



Process documentation

Organization: Universität Ulm

Author: Marvin Völter

Creation date: 30.12.2023

Version: 1.0.0



Table of contents

1 111_model	3
-------------	---

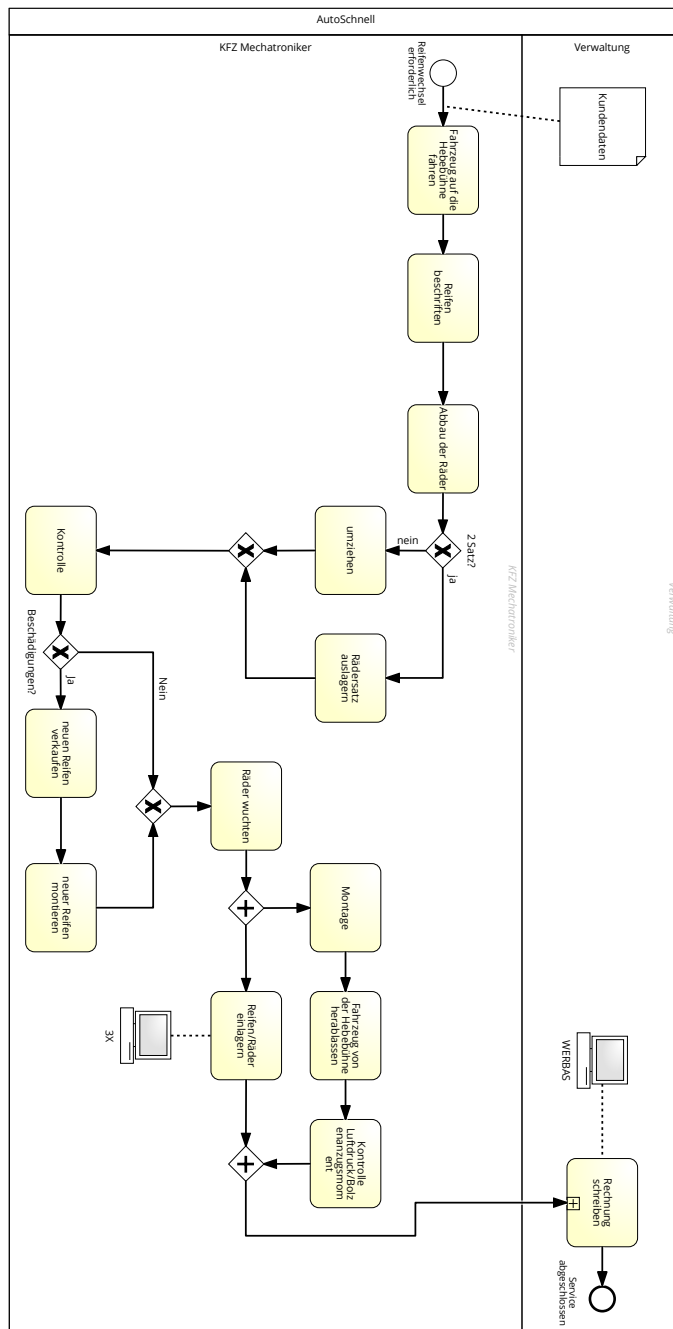


1 111_model

<i>Diagram Type</i>	Business Process Diagram (BPMN 2.0)
<i>Path</i>	Shared documents / SAP-SAM
<i>Author</i>	Marvin Völter
<i>Revision Number</i>	1
<i>Last modified</i>	Dec 30, 2023
<i>Diagram Link</i>	https://academic.signavio.com/p/editor?id=82c4205716ac4cc1b321a3f9289192eb



1.1 Diagram



1.2 Description

Wuchten



1.3 Elements

Process elements

Reifenwechsel erforderlich

Start Event

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Data objects: Kundendaten

Fahrzeug auf die Hebebühne fahren

Task

Fahrzeug hochheben

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Data objects: Kundendaten

Reifen beschriften

Task

Reifen beschriften: Name des Kunden, vorne/hinten, links/rechts

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Abbau der Räder

Task

Abbau der alten Reifen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

2 Satz?

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

umziehen

Task

Reifen von der Felge abziehen. Anderen Reifen raufziehen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Rädersatz auslagern

Task

neuer Reifensatz aus dem Lager holen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Kontrolle

Task

Auf Beschädigungen absuchen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Beschädigungen?



Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

neuen Reifen verkaufen

Task

neuer Reifen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

neuer Reifen montieren

Task

anbauen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Räder wuchten

Task

wuschten

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Parallel Gateway

Parallel Gateway

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Montage

Task

Montage des neuen Reifensatzes

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Fahrzeug von der Hebebühne herablassen

Task

runter von der Hebebühne

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Kontrolle Luftdruck/Bolzenanzugsmoment

Task

- | | -

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Reifen/Räder einlagern

Task

alten Reifensatz in Lager legen

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

IT Systems: 3X



Parallel Gateway

Parallel Gateway

Organization units: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Rechnung schreiben

Collapsed Subprocess

eigener Prozess

Organization units: AutoSchnell - Verwaltung

IT Systems: WERBAS

Service abgeschlossen

End Event

Organization units: AutoSchnell - Verwaltung

Organization units

AutoSchnell

Pool

KFZ Mechatroniker

Lane

Organization unit: AutoSchnell

Verwaltung

Lane

Organization unit: AutoSchnell

Data / IT-Systems

3X

IT System

Organization unit: AutoSchnell - KFZ Mechatroniker

Kundendaten

Data Object

Organization unit: AutoSchnell - Verwaltung

WERBAS

IT System

Organization unit: AutoSchnell - Verwaltung