

WU

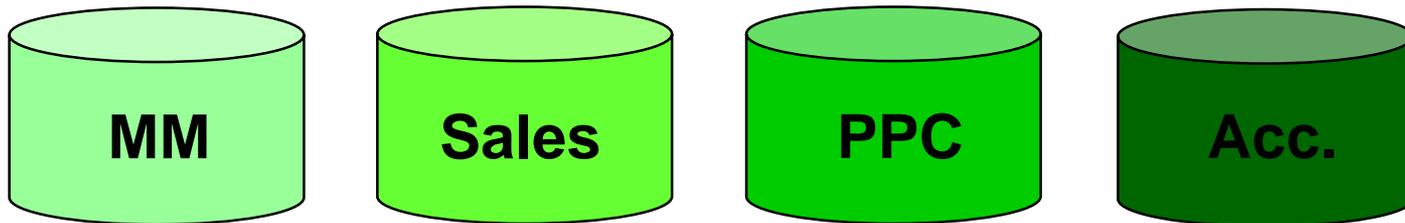
WIRTSCHAFTS
UNIVERSITÄT
WIEN VIENNA
UNIVERSITY OF
ECONOMICS
AND BUSINESS



ERP4PA – Prozessmanagement, Haushaltsmanagement

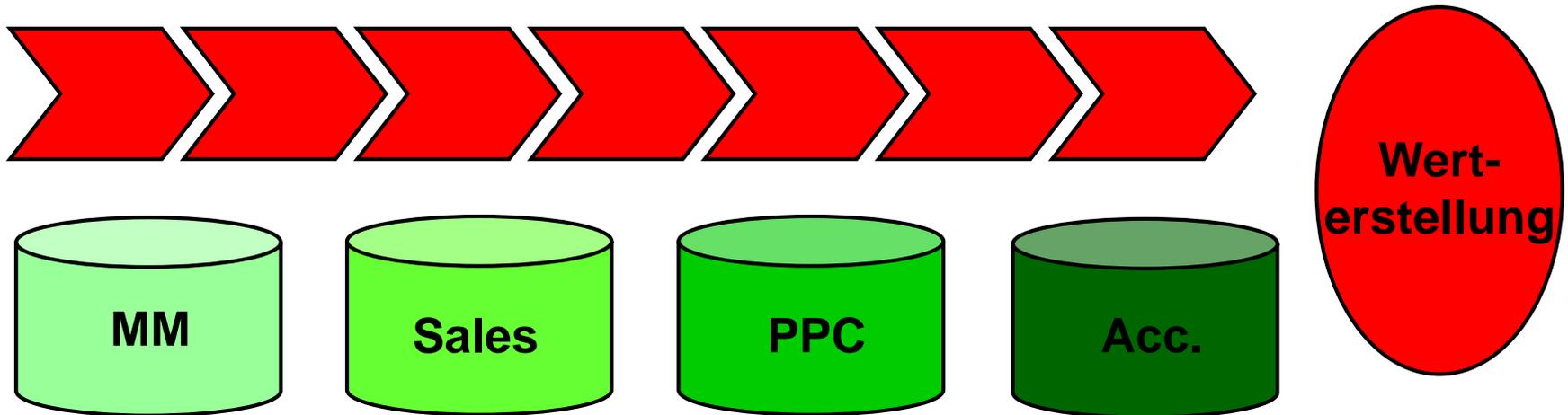
*Robert Müller-Török
Alexander Prosser*

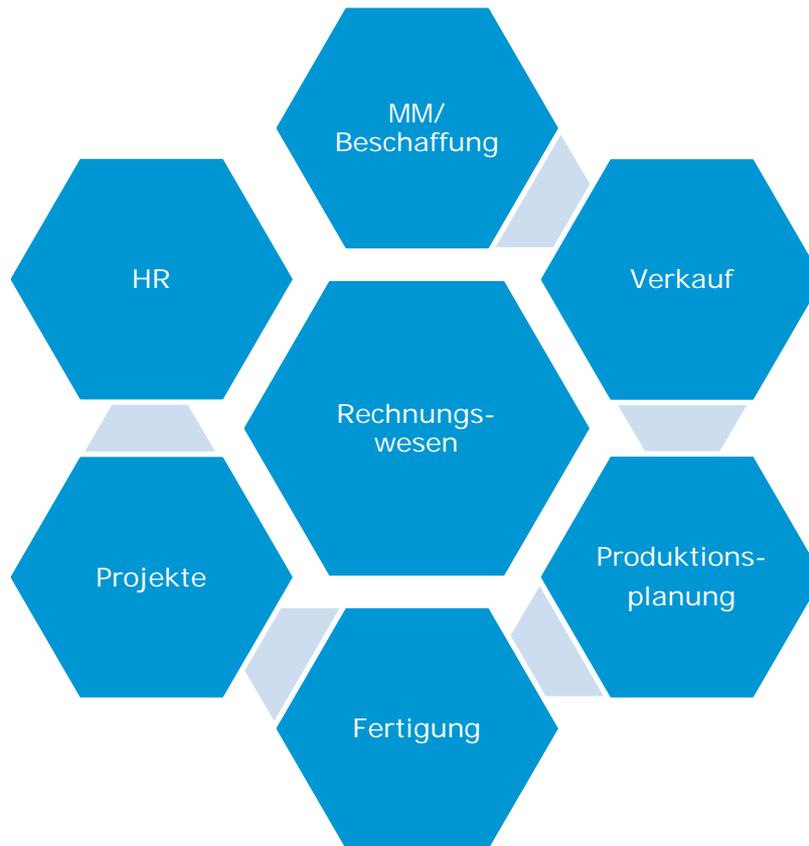
1980-er: Funktionale Software

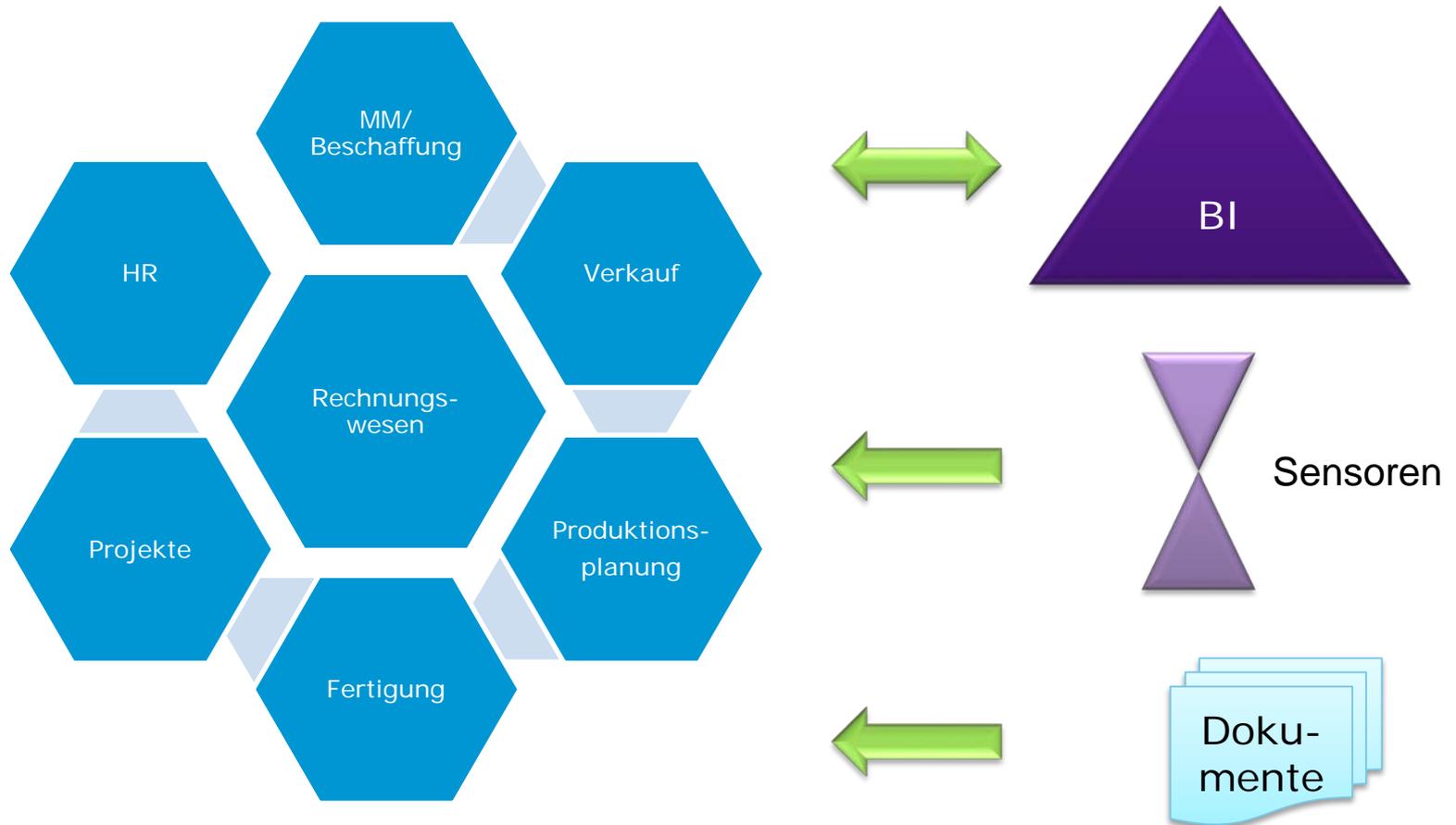


1990-er: Prozessorientierung:

Geschäftsprozess



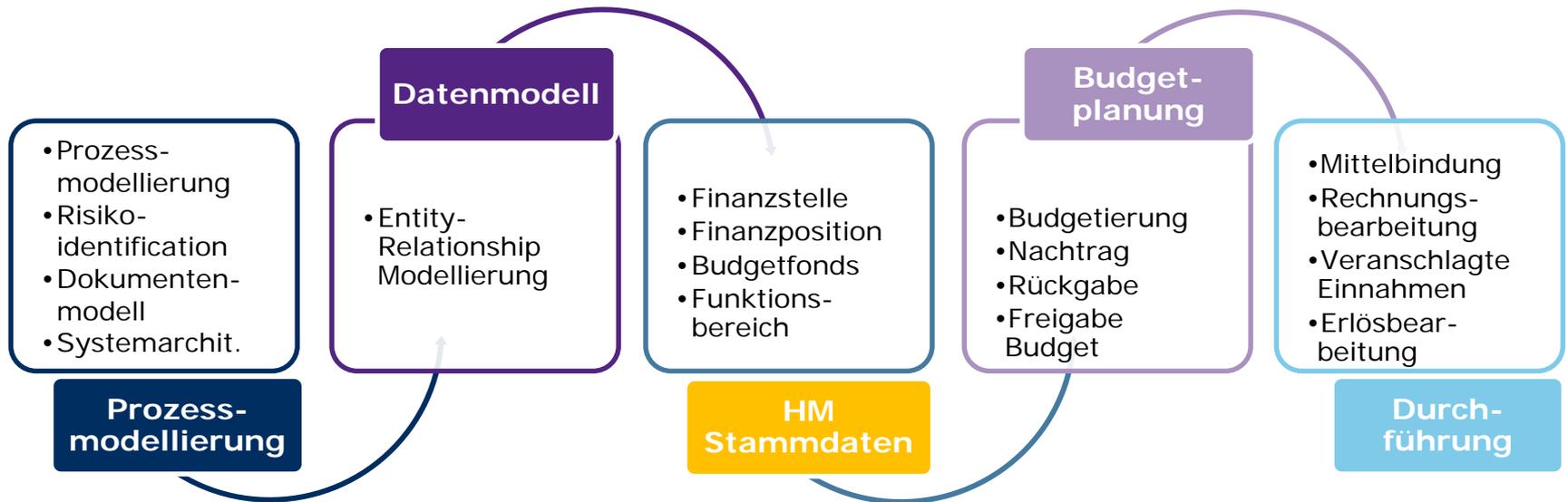




... und der Öffentliche Bereich?



Quelle: Wikipedia.org



Warum Prozessmodellierung ?

- Planung der Einführung eines integrierten Systems
- Abläufe nicht einfach durch ERP-Software „elektrifizieren“, sondern neu planen
- Möglich auch im öffentlichen Bereich
 - Neue Abläufe innerhalb der bestehenden Gesetze
 - Neue Gesetze, siehe Reformen eGovernment Österreich nach 2000

Das Gesetz als Prozess

Frage: Henne oder Ei? Gesetz oder Prozess?

- Privatwirtschaft:
90-er Jahre: nutze IKT, um Prozesse zu vereinfachen
00-er Jahre: nutze IKT, um neue Produkte/Geschäftsmodelle zu erfinden
- Privatwirtschaftsverwaltung: **ebenso**

Beispiel: <http://www.bbg.gv.at/>

<https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=Bundesnormen&Gesetzesnummer=20001270&ShowPrintPreview=False>

Das Gesetz als Prozess

Frage: Henne oder Ei? Gesetz oder Prozess?

- Hoheitsverwaltung
manche Bereiche gesetzlich „gesetzt“ (Wahlrecht)
manche Bereiche disponibel
Gesetz erfordert politischen Willen
- Beispiel: Kanzleiordnung
Bis 2004 galt in den „Erbländern“ die
Kanzleiordnung Maria Theresias
- Dann:
<https://www.bka.gv.at/DocView.axd?CobId=33038>
Nach Einführung der elektronischen Akte

