

# Process documentation

Organization: Universität Ulm

Author: Marvin Völter

Creation date: 30.12.2023

Version: 1.0.0



# **Table of contents**

13\_model 3

Universität Ulm 2 | Signavio GmbH



# 13\_model

Diagram Type Business Process Diagram (BPMN 2.0)

Shared documents / SAP-SAM Path

Author Marvin Völter

**Revision Number** 

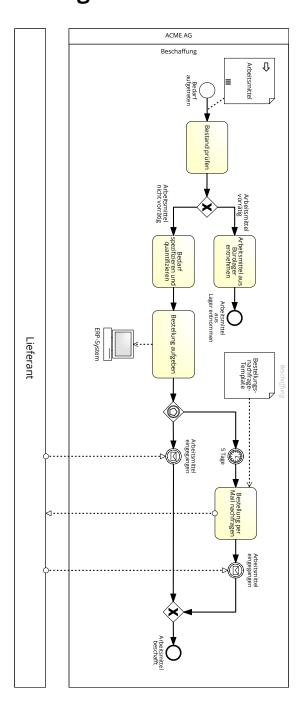
Last modified Dec 30, 2023

https://academic.signavio.com/p/editor? id=7718cc79769e4091b051e118e4417e40 Diagram Link

3 | Signavio GmbH Universität Ulm

# 1

## 1.1 Diagram



## 1.2 Description

Dieser Prozess beschäftigt sich mit der Beschaffung von Arbeitsmitteln. Dieser Prozess kann an verschiedenen Stellen im Unternehmen vorkommen.

Universität Ulm 4|Signavio GmbH



### 1.3 Elements

#### **Process elements**

#### **Bedarf aufgetreten**

Start Event

Wenn Bedarf von Arbeitsmitteln auftritt wird der Prozess ausgelöst.

Organization units: ACME AG - Beschaffung

Data objects: Arbeitsmittel

#### Bestand prüfen

Task

Organization units: ACME AG - Beschaffung

Data objects: Arbeitsmittel

#### **Exclusive (XOR) Gateway**

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### Bedarf spezifizieren und quantifizieren

Task

Bitte eine exakte Mengen- und Artikelbeschreibung zu dem Bedarf angeben. Eine fachliche Begründung wird ebenfalls benötigt.

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### Bestellung aufgeben

Task

Die BANF muss in das ERP-System bei Transaktion TA4711 eingepflegt werden. Jede Fachabteilung ist hierzu berechtigt.

Organization units: ACME AG - Beschaffung

IT Systems: ERP-System

#### **Event-based Gateway**

**Event-based Gateway** 

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### 5 Tage

Intermediate Timer Event

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### Bestellung per Mail nachfragen

Task

Sobald 5 Tage abgelaufen sind wird beim Lieferanten nachgefragt wo sich die Bestellung befindet.

Organization units: ACME AG - Beschaffung Additional process participants: Lieferant Data objects: Bestellungs- nachfrage-Template

Universität Ulm 5 | Signavio GmbH



#### Arbeitsmittel eingegangen

Intermediate Message Event

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### Arbeitsmittel eingegangen

Intermediate Message Event

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### **Exclusive (XOR) Gateway**

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### **Arbeitsmittel beschafft**

End Event

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### Arbeitsmittel aus Bürolager entnehmen

Task

Das Bürolager findet sich im Hauptgebäude in der 4. Etage, Raum 4711.

Organization units: ACME AG - Beschaffung

#### Arbeitsmittel aus Lager entnommen

**End Event** 

Organization units: ACME AG - Beschaffung

## **Organization units**

#### **ACME AG**

Pool

Ein Unternehmen, das einfach alles herstellt.

#### **Beschaffung**

Lane

Die Beschaffung stellt die bedarfsgerechte und wirtschaftliche Versorgung mit Waren sicher.

Organization unit: ACME AG

#### Lieferant

Collapsed Pool

Der Lieferant versorgt seine Kunden und Abnehmer mit Waren bzw. Dienstleistungen.

## Data / IT-Systems

#### **Arbeitsmittel**

Data Object

Organization unit: ACME AG - Beschaffung

*Input/Output:* Input *Is collection:* yes

#### **Bestellungs- nachfrage-Template**

Universität Ulm 6|Signavio GmbH



#### Data Object

Mitgeltende Dokumente:

- Bestellungsnachfragetemplate (http://de.wikipedia.org/wiki/Bestellung) Organization unit: ACME AG - Beschaffung

### **ERP-System**

IT System

Organization unit: ACME AG - Beschaffung

Universität Ulm 7 | Signavio GmbH