

Grundgedanken zur Lagerorganisation

2 Grundfragen:

- Wer ist für das Auffüllen eines Lagers verantwortlich?
- Wo gliedere ich das Lager an?



Beides lässt sich nach den beiden Kriterien zentral und dezentral unterscheiden!

Ordnen Sie zu...

... welche Vorteile bietet ein zentrale/dezentrale Beschaffung

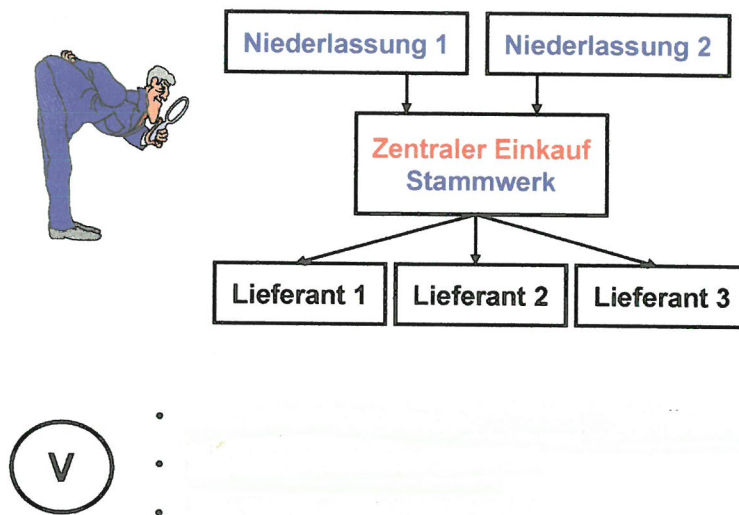
- Einkauf größerer Volumen möglich
- Geringere Personalkosten
- Nähe zu Bedarfsstellen
- Schnelle Anpassung an neue Gegebenheiten/Anforderungen aus der Praxis
- Bessere Marktübersicht
- Wahrung von unternehmensweiten Standards
- Tendenziell schneller

...welche Vorteile bietet eine zentrale/dezentrale Lagerung

- Gesamtüberblick über Bestände
- Kurze und schnelle Wege zum Verbraucher
- Tendenziell geringere Gesamtlagerfläche
- Geringere Gesamtbestände
- Speziell geschultes Lagerpersonal und damit verbundene Kosten
- Tendenziell niedrigere Beförderungskosten, da insgesamt weniger Materialbewegungen