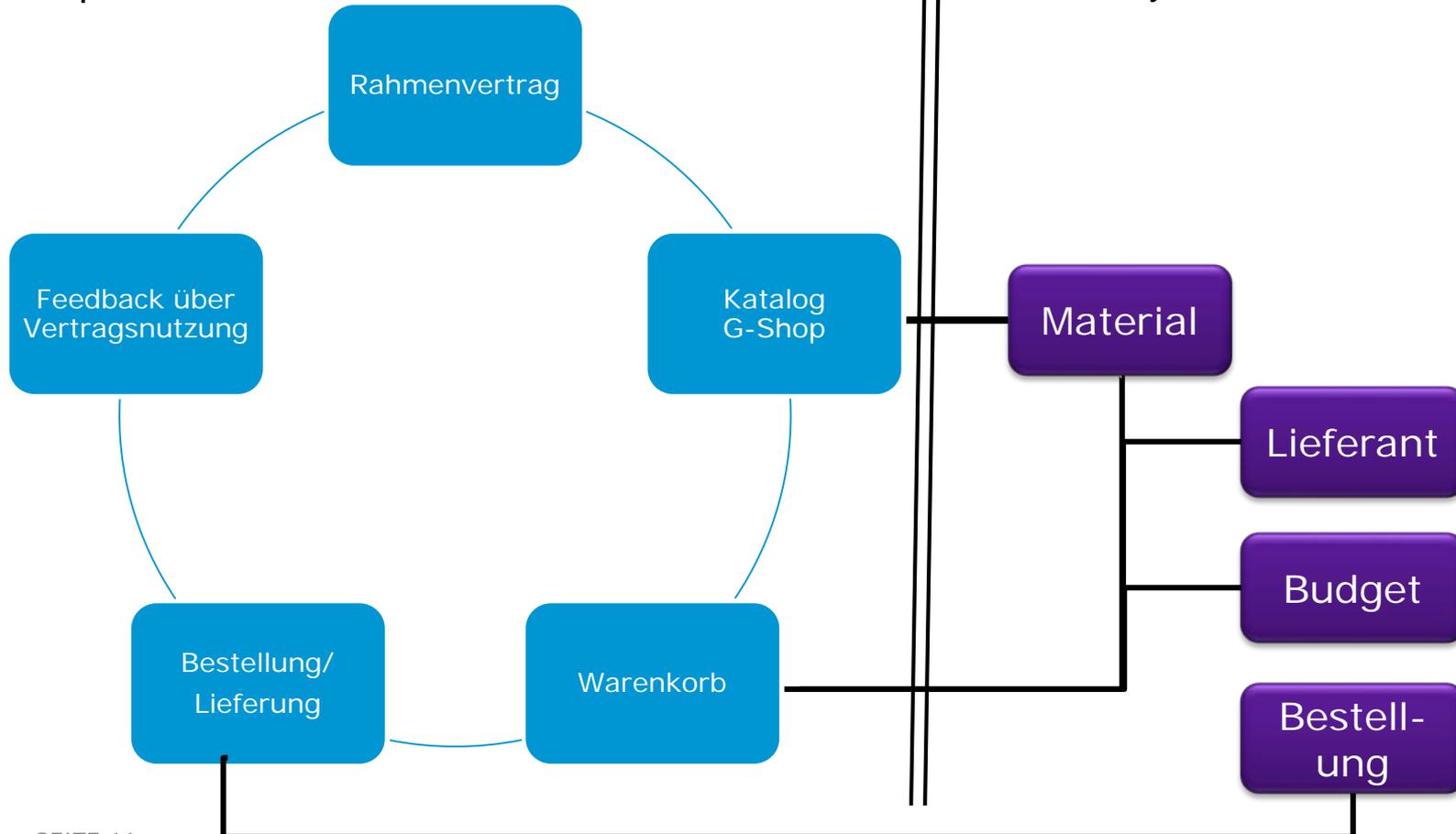


Quelle: wikipedia.org, gemeinfrei

Beschaffung (G-Shop)

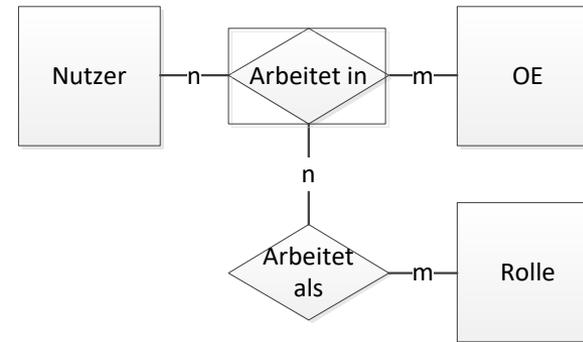
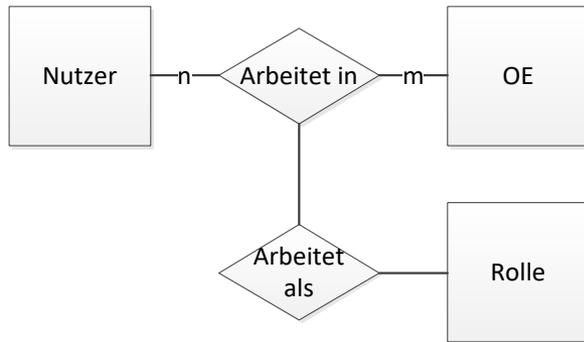
G-Shop

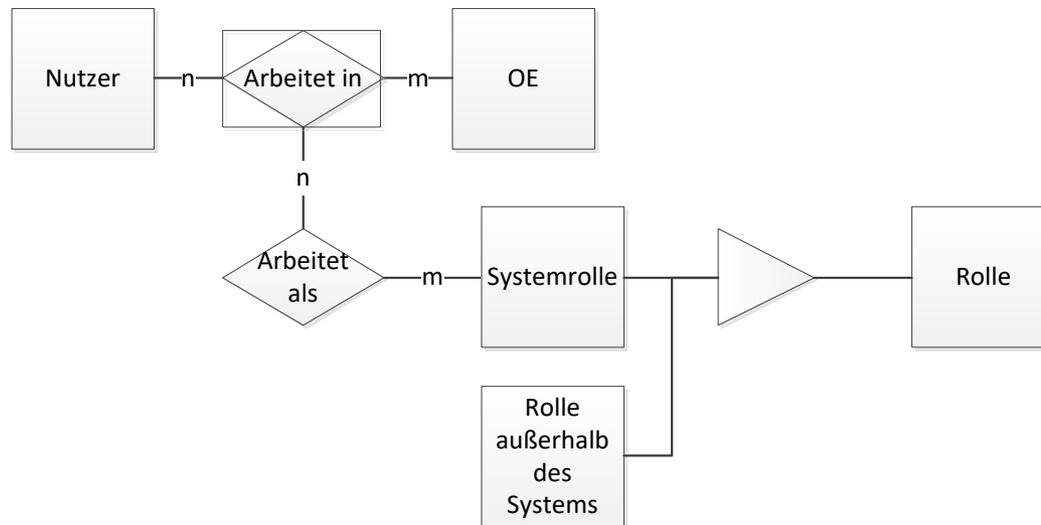
Backendsystem







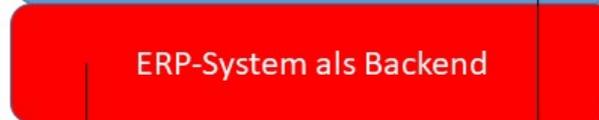
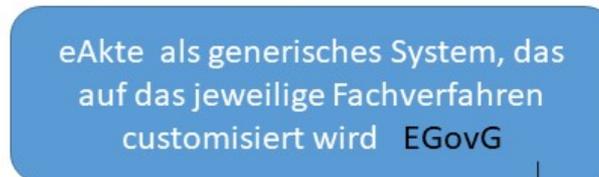
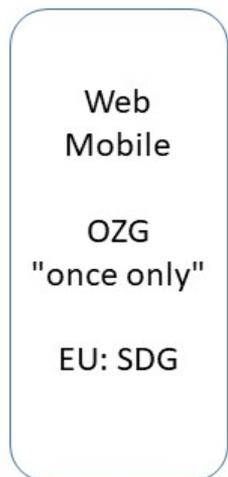




