

# Process documentation

Organization: Universität Ulm

Author: Marvin Völter

Creation date: 30.12.2023

Version: 1.0.0



## **Table of contents**

1 47\_model 3

Universität Ulm 2 | Signavio GmbH



# 1 47\_model

Diagram Type Business Process Diagram (BPMN 2.0)

Path Shared documents / SAP-SAM

Author Marvin Völter

**Revision Number** 

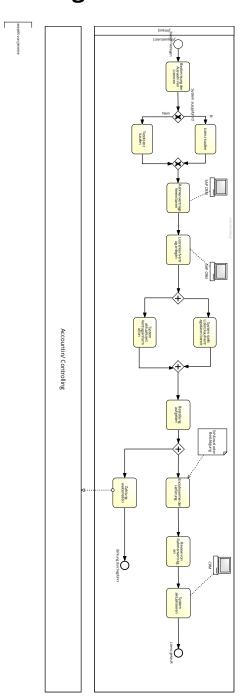
Last modified Dec 30, 2023

https://academic.signavio.com/p/editor?id=02569e8ba6da4f1eb3b3f75fb053b441 Diagram Link

3 | Signavio GmbH Universität Ulm

# 1

## 1.1 Diagram



## 1.2 Description

Kennzahl ist der Preis (Oder Lizenzkosten pro Arebitsplatz), Kosten je Bestellung Bei der Beschaffung von Lizenzen ist ein höherer Preis gesehen. Bei der Beschaffung von Testlizenze ist der Preis jedoch geringe.

Universität Ulm 4|Signavio GmbH



### 1.3 Elements

#### **Process elements**

#### **Bedarf festlegen**

Start Event

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### Bestimmung der Auswahl von Lizenzen

Task

Auswahl von der Lizenzart, dass wäre einma eine Lizenz und eine Testlizenz

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

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

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### Lizenz kaufen

Task

Lizenz wurde ausgewählt und wird gekauft, wenn das System ausgerollt wird.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### Testlizenz kaufen

Task

Testlizenz wird ausgewählt und gekauft, wenn das System nicht ausgerollt wird.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

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

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### Rahmenverträge Vereinbaren

Task

Nach der Auswahl von den Lizenzen werden die Rahmenvertäge vereinbart.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

IT Systems: SAP CRM

#### Lizenzkaufvertrag anlegen

Task

Anschließend wird ein Lizenzeinkaufsvertrag im Programm SAP CRM angelegt. Abhängig von der Art der Vereinbarung wählt man die passende Vertragsart und man spezifiziert die Vertragspartner.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

IT Systems: SAP CRM

#### **Parallel Gateway**

Parallel Gateway

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

Universität Ulm 5 | Signavio GmbH



#### System stellt Lizenzkaufvertragsdaten bereit

Task

Das System stellt die Lizenzkaufvertrag bereit. Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### **System aktualisiert Vertragsinformation**

Task

Die Aktualisierung der Lizenzeinkaufsvertragsdaten erfolgt mittels Extraktion der Lizenzeinkaufsdaten aus SAP CRM in das SAP BI-System in Abhängigkeit der eingestellten Extraktionshäufigkeit.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### **Parallel Gateway**

Parallel Gateway

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### Bestellung aufgeben

Task

Bestellung wird dann anschließend aufgegeben. Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### **Parallel Gateway**

Parallel Gateway

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### **Endahnamhe der Lieferung**

Task

Der Schlüssel oder die Bestätigung wird dann per zugeschickt.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf Data objects: Schlüssel oder Bestätigung

#### Review von Rahmenverträgen

Task

Die Rahmenverträge besprechen.

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### System aktualisieren

Task

Zum Schluss wird das CRM System aktualisiert. Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

IT Systems: CRM

#### Lizenz gekauft

End Event

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

#### Zahlung weiterleiten

Task

Zahlung wird an Accounting/Controlling weitergeleitet

Universität Ulm 6|Signavio GmbH



Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

Additional process participants: Accountin/ Controlling

#### Zahlung durchegführt

**End Event** 

Organization units: Einkauf - Lizenzeinkauf

## **Organization units**

#### **Accountin/ Controlling**

Collapsed Pool

**Einkauf** 

Pool

Lizenzeinkauf

Lane

Organization unit: Einkauf

## Data / IT-Systems

**CRM** 

IT System

Organization unit: Einkauf - Lizenzeinkauf

**SAP CRM** 

IT System

Organization unit: Einkauf - Lizenzeinkauf

**SAP CRM** 

IT System

Organization unit: Einkauf - Lizenzeinkauf

Schlüssel oder Bestätigung

Data Object

Organization unit: Einkauf - Lizenzeinkauf

Universität Ulm 7 | Signavio GmbH