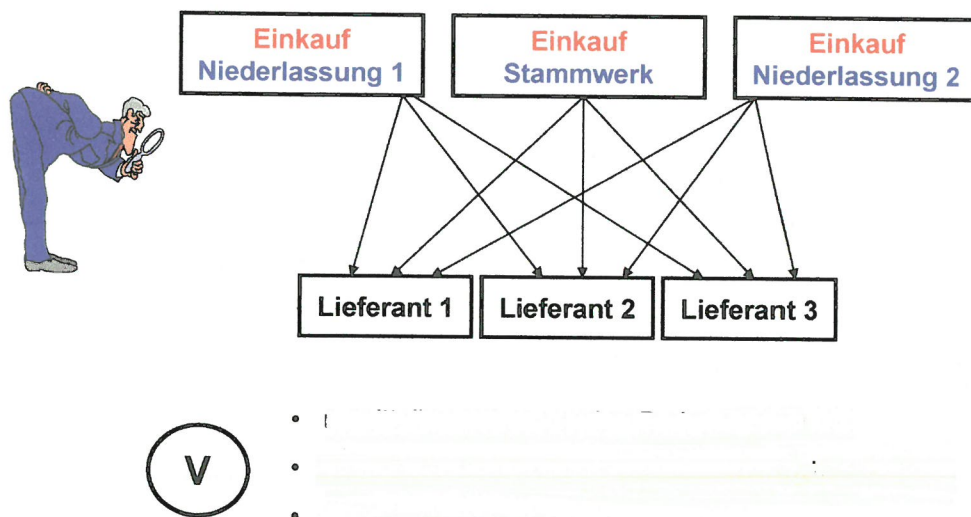


Zentrale Beschaffung



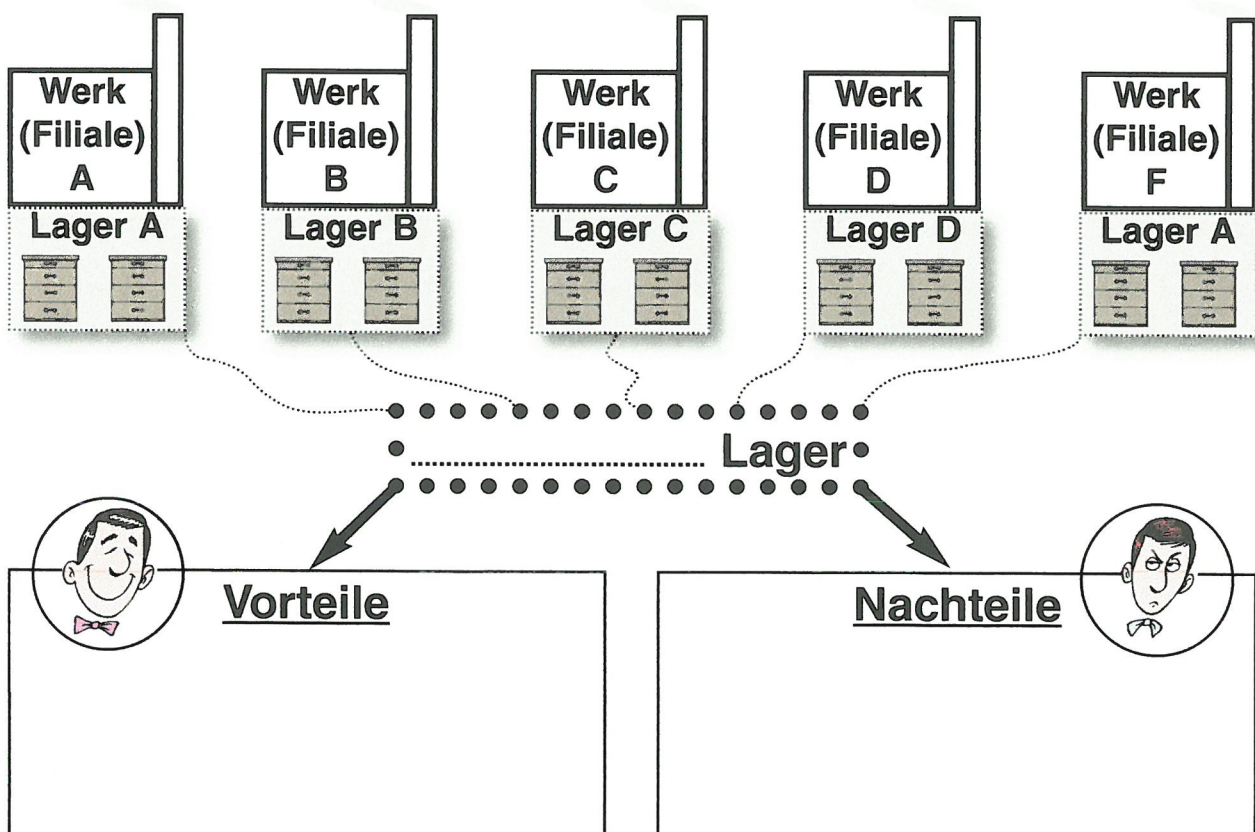