The Big Picture

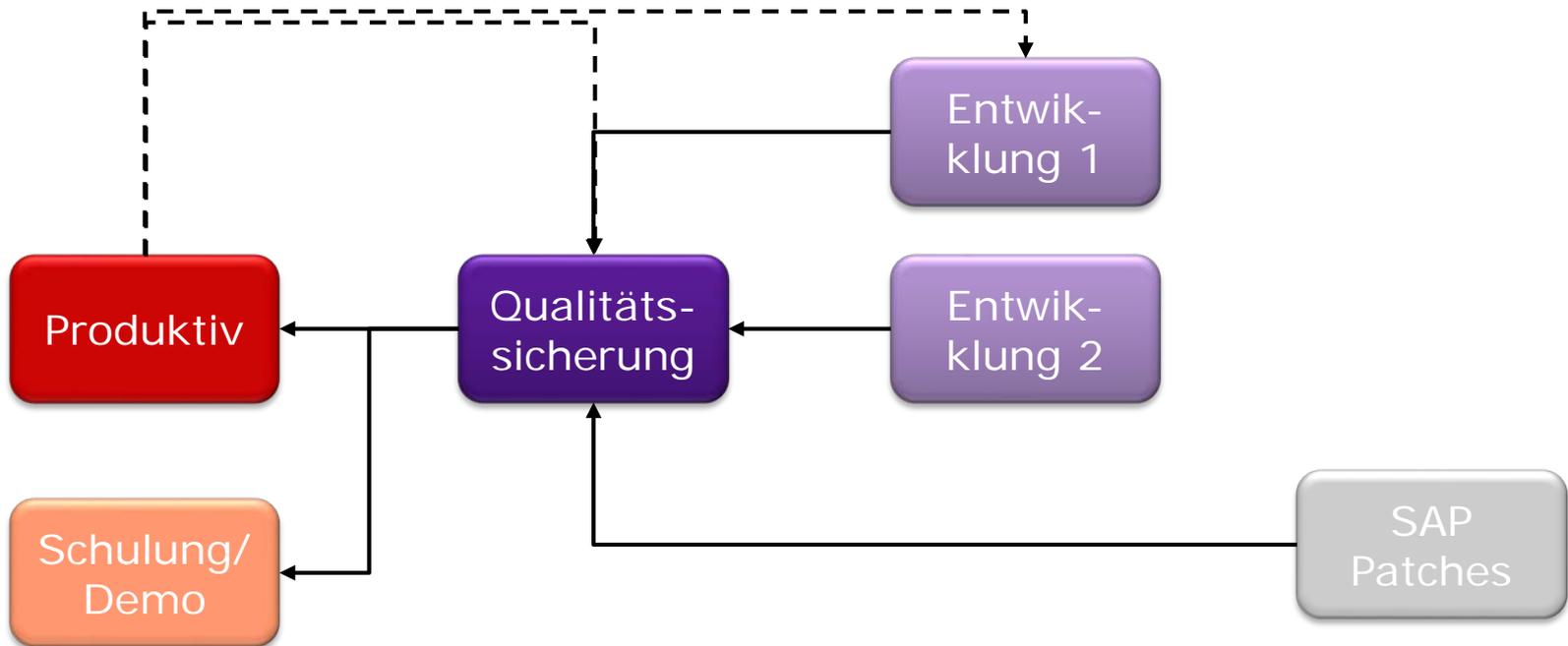


Backoffice

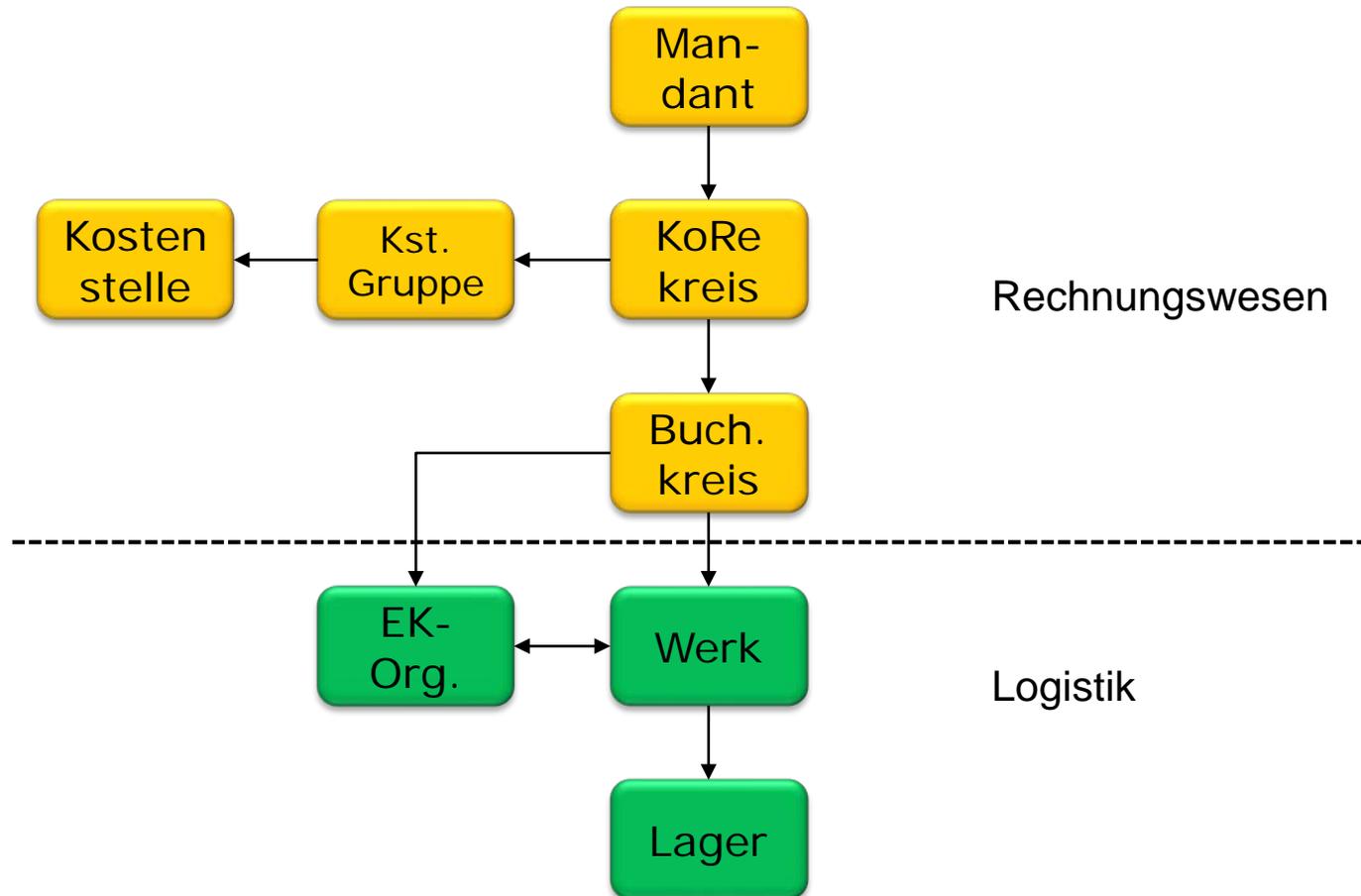


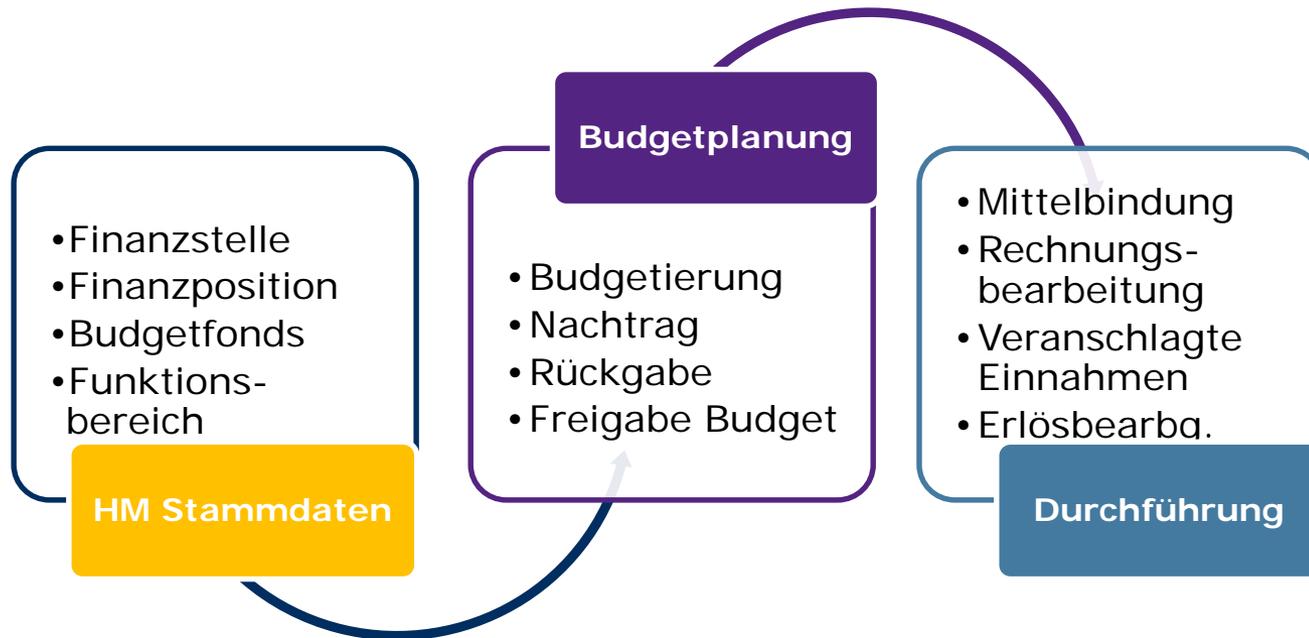
RegMoG
IDNrG
"once only"

Mandanten



