich zusammengefasst aus

# Mein Reporting

## Neue Reports hinzufügen

- ‚Mein Reporting‘ basiert auf Implementierungen des BAdIs HCMFAB\_B\_MYREPORTING



The screenshot shows the SAP BAdI definition for HCMFAB\_B\_MYREPORTING. The left sidebar displays the navigation tree with 'Interface' selected. The main area shows the interface name and a list of methods with their descriptions.

Methode	Beschreibung
GET_REPORT_DEFINITION	Get Report Definition parameters
GET_SELECTION_VIEWS	Get Selection Views
GET_TIME_PERIODS	Get Selection Periods
GET_CUSTOM_SELECTION_OBJECTS	Get Selection Objects (Customer)
GET_CUSTOM_REPORT_DATA	Get Report Data (Customer)
GET_TARGET_OBJECTS_FOR_REPORT	Derive Objects of Target Object Type for Report Execution
GET_SCENARIO_GROUPS	Get Scenario Groups
EXPAND_CUSTOM_SEL_OBJECTS	Expand Hierarchical Selection Objects (Customer)
MODIFY_COLUMN_DEFINITION	Modify Column Definition (e.g. hide columns, change header)
GET_REPORT_KPI	Get Report KPI
VALIDATE_OBJECTS	Validate Objects
GET_GENERAL_SETTINGS	Get General Settings
GET_ADDITIONAL_SELECT_OPTIONS	Get additional select options for ALV-Reports or queries

# Fiori on Behalf

- Die ‚on Behalf‘ Funktionalität erlaubt es, ESS-Szenarien für andere auszuführen
- Die Aktivierung und Konfiguration der Funktion erfolgt über eine Implementierung des BAdIs HCMFAB\_B\_COMMON

Meine Adressen ▾

**Christian Krüger (00000001)** Bild ändern Agieren als

 [CHRISTIAN.KRUEGER@LMCONSULTING.COM](mailto:CHRISTIAN.KRUEGER@LMCONSULTING.COM)

Organisationseinheit: Standort Lage  
Geschäftsadresse: 15, 236  
Geschäftsadresse: Lage, Deutschland  
Name des Managers: [Stefan Rabe](#)

Ständiger Wohnsitz   Notadresse   Postale Anschrift

---

Gültig ab 01.01.2021 Bearbeiten

Adresse

c/o:  
Straße und Hausnummer: **Neue Allee 6**  
Postleitzahl: 50697  
Ort: Köln  
Ortsteil:  
Land: Deutschland

# Fiori on Behalf

Innerhalb von ‚Mein Team‘

- Besonders komfortabel – ‚on Behalf‘ in ‚Mein Team‘

The screenshot displays the 'Mein Team' interface in SAP Fiori. At the top, there's a header 'Mein Team verwalten' with tabs for 'Organisatorisch', 'Vergütung', 'Talent', and 'Kommunikation'. Below this, a search bar is labeled 'Mitarbeiter nach Name suchen'. The main area shows a table with columns: 'Mitarbeiter', 'Direkt unterstellte Mitarbeiter', 'Organisationseinheit', 'Planstelle', 'Beschäftigungsgrad', and 'Stellvertretend -Aktion'. Five employees are listed: Heinrich Agrar, Helene Angler, Boris Baumeister, Guido Lange, and Arnold Meuser. A context menu is open over the 'Stellvertretend -Aktion' column, showing options like 'Personliche Daten', 'Zeitarbeitsfall', and a list of data maintenance actions: 'Daten zur Person pflegen', 'Adressen pflegen', 'Bankverbindung pflegen', 'Familienmitglieder pflegen', 'Interne Daten pflegen', and 'Kommunikationsdaten pflegen'.

Mitarbeiter	Direkt unterstellte Mitarbeiter	Organisationseinheit	Planstelle	Beschäftigungsgrad	Stellvertretend -Aktion
Heinrich Agrar (00000054)		Standort Lage	Berater 7	0.00	[Icon] >
Helene Angler (00000101)		Standort Lage	Berater 14	100.00	[Icon] >
Boris Baumeister (00000034)		Standort Lage	Berater 5	100.00	[Icon] >
Guido Lange (00000031)		Standort Lage	Berater 2	100.00	[Icon] >
Arnold Meuser (00000039)		Standort Lage	Berater 8	100.00	[Icon] >

on Behalf in ‚Mein Team‘

NEWS Kachel

Fragerunde



## Ihr Ansprechpartner:



Christian Krüger  
christian.krueger@lmconsulting.de  
+49 1735132326

# Infos

---

## FIORI APP Library

<https://fioriappslibrary.hana.ondemand.com/sap/fix/externalViewer/#/home>

## Speziell für HCM

[https://help.sap.com/docs/SAP\\_FIORI/d59d9f81f4884bf9b115936b92c27202/90fbca4713064718825cfcbdb8e5bb70.html?locale=en-US](https://help.sap.com/docs/SAP_FIORI/d59d9f81f4884bf9b115936b92c27202/90fbca4713064718825cfcbdb8e5bb70.html?locale=en-US)

## Generelle Informationen zu FIORI

<https://community.sap.com/topics/fiori>