Logistik

Sebastian Janzen

Aufgaben der Abteilung

Überwachung/Monitoring:

- Transport
 - o Anzahl an freien Fahrzeugen zur Planung nächster Lieferungen
 - o Fahrzeugstandort im Liefermodus zur eventuellen Korrektur der Strecke
 - o Fahrzeugstatus: Normal, Verspätung, Ausfall
 - Lieferbestätigung
- Lagerbestand
 - o Warenbestand, bei Bedarf an Einkauf melden
 - o Freien Lagerplatz ermitteln

Verwaltung:

- Speditionskosten berechnen
- Mit Kunden kommunizieren
- Mit Fahrern kommunizieren
- Mit Abteilungen kommunizieren

Lagerung:

- Ware
 - o Lagern
 - Qualitätsprüfung durchführen
 - Kommissionieren
 - Sortieren
 - Verpacken
 - Verteilen
 - Umschlagen
- Transport
 - o Beladen
 - Entladen

Transportierung:

• Ware zum Ziel transportieren

Business Capability

Name		Logistik
Beschreibung		Planen, steuern und durchführen von Personen,- Güter- und Informationsströmen
Komponenten	Rollen	User: Lagerfachkraft Transportfahrzeugfahrer Stakeholder: Logistikmanager Logistikkoordinator Logistikadministrator
	Prozesse	 Lagern Transportieren Kommissionieren Sortieren Verpacken Verteilen Umschlagen Prüfen Überwachen Berechnen
	Informationen	 Warenstatus Lagerstatus Lieferstatus Transportfahrzeugstatus Warenkosten Transportkosten
	Werkzeuge	VerwaltungsprogrammeMonitoring Programme

Definition der Rollen

Logistikmanager:

- Planen und managen der Logistik, des Lagers, des Transportes und Kundenservices
- Leiten, optimieren und koordinieren des ganzen Bestellzyklus
- Vermitteln und verhandeln mit Lieferanten, Hersteller, Fachhandel und Verbraucher

Logistikkoordinator:

- Koordination und Überwachung von Prozessen innerhalb einer Lieferkette
- Garantie der effektiven Nutzung des Firmengeländes, der Aktiva und der Kommunikationen
- Anwendung von IT zur Optimierung von Logistik- und Transportprozessen

Logistikadministrator:

- Planung der Lieferungen anhand von Warenbestand und Kundenwünschen
- Überwachung der Lieferungen
- Vorbereiten von Lieferdokumenten

Betriebslogistiker

- Plant und organisiert betrieblich-logistische Prozesse
- Zuständig für Wareneinnahme- und -versand
- Bedienung und Wartung technischer Einrichtungen

Betriebslogistikkaufmann

• Lagerung, Kontrolle, Kommissionierung, Versand von Gütern, Kostenrechnung

Disponent

Koordination, Überwachung und Planung von Transport und Strecken

Logistik-Controller

• Erstellung von Budgetplänen

Name		Transport
Beschreibung		Transportieren von Gütern
Komponenten	Rollen	User:
		 Berufskraftfahrer
		Disponent
		Stakeholder:
		 Logistikadministrator
	Prozesse	Beladung
		 Entladung
		 Warenprüfung
		 Ladungssicherung
		 Fahrzeugüberwachung
		 Streckenplanung
		 Transportierung
	Informationen	Lieferstatus
		 Transportfahrzeugstatus
		 Transportkosten
	Werkzeuge	Monitoring-Software
		 Routenplanungssoftware

Name		Reporting
Beschreibung		Berichtswesen über einen Betrieb und seine Umwelt
Komponenten	Rollen	User:
	Prozesse	DatensammlungBerichterstellung
	Informationen	 Materialfluss Transportfluss Kostenführung Kundeninformationen
	Werkzeuge	Monitoring-Software

Name		Lagerverwaltung
Beschreibung		Verwaltung und Führung von Lagern
Komponenten	Rollen	User:
	Prozesse	 Lagerung Kommissionierung Sortierung Warenverpackung Verteilung Umschlagen Qualitätsprüfung Warenüberwachung Lagerplatzoptimierung
	Informationen Werkzeuge	 Warenstatus Lagerstatus Transportfluss Materialfluss Lagerlokationen Verwaltungsprogramme

Transportfluss: Wieviel Fahrzeuge erwartet werden und wie viele tatsächlich ankommen.

Materialfluss: Welche Ware ankommt, wie diese verteilt, kommissioniert, gelagert und verschickt wird.

Name		Kalkulation
Beschreibung		Berechnen von Kosten und Rechnungsführung
Komponenten	Rollen	User: • Betriebslogistikkaufmann Stakeholder:
	Prozesse	 Logistik-Controller Vorkalkulation Nachkalkulation Abweichungsanalyse
	Informationen	WarenkostenTransportkostenLieferbedingungenRechnungen
	Werkzeuge	FiBu-Software

Name		Administration
Beschreibung		Administrieren von Logistikprozessen
Komponenten	Rollen	User: Logistikmanager Logistikadministrator Stakeholder: Logistikkoordinator
	Prozesse	 Prozessanalyse Prozessoptimierung Ressourcenanalyse Ressourcenoptimierung Vertragsabschließung Kundenkommunikation
	Informationen	MaterialflussKostenVertragsverbindlichkeiten
	Werkzeuge	AnalysesoftwareOptimierungssoftware