Organisation im Mandanten





Finanzposition – Wofür?

Personal, Strom, Transfers,

Finanzstelle – Wo?

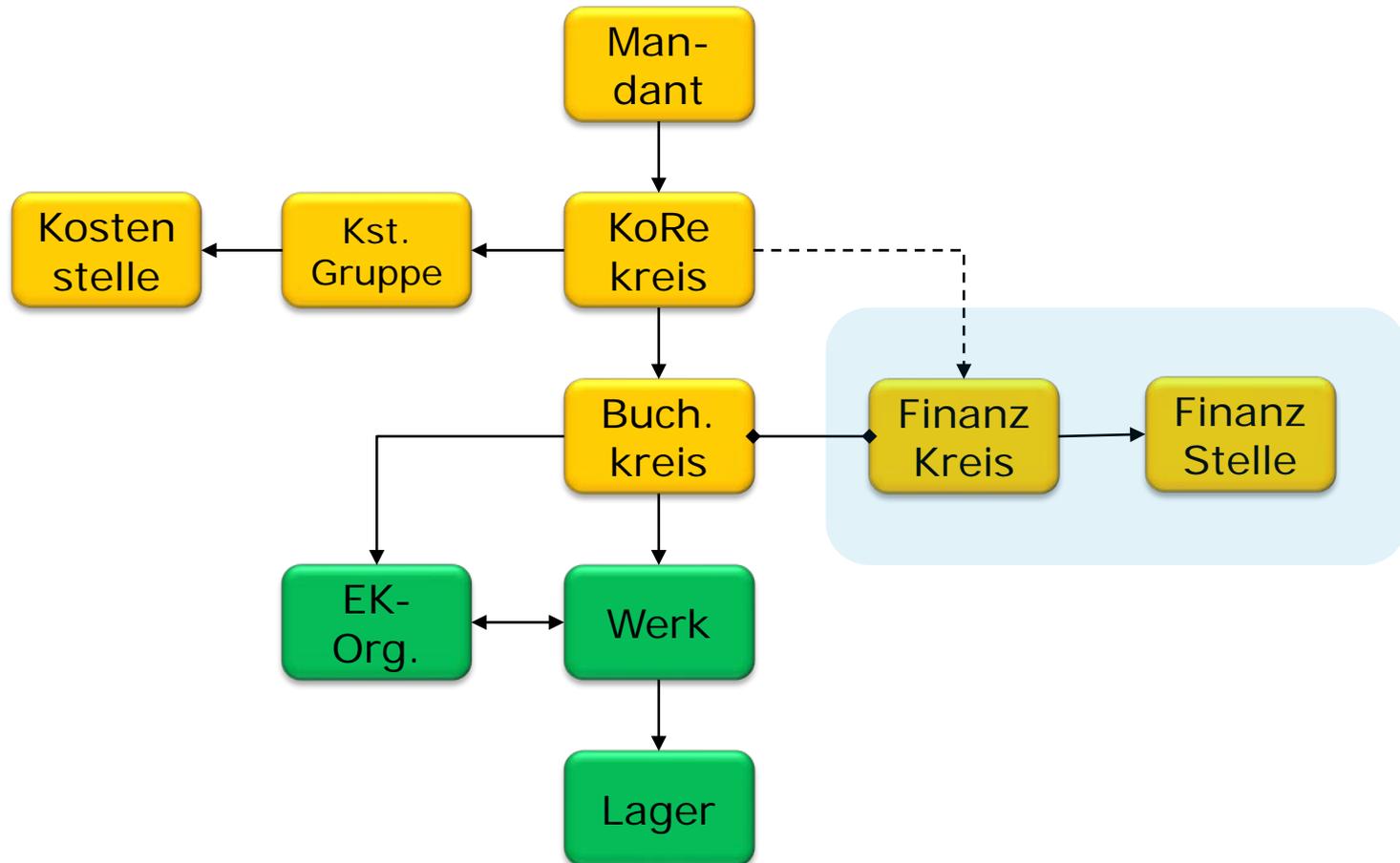
Umwelt/Müllentsorgung, Kataster,

Fonds – Woher?

