

Referenz:UserMerge

VisuellWikitext

Version vom 27. Juli 2022, 13:10 Uhr (Quelltext anzeigen)

Margit Link-Rodrigue (Diskussion | Beiträge)

K (1 Version importiert)

Aktuelle Version vom 14. Dezember 2022, 11:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

Margit Link-Rodrigue (Diskussion | Beiträge)

Keine Bearbeitungszusammenfassung

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Zeile 1:

```

==DescriptionMsg==
{{AutoDocDescriptionMsg
|name = BlueSpiceTagCloud
|desc = {{int:bs-tagcloud-desc
}}
}}
==License==
{{AutoDocLicense
|name = GPL-3.0-only
}}
==Requirements==
{{AutoDocRequirements
|mediawiki = {{AutoDocVersion
|name = MediaWiki
|version = 1.35.0
}}
|extensions = {{AutoDocVersion
|name = BlueSpiceFoundation
|version = 4.0
}}
}}
==IntegratesInto==
{{AutoDocIntegratesInto
|into = {{AutoDocListItem
|item = BlueSpiceTagCloud
}}
{{AutoDocListItem
|item = BlueSpiceVisualEditorConnector

```

Zeile 1:

```

==Ziel==

In diesem Beispiel wird der Workflow "Gruppen-Feedback"
so angepasst, dass der "'Schwellenwert der Benutzerzahl'"
angepasst wird. Dieser Schwellenwert definiert, wann der
Workflow vom System abgeschlossen wird.

```

```

}}
}}
==Hooks==
{{AutoDocHooks
|Hooks = {{AutoDocCallback
|name = [https://www.mediawiki.org/wiki/Manual:Hooks/BSInsertMagicAjaxGetData BSInsertMagicAjaxGetData]
|callback =
\BlueSpice\TagCloud\Hook\BSInsertMagicAjaxGetData\TagCloud::callback
}}
}}

```

```

== Schritte ==

# ""Ursprüngliches "BPMN"" aus Github ins Wiki übertragen.

# ""Schwellenwert"" für benötigtes Benutzerfeedbacks festsetzen.

# ""Systemnachricht"" für Workflow-Titel im Wiki erstellen.

# ""Workflow-Trigger"" definieren.

# ""Testen"" des Workflows.

== Anleitung ==

=== BPMN übertragen ===

So übertragen Sie den ursprünglichen BPMN-Prozess ins Wiki:

# ""Gehen"" Sie zur [https://github.com/wikimedia/mediawiki-extensions-Workflows/blob/4.1.1/workflow/GroupFeedback.bpmn Github-Seite für den Workflow "Gruppen-Feedback"].

# ""Kopieren"" Sie das XML.

# ""Erstellen"" Sie die Seite "MediaWiki:GruppenFeedbackTeam.bpmn"

# ""Kopieren"" Sie das XML in den Quelltext der neuen "bpmn"-Seite.

# ""Speichern"" Sie die Seite. [[Datei:Gruppen-Feedback anpassen Github.png|alternativtext=XML kopieren|zentriert|mini|750x750px|XML kopieren]]

{{Hinweisbox|boxtype=Hinweis|icon=|Note text=Die Links zu den BPMN-Dokumenten für die 4 Standard-Workflows finden Sie bei den einzelnen Workflow-Beschreibungen auf der [[Handbuch:Erweiterung/Workflows|Workflows Hilfeseite]].|bgcolor= }}

=== Schwellenwert festsetzen ===

So ändern Sie den Schwellenwert der Benutzeranzahl. Dieser bestimmt den Abschluss des Workflows:

```

""Wechseln"" Sie auf der soeben erstellten Seite in den Bearbeitungsmodus.

