

Managementinformationssysteme: Elemente

Unterscheidung der Elemente eines Managementinformationssystems in:

- Rahmenelement (= *unabhängig* vom spezifischen Zweck eines Managementinformationssystems)
- Systemelement (= *abhängig* vom spezifischen Zweck eines Managementinformationssystems)



Managementinformationssysteme: Struktur

Entwicklung eines Rahmenkonzepts für Managementinformationssysteme (Fachkonzept):

- Grundlage: Analyse und Zerlegung der in langer Zeit erprobten, quasi-standardisierten Struktur von Management-Handbüchern
- Beschreibung der Struktur in:
 - Vertikaler Hinsicht
 - Horizontaler Hinsicht



Managementinformationssysteme: Vertikale Struktur

Gliederung der vertikalen Struktur:

- Einführende Seiten (über die betreffende Organisation und das Managementinformationssystem selbst)
- Bezeichnung, Zweck und Anwendungsbereich
- Inhaltsverzeichnis
- Begriffe
- Politik und managementsystembezogenen Ziele
- Systemelemente des Managementsystems
- Nutzungsleitfaden
- Anhang für begleitende Daten



Vorlesung Einführung in Managementinformationssysteme



Managementinformationssysteme: Vertikale Struktur

Weitere Beschreibungsebenen unterschiedlicher Granularität für einzelne Elemente:

- Regelungsebene
- Anweisungsebene
- Anwendungsebene:
 - Systemdokumentation
 - Dokumentation im Managementsystem insgesamt



Managementinformationssysteme: Horizontale Struktur

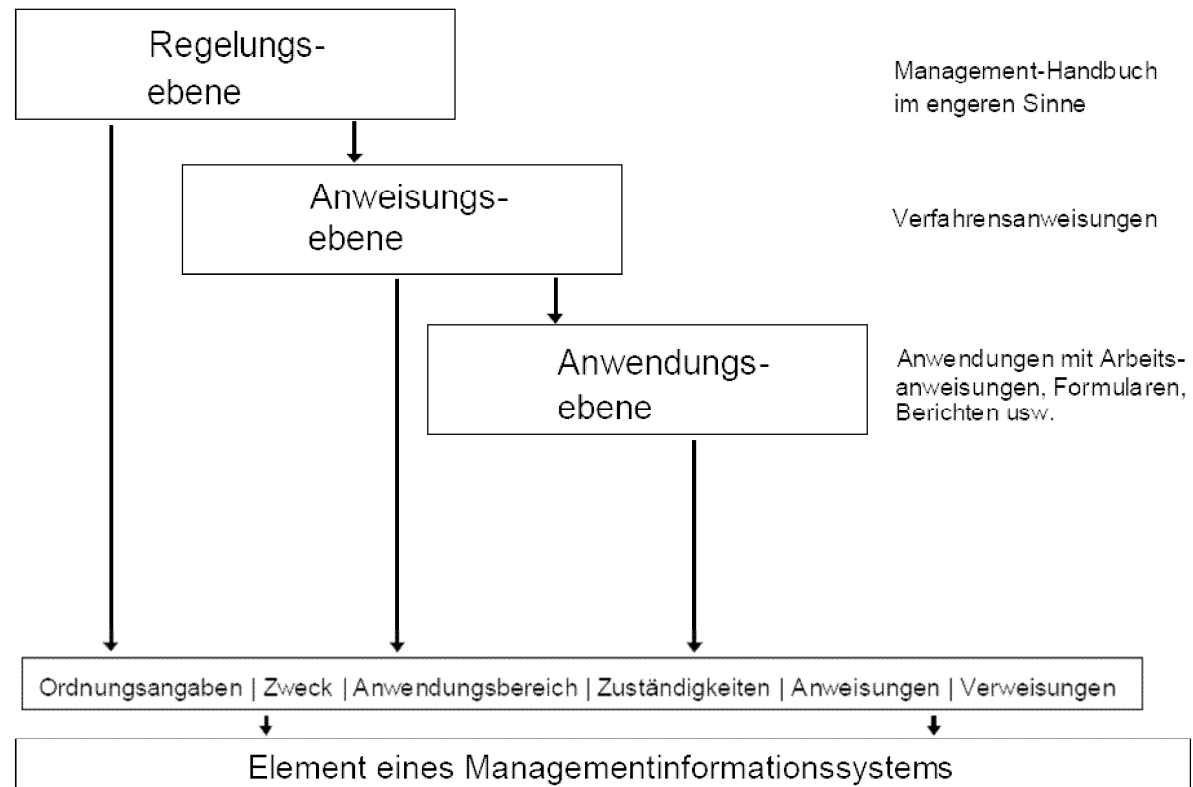
Gliederung der horizontalen Struktur in Gruppen von Beschreibungsinformationen:

- Ordnungsangaben
- Zweck
- Anwendungsbereich
- Zuständigkeiten
- Anweisungen
- Verweisungen



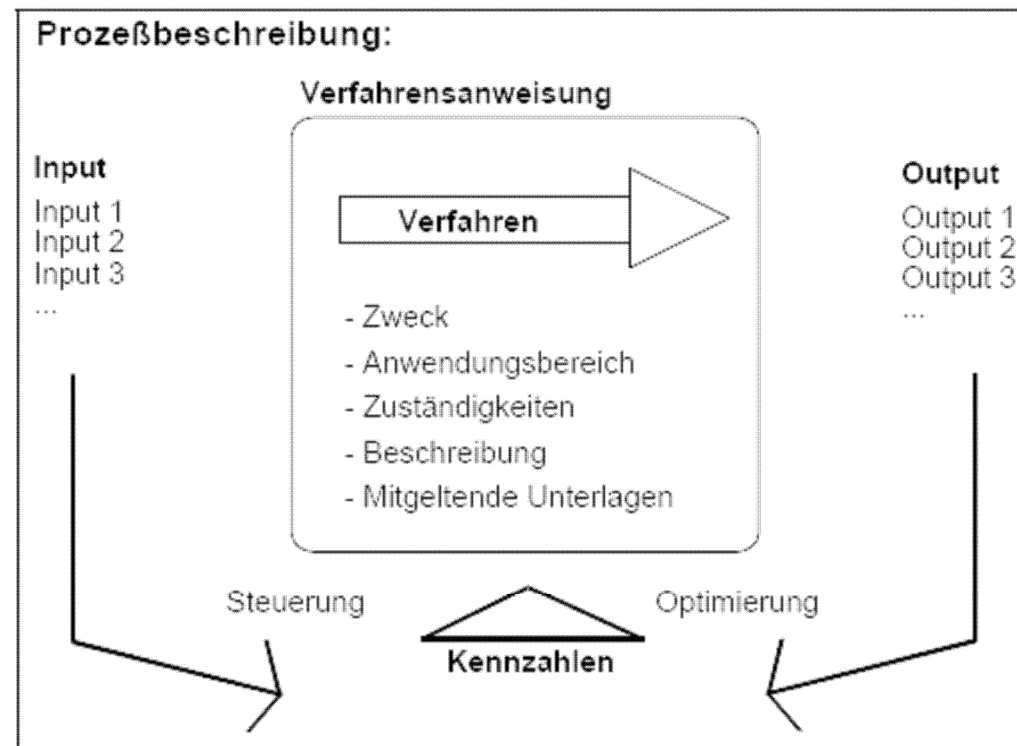
Managementinformationssysteme: Gesamtstruktur

Strukturierung von Management-systemobjekten:



Managementinformationssysteme: Prozeßorientierung

Ebene B eines
management-
Handbuchs:



Quelle: DGO