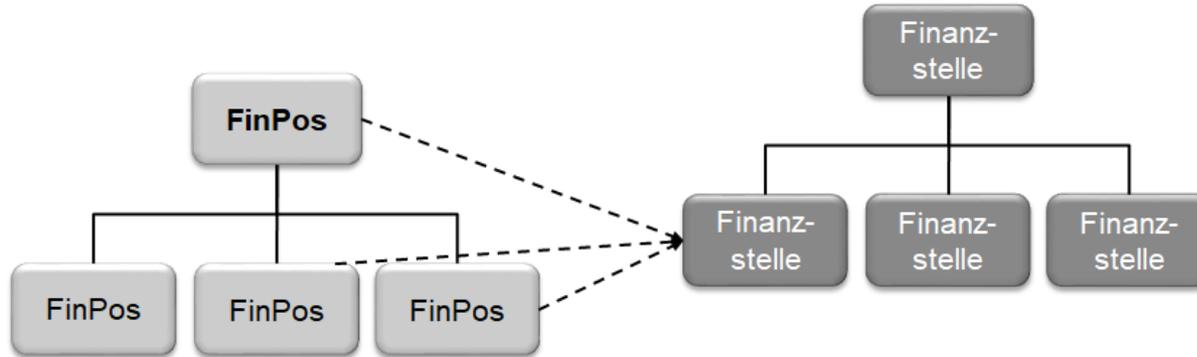
Allgemeines Budget, H2020-Projekt, ...

Funktionsbereich – Zusätzliche statistische Gliederung über Fonds hinweg

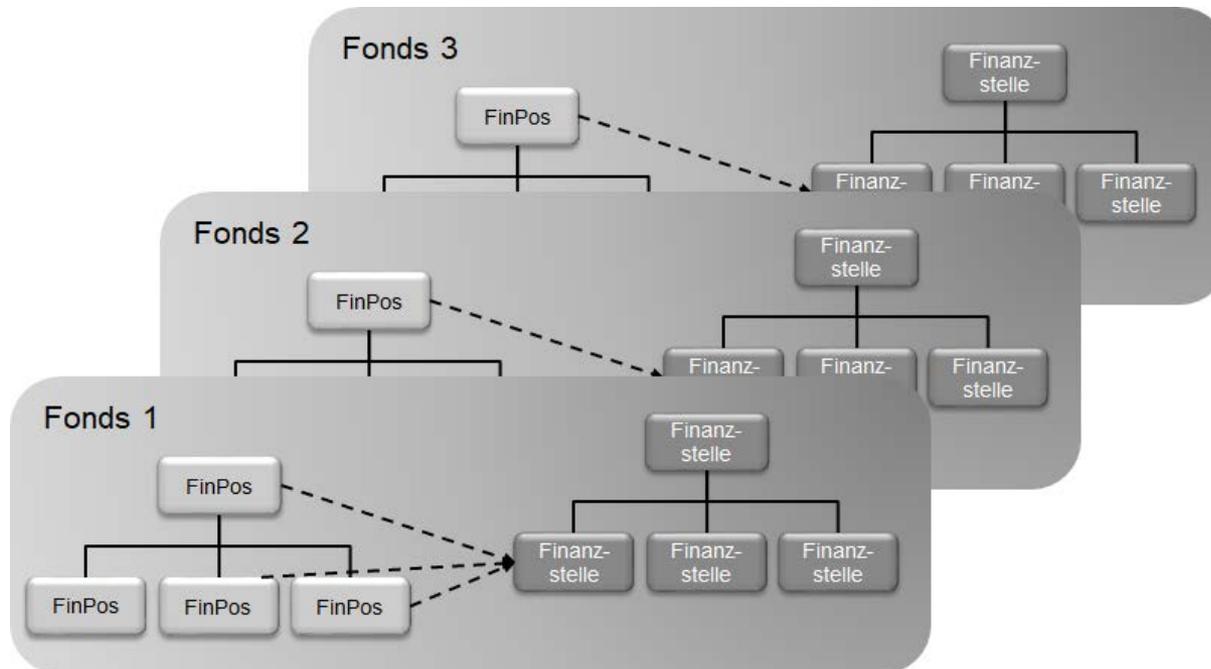
Organisation im Mandanten



HM Stammdaten



HM Stammdaten



Finanzposition Bearbeiten Springen Zusätze System Hilfe

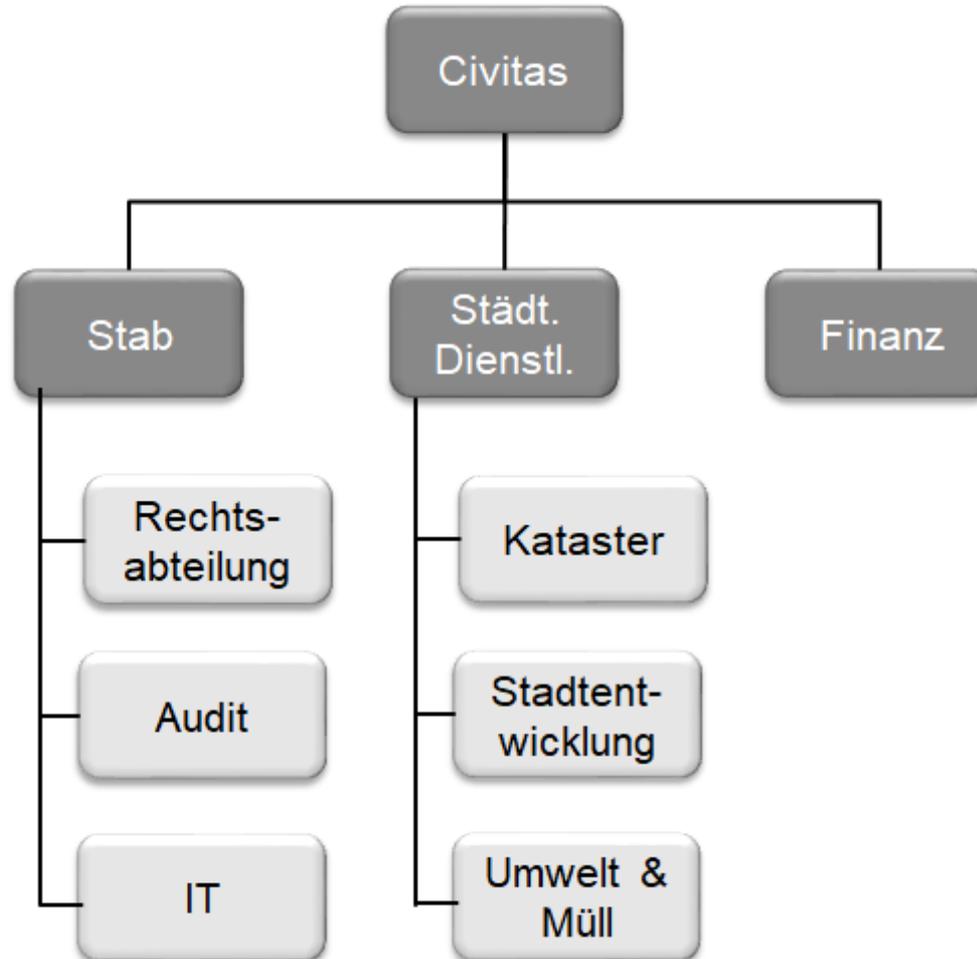
Hierarchie der Finanzpositionen anzeigen