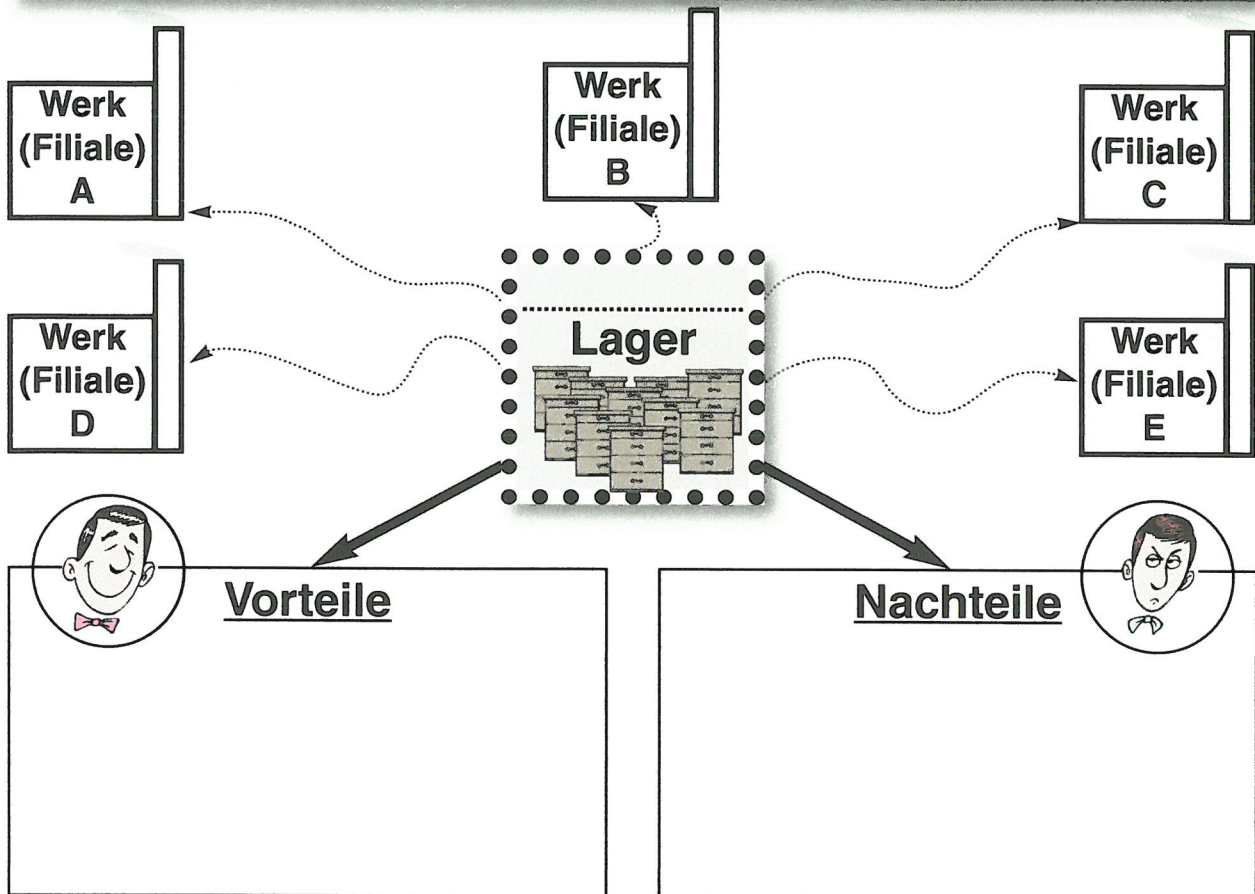
Beschaffungsorganisation

