

Prozesshandbuch

Organisation: HTW Berlin

Autor: Imdi melvana

Mauladendra

Erstellungsdatum: 15.10.2019

Version: 1.0.0



Inhaltsverzeichnis

1 1.Medien vermiteln	3
2 2b. Verleihvorgang bearbeiten	7
3 2c. Medien zurücknehmen	10

HTW Berlin 2|Signavio GmbH



1 1.Medien vermiteln

Diagrammtyp Prozessdiagramm (BPMN 2.0)

Pfad Gemeinsame Dokumente / MAS / WiSe 2019/2020 / Zug1 / s0569252

Autor Imdi melvana Mauladendra

Revisionsnummer 6

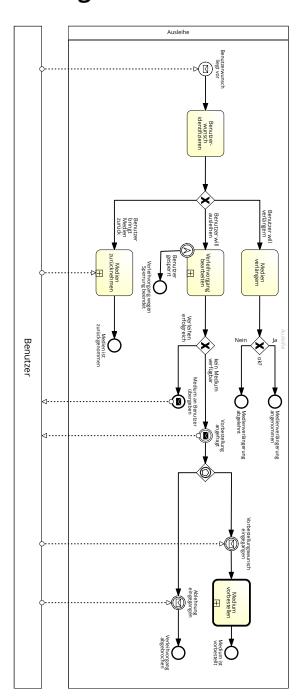
Zuletzt geändert 10.10.2019

Diagrammlink https://editor.signavio.com/p/editor?id=8ceb15743a244b5faf50afa2242abeef

HTW Berlin 3|Signavio GmbH

1

1.1 Diagramm



1.2 Elemente Prozess-Elemente

Benutzerwunsch liegt vor

Start Message Event

HTW Berlin 4|Signavio GmbH



Organisationseinheiten: Ausleihe

Benutzer-wunsch identifizieren

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medien verlängern

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

ok?

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medienverlängerung angenommen

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medienverlängerung abgelehnt

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Verleihvorgang bearbeiten

Collapsed Subprocess

Organisationseinheiten: Ausleihe

Unterprozess-Referenz: 2b. Verleihvorgang bearbeiten (https://editor.signavio.com/p/

model/142c899bd1e54e87a13edd4640e38b59)

Intermediate Escalation Event

Intermediate Escalation Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Verleihvorgang wegen Sperrung beendet

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Verleihen erfolgreich

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Vorbestellung angefragt

Intermediate Message Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Zusätzliche Prozessbeteiligte: Benutzer

Event-based Gateway

Event-based Gateway

HTW Berlin 5|Signavio GmbH



Organisationseinheiten: Ausleihe

Vorbestellungswunsch eingegangen

Intermediate Message Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medium vorbestellen

Collapsed Subprocess

Organisationseinheiten: Ausleihe

Ist eine Aufruf-Aktivität: ja

Medium ist vorbestellt

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Ablehnung eingegangen

Intermediate Message Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Verleihvorgang abgebrochen

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medium an Benutzer übergeben

End Message Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Zusätzliche Prozessbeteiligte: Benutzer

Medien zurücknehmen

Collapsed Subprocess

Organisationseinheiten: Ausleihe

Unterprozess-Referenz: 2c. Medien zurücknehmen (https://editor.signavio.com/p/

model/01397a5d0fca4dd78d5261b9eb912210)

Medien ist zurückgenommen

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Organisationseinheiten

Ausleihe

Pool

Benutzer

Collapsed Pool

Lane

Lane

Organisationseinheit: Ausleihe

HTW Berlin 6|Signavio GmbH



2 2b. Verleihvorgang bearbeiten

Diagrammtyp Prozessdiagramm (BPMN 2.0)

Pfad Gemeinsame Dokumente / MAS / WiSe 2019/2020 / Zug1 / s0569252

Autor Imdi melvana Mauladendra

Revisionsnummer

Zuletzt geändert 15.10.2019

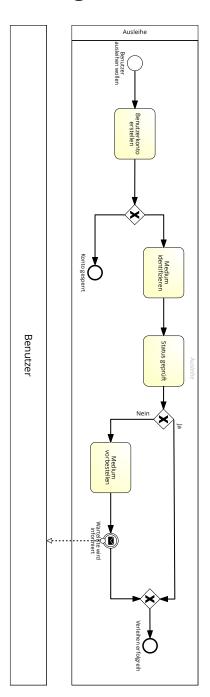
Diagrammlink

https://editor.signavio.com/p/editor? id=142c899bd1e54e87a13edd4640e38b59

7|Signavio GmbH HTW Berlin

1

2.1 Diagramm



2.2 Elemente Prozess-Elemente

Benutzer ausleihen wollen

Start Event

HTW Berlin 8|Signavio GmbH



Organisationseinheiten: Ausleihe

Benutzerkonto erstellen

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medium identifizieren

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Status geprüft

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medium vorbestellen

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Warteliste wird informiert

Intermediate Message Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Zusätzliche Prozessbeteiligte: Benutzer

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Verleihen erfolgreih

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Konto gesperrt

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Organisationseinheiten

Ausleihe

Pool

Benutzer

Collapsed Pool

Lane

HTW Berlin 9|Signavio GmbH



Lane

Organisationseinheit: Ausleihe

3 2c. Medien zurücknehmen

Diagrammtyp Prozessdiagramm (BPMN 2.0)

Pfad Gemeinsame Dokumente / MAS / WiSe 2019/2020 / Zug1 / s0569252

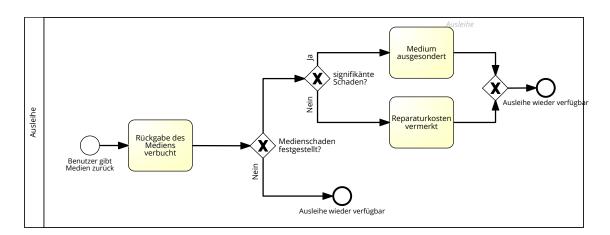
Autor Imdi melvana Mauladendra

Revisionsnummer 2

Zuletzt geändert 15.10.2019

Diagrammlink https://editor.signavio.com/p/editor?id=01397a5d0fca4dd78d5261b9eb912210

3.1 Diagramm



3.2 Elemente

Prozess-Elemente

Benutzer gibt Medien zurück

Start Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Rückgabe des Mediens verbucht

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medienschaden festgestellt?

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

signifikänte Schaden?

HTW Berlin 10|Signavio GmbH



Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Medium ausgesondert

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Reparaturkosten vermerkt

Task

Organisationseinheiten: Ausleihe

Exclusive (XOR) Gateway

Exclusive (XOR) Gateway

Organisationseinheiten: Ausleihe

Ausleihe wieder verfügbar

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Ausleihe wieder verfügbar

End Event

Organisationseinheiten: Ausleihe

Organisationseinheiten

Ausleihe

Pool

Lane

Lane

Organisationseinheit: Ausleihe

HTW Berlin 11|Signavio GmbH