Zeile Teilbaum

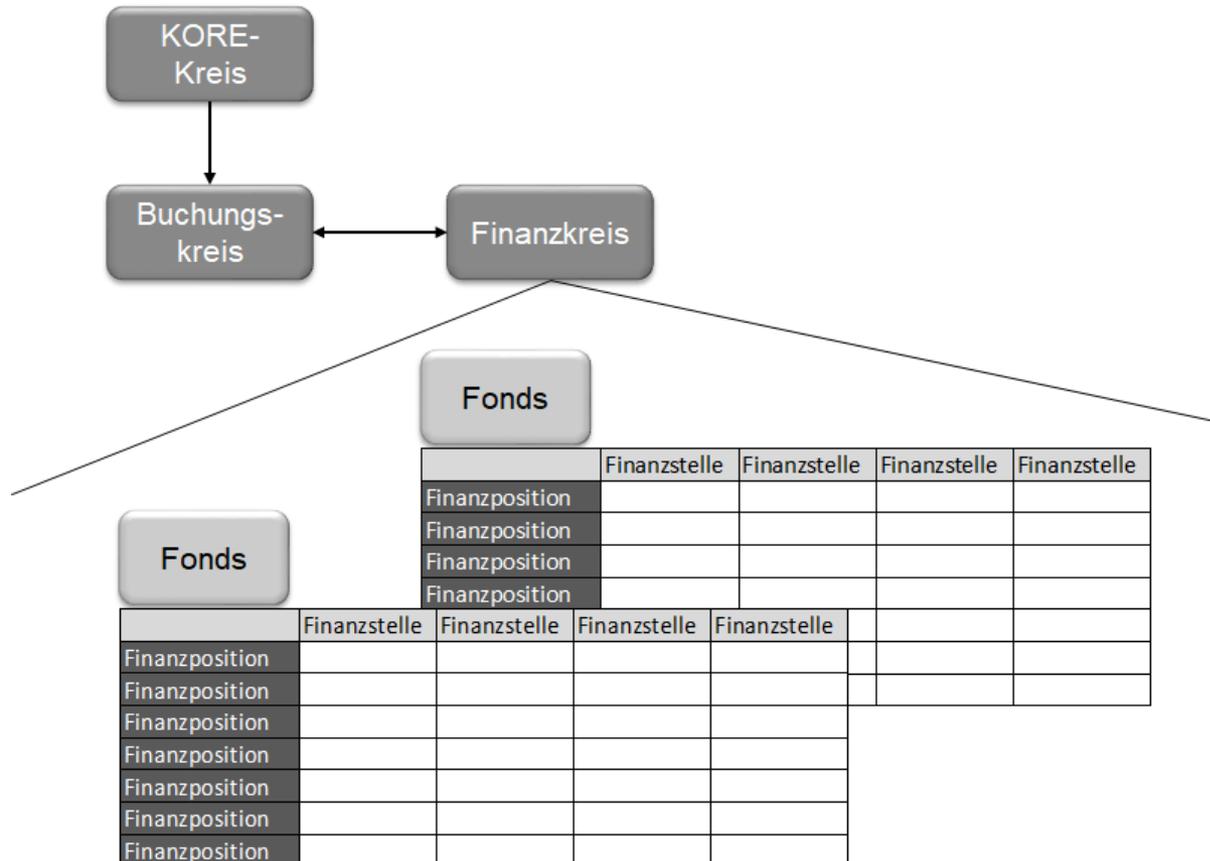
Finanzkreis 0001 GJahr 0000 Variante 000

- 140000 Abstimmkto Kunden
- 154000 USt
- 160000 Abstimmkto Lieferant
- 400 Aufwand
 - 405200 Büromaterial
 - 415000 Material & Dienstlst
 - 416200 Versorger
 - 430000 Personal
 - 476900 Sonst. Aufwand
 - 477300 Transfers
 - 479000 Finanzaufwand
- 800 Erlöse
 - 830000 Finanzausgleich
 - 841000 Gebühren
 - 841500 EU-Mittel

