



Workflow Szenario

Beispiel 12

Typ: Genehmigungsprozess
Bereich: Zahlungen

30. November 2019
© agiles Gruppe 2019

agiles Informationssysteme GmbH
Kurze Mühren 2 – 4
20095 Hamburg, Deutschland

Telefon: +49 (40) 30 95 33 - 0
Fax: +49 (40) 30 95 33 - 75
workflow@agiles.com
www.agilesWorkflow.de

Lernziele

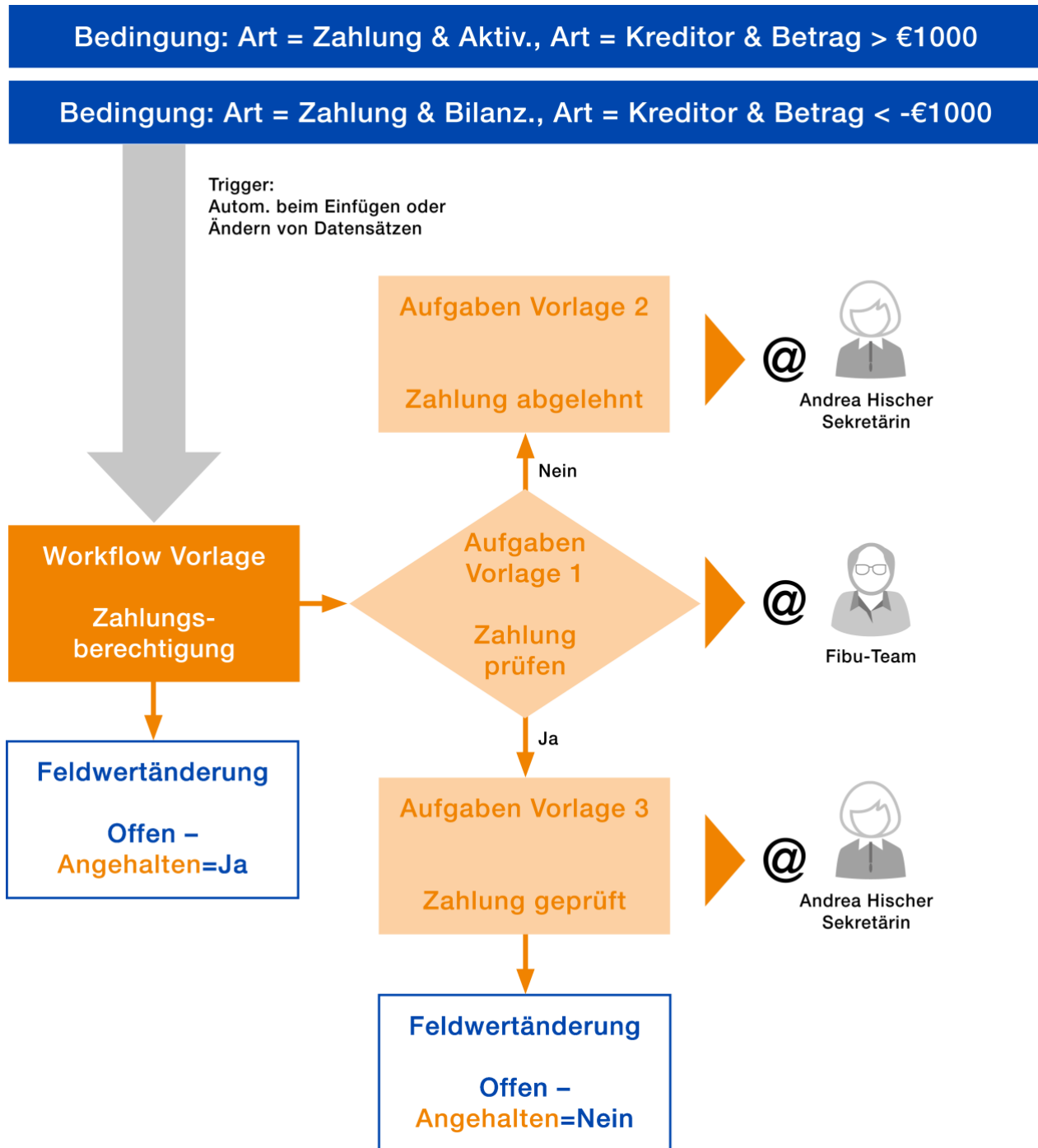
Entscheidung:

Aufgaben der Art „Entscheidung“ werden dann automatisch abgeschlossen, wenn der zuständige Mitarbeiter eine der Möglichkeiten auswählt, die mithilfe einer **Entscheidungsoption** hinterlegt wurden. Welche Aufgabe als Nächstes ausgeführt wird, hängt von der getroffenen Auswahl bzw. Entscheidung ab.

Geschäftsprozess „Zahlungen überprüfen“:

Zahlungen werden von der Sekretärin getätigt, wobei diese erst von dem Buchhalter geprüft und freigegeben werden, falls sie 1000 Euro überschreiten. Über Zahlungen in einer anderen Währung entscheidet der Finanzleiter.

agilesWorkflow Diagramm



agilesWorkflow Einrichtung

Zugehörigkeitsart

Nr.: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Pufferzeit im Funktionsaufruf-Server: 30 Sekunden

Automatisch Workflows: Ja

Schlüsselwort Definition

Schlüsselwort Definition Zeile 1

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Feld ID: 4 (Konto Nr.)