""Definieren"" Sie im Element "<wf:threshold>" den "Wert" und die "Einheit" für die Berechnung des Workflow-Abschlusses.
Wenn der Workflow nach Feedback von 50% der Mitglieder der Gruppe abgeschlossen werden soll, geben Sie an:<syntaxhighlight lang="text">

```
<wf:threshold>
```

```
<wf:type>complete</wf:type>
```

```
<wf:value>50</wf:value>
```

```
<wf:unit>percent</wf:unit>
```

```
</wf:threshold>
```

</syntaxhighlight>Alternatives Beispiel - Workflow-Abschluss, wenn 4 Mitglieder in der Gruppe ihre Aufgabe erledigt haben:<syntaxhighlight lang="text">

```
<wf:threshold>
```

```
<wf:type>complete</wf:type>
```

```
<wf:value>4</wf:value>
```

```
<wf:unit>users</wf:unit>
```

```
</wf:threshold>
```

</syntaxhighlight>

""Speichern"" Sie die Seite.

=== Systemnachricht erstellen ===

Falls in der Workflow-Übersicht und anderen Workflow-basierten Inhalten kein lesbare Titel angezeigt wird, handelt es sich hier um eine Systemnachricht.

```
[[Datei:Gruppen-Feedback anpassen systemnachricht.png|alternativtext=Systemnachricht anpassen|zentriert|mini|650x650px|Systemnachricht anpassen]]
```

Um diese mit einem lesbaren Titel zu ersetzen:

```
# ""Erstellen"" Sie die Seite MediaWiki:<hier Systemnachricht einsetzen>. Also z.B. für die im Screenshot gezeigte Nachricht <workflows-wikipage-definition-GroupFeedbackTeam-title>
```

```
# ""Geben"" Sie im Seiteninhalt den gewünschten Titel ein. [[Datei:Gruppen-Feedback anpassen systemnachricht-seite.png|alternativtext=Titel angeben|zentriert|mini|650x650px|Titel angeben]]
```

```
# ""Speichern"" Sie die Systemnachricht. Der Titel wird nun auf der Benutzeroberfläche angezeigt. [[Datei:Gruppen-Feedback anpassen Workflowtitel.png|alternativtext=Anzeige des gewünschten Titels|zentriert|mini|650x650px|Anzeige des gewünschten Titels]]
```

=== Workflow-Trigger definieren ===

Damit der Workflow ausgewählt werden kann, muss ein entsprechender Auslöser (Trigger) im Wiki vorhanden sein.

So erstellen Sie den Trigger:

"Klicken" Sie auf "Workflow Triggers" im Menü "Globale Aktionen".

"Klicken" Sie auf Neuen Auslöser hinzufügen.

"Wählen" Sie aus dem Auswahlfeld die Option "Manuell".
`[[Datei:Gruppen-Feedback trigger manuell.png|alternativtext=Manuellen Trigger wählen|zentriert|mini|550x550px|Manuellen Trigger wählen]]`
`
`

"Definieren" Sie die Einstellungen für den Workflow-Auslöser:

#* **"Name:"** Name, der im Auswahlmenü für den Workflow angezeigt wird.

#* **"Beschreibung:"** Erklärung der Funktion und Besonderheiten dieses Triggers.

#* **"Zu startender Workflow:"** Workflow, der durch diesen Trigger ausgelöst wird. In unserem Fall "GroupFeedbackTeam".

#* **"Anfangsdaten"** für den Workflow (alle Angaben sind optional):
 - Gruppe: Es ist sinnvoll, hier eine vordefinierte Gruppe anzugeben. Diese sollte von der Mitgliederanzahl auf den im Workflow gesetzten Schwellenwert abgestimmt sein.
 - Anweisungen: Diese werden den Benutzern in der zugewiesenen Aufgabe zum besseren Verständnis angezeigt.
 - Bericht senden: Hier kann eine beliebige E-Mail-Adresse angegeben werden. Der Empfänger wird zum Abschluss des Workflows benachrichtigt. (Der Initiator des Workflows bekommt automatisch eine Benachrichtigung und muss hier nicht gesondert angegeben werden).

#* **"Bedingungen"** (Conditions): In welchen Namensräumen der Workflow zur Auswahl angezeigt wird. `[[Datei:Gruppen-Feedback trigger-einstellungen.png|alternativtext=Trigger-Einstellungen|zentriert|mini|499x499px|Trigger-Einstellungen]]`

"Klicken" Sie "Speichern."