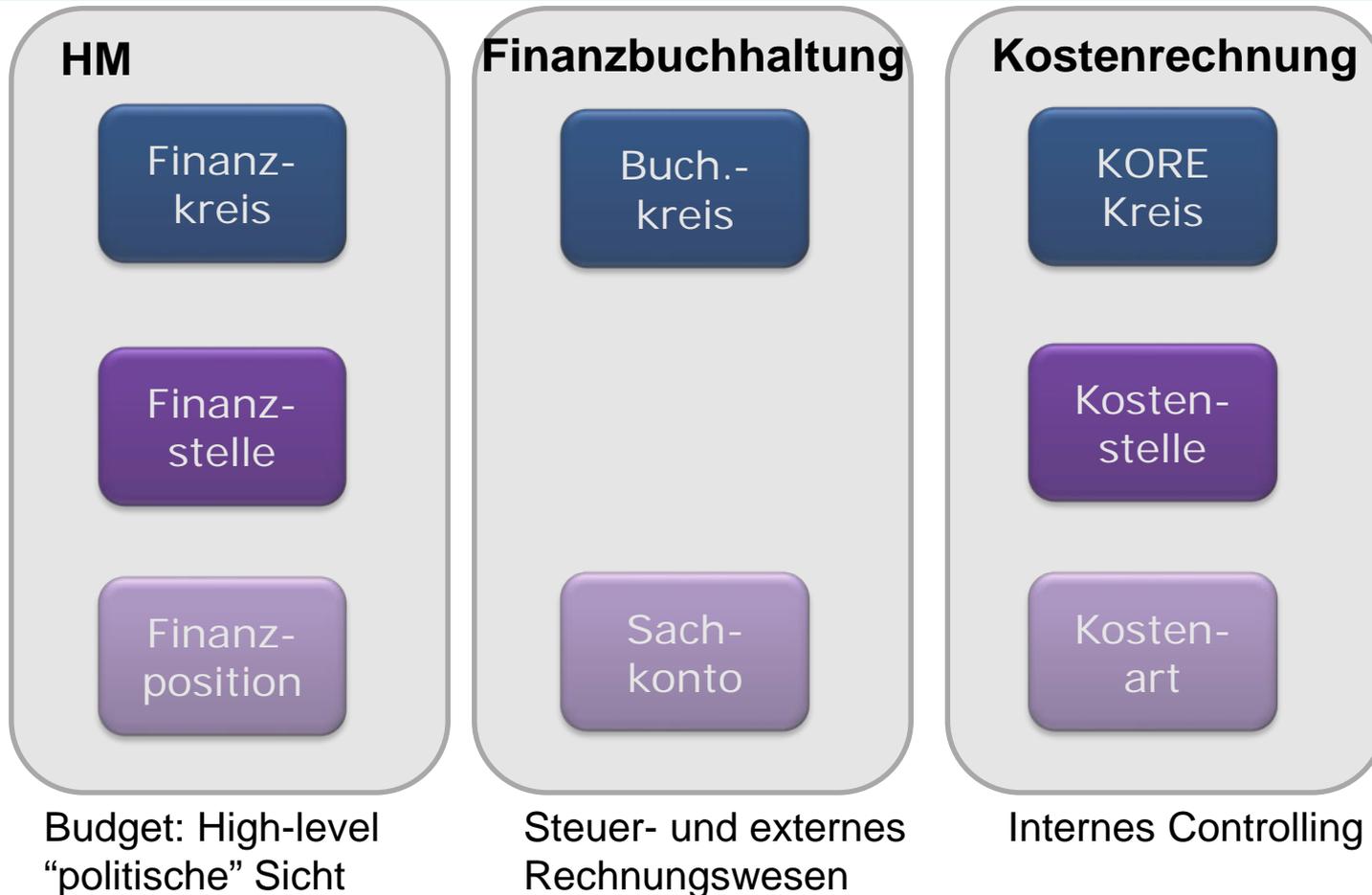
HM Stammdaten



HM Stammdaten



HM Stammdaten



HM Stammdaten

The screenshot shows the SAP 'Sachkonto Anzeigen: Zentral' interface. The title bar includes 'Sachkonto', 'Bearbeiten', 'Springen', 'Zusätze', 'Umfeld', 'Einstellungen', and 'System'. The main area displays account details for 'Sachkonto 415000' (highlighted with a red box) and 'Buchungskreis 0001' (Civitas). The account description is 'Kosten aus Fremdbezug'. A yellow button 'mit Vorlage' is visible. Below the account details, there are tabs for 'Typ/Bezeich...', 'Steuerungsdaten', 'Erfassung/Bank/Zi...', 'Schlagw./Übersetzung', and 'Informationen (Kpl)'. The 'Steuerungsdaten' tab is active, showing 'Feldstatusgruppe G033' and 'Kostenkonten f. fremdbezogene Leistungen'. The 'Bank/Finanzangaben im Buchungskreis' section shows 'Dispositions-Ebene' and 'Finanzposition 415000' (highlighted with a red box). The account description 'Material und Dienstleistungen' is also visible. Three black ovals highlight the account number '415000', the 'Kostenart bearbeiten' button, and the 'Finanzposition 415000'.

Sachkonto **415000** Kosten aus Fremdbezug
Buchungskreis 0001 Civitas

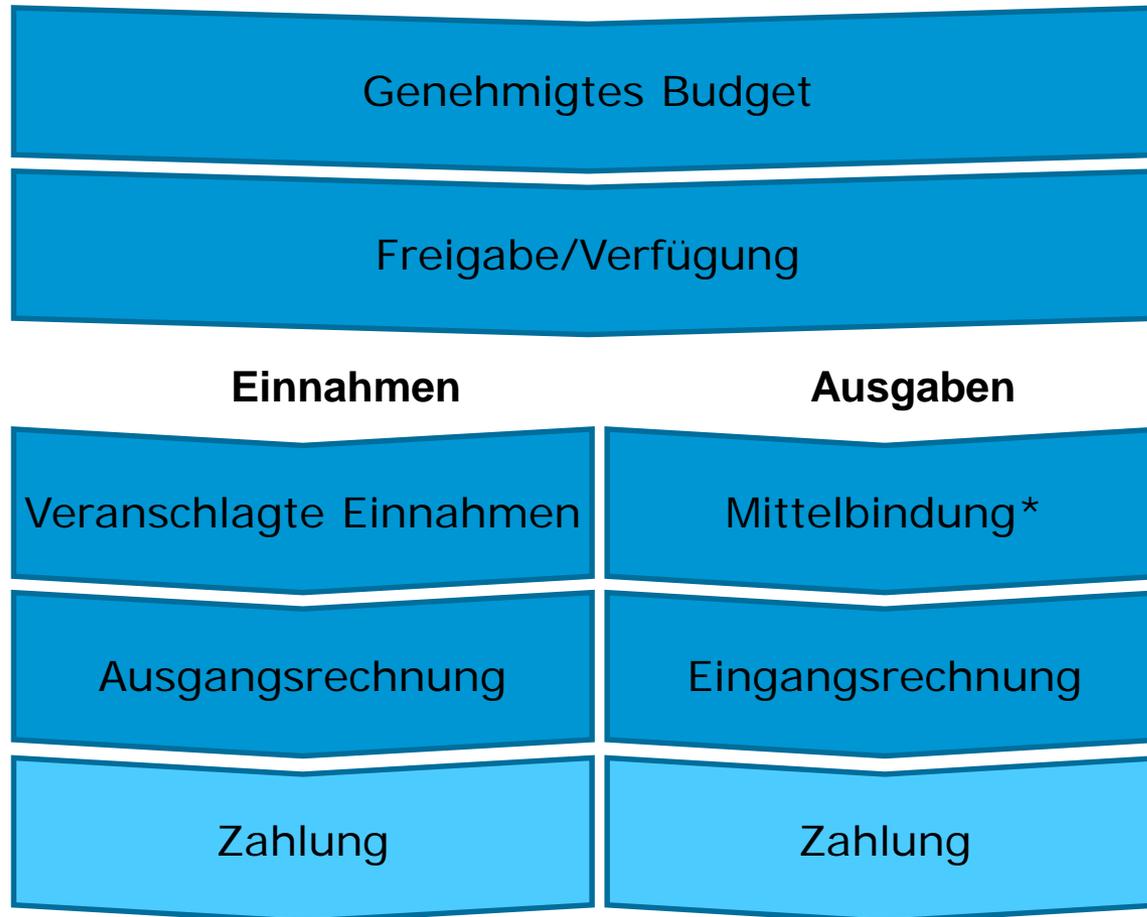
Kostenart bearbeiten

mit Vorlage

Steuerung der Belegerfassung im Buchungskreis
Feldstatusgruppe G033 Kostenkonten f. fremdbezogene Leistungen
 Nur automatisch bebuchbar
 Nachkontieren autom. Buchg.

Bank/Finanzangaben im Buchungskreis
Dispositions-Ebene
Finanzposition 415000 Material und Dienstleistungen

Mehrphasenbuchführung



Originalbudget erfassen: Erfassungsbild

Finanzkreis: 0001 Budgetart: Originalbudget
Version: 0
Fonds: CV01-AB
Geschäftsjahr: 2018

Zahlungsbud...

Pos	Finanzstelle	Finanzposition	FBer	Betrag
1	CV01-RECHT	430000	0001	95.000,00
2	CV01-RECHT	405200	0001	2.000,00
3	CV01-RECHT	415000	0001	10.000,00
4	CV01-RECHT	416200	0001	2.000,00
5				

Transaktionsdaten

The screenshot displays the SAP 'Hierarchie der Finanzpositionen anzeigen' (Display Financial Position Hierarchy) window. The window title is 'Finanzposition Bearbeiten Springen Zusätze System Hilfe'. The main content area shows a tree structure for 'Finanzkreis 0001', 'GJahr 0000', and 'Variante 000'. The tree is expanded to show the following accounts and their descriptions:

Account Number	Description
140000	Abstimmkto Kunden
154000	USt
160000	Abstimmkto Lieferant
400	Aufwand
405200	Büromaterial
415000	Material & Dienstlst
416200	Versorger
430000	Personal
476900	Sonst. Aufwand
477300	Transfers
479000	Finanzaufwand
800	Erlöse
830000	Finanzausgleich
841000	Gebühren
841500	EU-Mittel

Stammdaten

Transaktionsdaten



Customizing

Stammdaten

Transaktionsdaten

Planung

Implementierung