Dezentrale Beschaffung



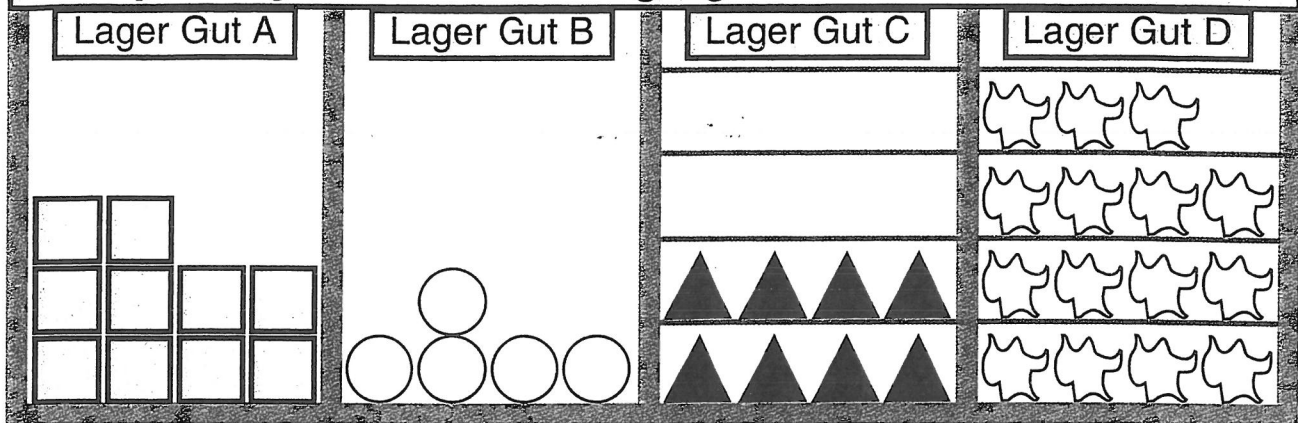
Beschaffungsorganisation

Zentrale und dezentrale Lagerung

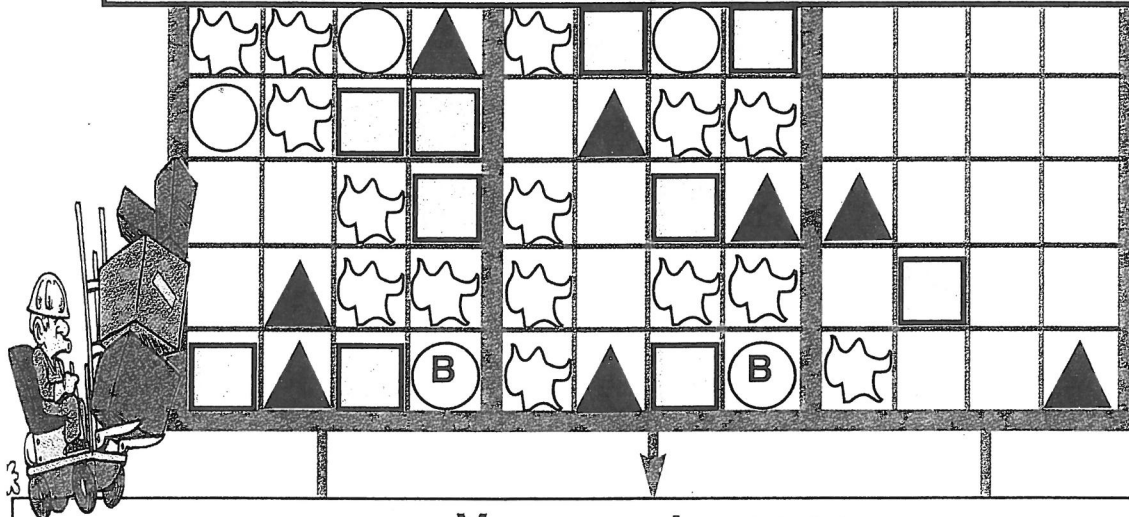


Lager: Festplatz- und Freiplatzsystem

Festplatzsystem: Jedes Lagergut hat seinen festen Platz

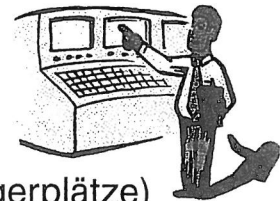


Freiplatzsystem: Neues Lagergut zum jeweils freien Platz = computergesteuertes Hochregallager („chaotisches Lager“)



Voraussetzungen

- intensiver Einsatz von DV-Anlagen
- hohe Ansprüche an Organisation + Technik
- Lagerspiegel (ständige Übersicht über freie + belegte Lagerplätze)



Vorteile

- intensive Raumnutzung
→ weniger Lagerraum notwendig
- weniger Lagerpersonal
- kurze Ein- und Auslagerungszeit

Nachteile

- Lagerplatz bei PC-Ausfall schwer auffindbar
- Ausfall Hebewerkzeuge: Lagerentnahme problematisch
- hohe Fixkosten