=== Workflow testen ===

Der Workflow steht nun im Wiki zur Verfügung. Lösen Sie einen Test-Workflow aus. Testen Sie, ob folgende Funktionalität vorhanden ist:

* Der Workflow steht in den im Workflow-Trigger definierten Namensräumen zur Verfügung (falls es hier Einschränkungen gibt).

* Der Workflow wird ausgelöst.

* Der Workflow wird in der Workflows-Übersicht angezeigt.

* Die Gruppenmitglieder erhalten eine Aufgabe.

* Der Workflow schließt nach der Erreichung des gesetzten Schwellenwerts ab.

Aktuelle Version vom 14. Dezember 2022, 11:29 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Ziel	6
2 Schritte	6
3 Anleitung	6
3.1 BPMN übertragen	6
3.2 Schwellenwert festsetzen	7
3.3 Systemnachricht erstellen	7
3.4 Workflow-Trigger definieren	8
3.5 Workflow testen	10

Ziel

In diesem Beispiel wird der Workflow *Gruppen-Feedback* so angepasst, dass der **Schwellenwert der Benutzerzahl** angepasst wird. Dieser Schwellenwert definiert, wann der Workflow vom System abgeschlossen wird.

Schritte

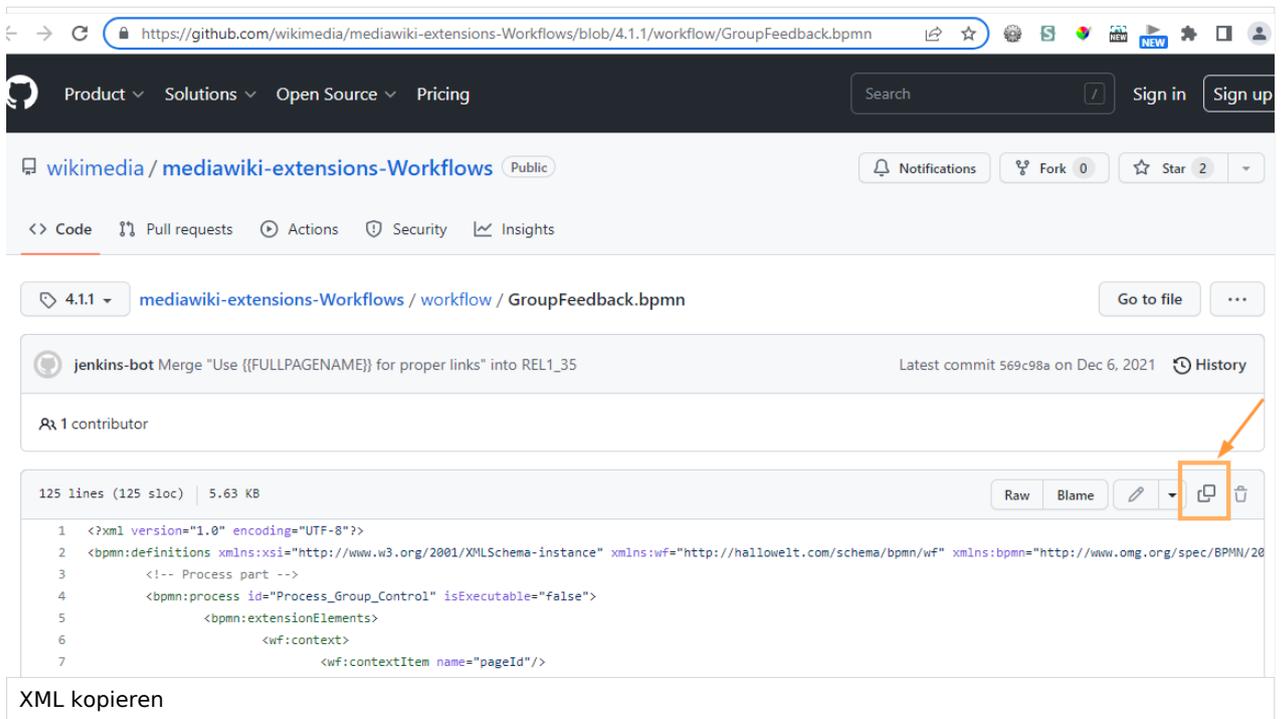
1. **Ursprüngliches *BPMN*** aus Github ins Wiki übertragen.
2. **Schwellenwert** für benötigtes Benutzerfeedbacks festsetzen.
3. **Systemnachricht** für Workflow-Titel im Wiki erstellen.
4. **Workflow-Trigger** definieren.
5. **Testen** des Workflows.

