

CAS genesisWorld mit Webhooks

intelligent vernetzen

```
mirror_mod = modifier_ob.modifiers.new("mirror_mod")
# add mirror object to mirror_mod
mirror_mod.name = "MIRROR_X":
mirror_mod.use_x = True
mirror_mod.use_y = False
mirror_mod.use_z = False
operation == "MIRROR_Y":
mirror_mod.use_x = False
mirror_mod.use_y = True
mirror_mod.use_z = False
operation == "MIRROR_Z":
mirror_mod.use_x = False
mirror_mod.use_y = False
mirror_mod.use_z = True

# selection at the end -add back the deselected objects
mirror_ob.select= 1
modifier_ob.select=1
key.context.scene.objects.active = modifier_ob
key.context.selected_objects[0].name = "selected" + str(modifier_ob) # modifier object
modifier_ob.select = 0
key.context.selected_objects[0] = key.context.objects[one.name].select = 1

print("please select exactly two objects, the selected object is not None")

OPERATOR CLASSES -----
```

```
class MirrorOperator(Operator):
    def execute(self, context):
        key.context.selected_objects[0].name = "selected" + str(modifier_ob)
        mirror_x = key.context.objects["selected_mirror_x"]
        mirror_y = key.context.objects["selected_mirror_y"]

    def invoke(self, context):
        key.context.active_object is not None
```

CAS **genesisWorld**

Webhooks im Regel- und Aktionsdienst einrichten

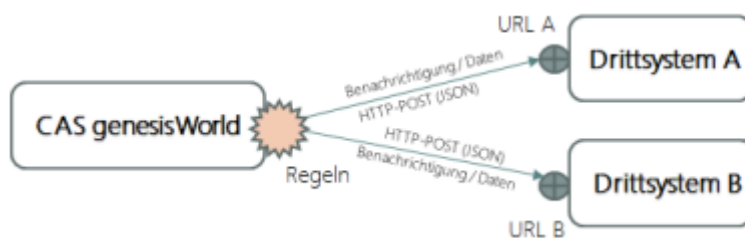


CAS genesisWorld mit Webhooks intelligent vernetzen

Lassen Sie CAS genesisWorld ganz einfach per Webhooks mit einem Kommunikations- und Informationstool oder IoT-Gerät Ihrer Wahl kommunizieren, um mit modernen Kommunikationsmitteln und -kanälen die Zusammenarbeit im Team noch effizienter zu gestalten. Legen Sie z. B. eine Verkaufschance in CAS genesisWorld an und senden Sie automatisch alle wichtigen Informationen an eine gewünschte Microsoft Teams-Gruppe anstatt eine ineffiziente E-Mail-Welle anzustoßen.

Aufrufe von Webhooks über den Regel- und Aktionsdienst von CAS genesisWorld

Webhooks bieten viele Möglichkeiten, um CAS genesisWorld einfach mit anderen Kommunikations- und Informationskanälen zu vernetzen. Dabei können die Ereignisse in der CAS genesisWorld Management Konsole nach individuellen Anforderungen definiert werden. Hierfür werden in CAS genesisWorld Post-Requests über HTTP mit einem Body im JSON-Format unterstützt.



Um eine Aktion zu einem bestimmten Ereignis per Webhook zu definieren, können Regeln im CAS genesisWorld Regel- und Aktionsdienst angelegt werden. Neu ist die Auswahlmöglichkeit **Webhook aufrufen** im Register **Aktion**, die über die Dropdown-Liste zur Auswahl steht.

Im Feld **URL** tragen Sie die Endpunkt-URL des Drittsystems ein, die von der Regel aufgerufen werden soll. Aus Sicherheitsgründen ist das Verwenden von **https** empfehlenswert.

Im Eingabefeld für JSON können individuelle Nachrichten festgelegt werden. Sie lassen sich über Platzhalter für Feldwerte aus dem Registern **Aktionsfeld** und **Tabellenfeld** des jeweiligen Datensatzes anreichern. Beim Ausführen der Regeln werden die Platzhalter durch die entsprechenden Feldwerte ersetzt.



Zu beachten: JSON muss zwei Bedingungen erfüllen

- JSON muss den Standards RFC 8259 bzw. ECMA-404 entsprechen
 - Die Anforderungen des Drittsystems an die JSON-Struktur müssen erfüllt werden.
-

Datenübermittlung über Webhooks

Nachdem das Ereignis und die dazugehörige Regel angelegt sind, kann der Webhook alle Informationen aus CAS genesisWorld an Drittsysteme wie Microsoft Teams weiterleiten. So können ganze Teams oder auch externe Teilnehmer transparent, einfach und mit allen relevanten Informationen versorgt werden, zum Beispiel zu einer neuen Verkaufschance. Dank der intelligenten Vernetzung mit CAS genesisWorld kann über eine Button-Funktion direkt, schnell und einfach auf den jeweiligen Datensatz im CRM zugegriffen werden, die richtigen Zugriffsberechtigungen vorausgesetzt.



Hinweis zur Einrichtung

Regeln werden gewöhnlich vom Administrator in der CAS genesisWorld Management Konsole eingerichtet.



Erklärvideo

Werfen Sie einen kurzen Blick in unser Erklärvideo:
<https://youtu.be/Vu0TmNFTVDQ>



Microsoft Teams: Hinweise zur Erstellung von Webhooks

Weitere Informationen zur Erstellung von Webhooks in Microsoft Teams erhalten Sie hier: [Erstellen von Webhooks und Connectors](#)



CAS Software AG
CAS-Weg 1 - 5
76131 Karlsruhe

Telefon: +49 721 9638-188
E-Mail: crm@cas.de
www.cas-mittelstand.de