Alle Felder anhaken.

Schlüsselwort Definition Zeile 2

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Feld ID: 11 (Gegenkonto Nr.)

Alle Felder anhaken.

Schlüsselwort Definition Zeile 3

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Feld ID: 13 (Betrag)

Alle Felder anhaken.

Schlüsselwort Definition Zeile 4

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Feld ID: 12 (Währungscode)

Alle Felder anhaken.

Aufgaben Vorlage

Aufgaben Vorlage 1	<p>Zugehörigkeitsart: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Code: WF120-A010 Beschreibung: Zahlung prüfen</p>
WER	<p>Mitarbeitercode: GS bedingte Zuständigkeit basierend auf Arbeitsteilungscode</p> <p>Bedingte Zuständigkeiten</p> <p>Bedingte Zuständigkeiten Zeile 1 Bedingungscode: WF120-B010</p> <p>Bedingung</p> <p>Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Code: WF120-B010 Beschreibung: Währung Art: Zuständigkeit Bedingungszeile 1 Aktiv: Ja Art: Feld Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Feld ID: 12 (Währungscode) Filter: <> Mitarbeitercode: HA</p>
WARUM	Keine Aktivierung
WANN	<p>Herkunftsart: Workflow Dauer Datumsformel: 1T</p>
WAS	<p>Art: Entscheidung</p> <p>Entscheidungsoption</p> <p>Code: PRÜFUNG Beschreibung: Prüfungsentscheidung Entscheidungsoption Zeile 1 Wert: OK Beschreibung: Ok Entscheidungsoption Zeile 1 Wert: NICHT OK Beschreibung: Nicht Ok Entscheidungsoptionscode: PRÜFUNG</p>

Aufgaben Vorlage 2	<p>Zugehörigkeitsart: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Code: WF120-A020 Beschreibung: Zahlung abgelehnt</p>
WER	Mitarbeitercode: AH
WARUM	<p>Entscheidungsart Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Entscheidungsvorlagencode: WF120-A010 Entscheidungswertfilter: Nicht Ok</p>
WANN	<p>Herkunftsart: Aufgabe Herkunftscod: WF120-A010 Dauer Datumsformel: 1T</p>
WAS	Art: Manuelle Erledigung

Aufgaben Vorlage 3	Zugehörigkeitsart: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Code: WF120-A030 Beschreibung: Zahlung geprüft
WER	Mitarbeitercode: AH
WARUM	Entscheidungsart Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile) Entscheidungsvorlagencode: WF120-A010 Entscheidungswertfilter: Ok
WANN	Herkunftsart: Aufgabe Herkunftscode: WF120-A010 Dauer: 1T
WAS	Art: Manuelle Erledigung

Feldwertänderung

Feldwertänderung Zeile 1
 Alte Statusstufe Filter: 0..14
 Neue Statusstufe Filter: 2
 Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)
 Feld ID: 34 (Abwarten)
 Fixwert Eingabe: [Feldwert: Leer]

Workflow Vorlage

Zugehörigkeitsart: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)
 Code: WF120
 Beschreibung: Zahlungsberechtigung
 Bearbeitungsseiten ID.: 256 (Zahlungsausgangsbuchblatt)
 Verwendungsbedingung: WF120-B020

Bedingung

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)
 Code: WF120-B020
 Beschreibung: Kreditor Zahlung
 Art: Workflow Vorlagenverwendung

- Alle Bedingungszeilen
 - Aktiv: Ja
 - Art: Feld
 - Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)
- Bedingungszeile 1
 - Feld ID: 6 (Belegart)
 - Filter: Zahlung
- Bedingungszeile 2
 - Feld ID: 3 (Kontenart)
 - Filter: Kreditor
- Bedingungszeile 3
 - Feld ID: 16 (Betrag (MW))
 - Filter: >1000

Verwendungsbedingung: WF120-B030

Bedingung

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Code: WF120-B030

Beschreibung: Kreditorausgleichszahlung

Art: Workflow Vorlageverwendung

Alle Bedingungszeilen

Aktiv: Ja

Art: Feld

Tabellen ID: 81 (Fibu-Buch.-Blattzeile)

Bedingungszeile 1

Feld ID: 6 (Belegart)

Filter: Zahlung

Bedingungszeile 2

Feld ID: 63 (Gegenkontenart)

Filter: Kreditor

Bedingungszeile 3

Feld ID: 16 (Betrag (MW))

Filter: <-1000

Workflow Zeile 1

Art: Aufgabe

Code: WF120-A010

Workflow Zeile 2

Art: Aufgabe

Code: WF120-A020

Workflow Zeile 3

Art: Aufgabe

Code: WF120-A030

Feldwertänderung

Feldwertänderung Zeile 1

Alte Statusstufe Filter: 0..14

Neue Statusstufe Filter: >2

Tabellen ID: 81 (Fibu. Buch.-Blatt Zeile)

Feld ID: 34 (Angehalten)

Fixwert Eingabe: Ja

Entwicklung

Standard NAV stoppt eine Fibu.Buch.-Blatt Zeile nicht, wenn diese für die Buchung auf „Angehalten“ gesetzt ist. Um dies zu ermöglichen, muss in Codeunit 11(direkt am Anfang) ein kleiner Code eingefügt werden.

```
// >> agilesWorkflow example
```

```
TESTFIELD("On Hold","");
```

```
// << agilesWorkflow example
```