Anleitung

BPMN übertragen

So übertragen Sie den ursprünglichen BPMN-Prozess ins Wiki:

1. **Gehen** Sie zur [Github-Seite für den Workflow "Gruppen-Feedback"](#).
2. **Kopieren** Sie das XML.
3. **Erstellen** Sie die Seite *MediaWiki:GruppenFeedbackTeam.bpmn*
4. **Kopieren** Sie das XML in den Quelltext der neuen *bpmn*-Seite.
5. **Speichern** Sie die Seite.



The screenshot shows a GitHub repository page for 'mediawiki-extensions-Workflows'. The file 'GroupFeedback.bpmn' is selected, showing its commit history and content. The XML content is as follows:

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <bpmn:definitions xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:wf="http://hallowelt.com/schema/bpmn/wf" xmlns:bpmn="http://www.omg.org/spec/BPMN/20
3 <!-- Process part -->
4 <bpmn:process id="Process_Group_Control" isExecutable="false">
5 <bpmn:extensionElements>
6 <wf:context>
7 <wf:contextItem name="pageId"/>
```

Below the code, there is a button labeled 'XML kopieren'.

Hinweis: Die Links zu den BPMN-Dokumenten für die 4 Standard-Workflows finden Sie bei den einzelnen Workflow-Beschreibungen auf der [Workflows Hilfeseite](#).

Schwellenwert festsetzen

So ändern Sie den Schwellenwert der Benutzeranzahl. Dieser bestimmt den Abschluss des Workflows:

1. **Wechseln** Sie auf der soeben erstellten Seite in den Bearbeitungsmodus.
2. **Definieren** Sie im Element `<wf:threshold>` den *Wert* und die *Einheit* für die Berechnung des Workflow-Abschlusses.
Wenn der Workflow nach Feedback von 50% der Mitglieder der Gruppe abgeschlossen werden soll, geben Sie an:

```
<wf:threshold>
  <wf:type>complete</wf:type>
  <wf:value>50</wf:value>
  <wf:unit>percent</wf:unit>
</wf:threshold>
```

Alternatives Beispiel - Workflow-Abschluss, wenn 4 Mitglieder in der Gruppe ihre Aufgabe erledigt haben:

```
<wf:threshold>
  <wf:type>complete</wf:type>
  <wf:value>4</wf:value>
  <wf:unit>users</wf:unit>
</wf:threshold>
```

3. **Speichern** Sie die Seite.

Systemnachricht erstellen

Falls in der Workflow-Übersicht und anderen Workflow-basierten Inhalten kein lesbarer Titel angezeigt wird, handelt es sich hier um eine Systemnachricht.

Typ	Betroffene Seite	Zugewiesen an	Status	Begonnen am	Letzte Aktivität am	
Feedback	Main Page	WikiSysop	●	3. November 2022	3. November 2022	i
<code><workflows-wikpage-definition-GroupFeedbackTeam-title></code>	TeamFeedback	BSEditor Margit Test02 ...	●	29. November 2022	29. November 2022	i

Systemnachricht anpassen

Um diese mit einem lesbaren Titel zu ersetzen:

1. **Erstellen** Sie die Seite MediaWiki:<hier Systemnachricht einsetzen>. Also z.B. für die im Screenshot gezeigte Nachricht `<workflows-wikpage-definition-GroupFeedbackTeam-title>`
2. **Geben** Sie im Seiteninhalt den gewünschten Titel ein.

MediaWiki:Workflows-wikpage-definition-GroupFeedbackTeam-
title



Gruppen-Feedback Team A

Titel angeben

3. **Speichern** Sie die Systemnachricht. Der Titel wird nun auf der Benutzeroberfläche angezeigt.

Typ	Betroffene Seite	Zugewiesen an	Status	Begonnen am	Letzte Aktivität am
Feedback	Main Page	WikiSysop	●	3. November 2022	3. November 2022
Gruppen-Feedback Team A	TeamFeedback	BSEditor Margit Test02 ...	●	29. November 2022	29. November 2022

Anzeige des gewünschten Titels

Workflow-Trigger definieren

Damit der Workflow ausgewählt werden kann, muss ein entsprechender Auslöser (Trigger) im Wiki vorhanden sein.

So erstellen Sie den Trigger:

1. **Klicken** Sie auf *Workflow Triggers* im Menü *Globale Aktionen*.
2. **Klicken** Sie auf *Neuen Auslöser hinzufügen*.
3. **Wählen** Sie aus dem Auswahlfeld die Option *Manuell*.

Workflow-Triggers

+ Neuen Auslöser hinzufügen

Freigabe
Manuell

Feedback
Manuell

Basierend auf einer semantischen Eigenschaft
Einen Workflow basierend auf einem Datum aus einer semantischen Eigenschaft auslösen

Nach Bearbeitung
Workflow auslösen, nachdem eine Seite bearbeitet worden ist

Nach Seitenerstellung
Workflow auslösen, nachdem eine Seite erstellt worden ist

Manuell
Bedingungen angeben, unter denen ein Workflow manuell ausgelöst werden kann

Manuellen Trigger wählen

4. **Definieren** Sie die Einstellungen für den Workflow-Auslöser:

- *Name*: Name, der im Auswahlmenü für den Workflow angezeigt wird.
- *Beschreibung*: Erklärung der Funktion und Besonderheiten dieses Triggers.
- *Zu startender Workflow*: Workflow, der durch diesen Trigger ausgelöst wird. In unserem Fall *GroupFeedbackTeam*.
- *Anfangsdaten* für den Workflow (alle Angaben sind optional): - Gruppe: Es ist sinnvoll, hier eine vordefinierte Gruppe anzugeben. Diese sollte von der Mitgliederanzahl auf den im Workflow gesetzten Schwellenwert abgestimmt sein. - Anweisungen: Diese werden den Benutzern in der zugewiesenen Aufgabe zum besseren Verständnis angezeigt. - Bericht senden: Hier kann eine beliebige E-Mail-Adresse angegeben werden. Der Empfänger wird zum Abschluss des Workflows benachrichtigt. (Der Initiator des Workflows bekommt automatisch eine Benachrichtigung und muss hier nicht gesondert angegeben werden).
- *Bedingungen* (Conditions): In welchen Namensräumen der Workflow zur Auswahl angezeigt wird.

Abbrechen
Workflow-Auslöser
Speichern

Manuell

Bedingungen angeben, unter denen ein Workflow manuell ausgelöst werden kann

Name Aktiv

Beschreibung

2 Benutzer müssen zustimmen.

Zu startender Workflow

GroupFeedbackTeam v

Anfangsdaten für den Workflow ^

Gruppe	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Anweisungen	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">bitte lesen</div>
Bericht senden an (gültige E-Mail oder Benutzername)	<input style="width: 100%;" type="text"/>

Conditions ^

Löse in folgenden Namensräumen aus

(Seiten) X

Trigger-Einstellungen

5. **Klicken** Sie *Speichern*.

Workflow testen

Der Workflow steht nun im Wiki zur Verfügung. Lösen Sie einen Test-Workflow aus. Testen Sie, ob folgende Funktionalität vorhanden ist:

- Der Workflow steht in den im Workflow-Trigger definierten Namensräumen zur Verfügung (falls es hier Einschränkungen gibt).
- Der Workflow wird ausgelöst.
- Der Workflow wird in der Workflows-Übersicht angezeigt.
- Die Gruppenmitglieder erhalten eine Aufgabe.
- Der Workflow schließt nach der Erreichung des gesetzten Schwellenwerts ab.