Inhaltsverzeichnis

Überprüfung von exportierten Workflows auf doppelte Einträge	3
1. Ursache	3
2. Arbeitsanweisung für Workflowbearbeiter	
2.1 Doppelte Einträge suchen und bereinigen	3
3. Prüfung vor Deploy	4
3.1 Prüfung und Bereinigung im Repository "workflows"	

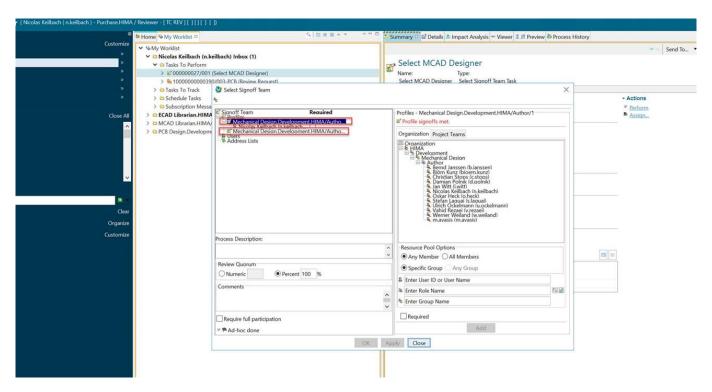
2/5 Printed on 2025/10/29 06:14

3/5 Printed on 2025/10/29 06:14

Überprüfung von exportierten Workflows auf doppelte Einträge

1. Ursache

Die Workflow Export Funktion von Teamcenter 12.2 ist fehlerhaft. Beim Export werden sporadisch "signoff_profile" Zeilen dupliziert, was zur Folge hat, dass die Genehmiger doppelt im Workflow erscheinen und dieser stecken bleibt (siehe Screenshot).



Um dies zukünftig zu vermeiden muss diese Arbeitsanweisung für Workflowbearbeiter und Deployer eingehalten werden.

2. Arbeitsanweisung für Workflowbearbeiter

2.1 Doppelte Einträge suchen und bereinigen

In der Workflow XML (hier am Beispiel der "Request_Second_Source.xml") nach dem String "signoff_profile" suchen. Wenn der/die Einträge mehrfach mit derselben DataSetRef ID vorkommen, die mehrfachen löschen. Erst nach Prüfung und Bereinigung darf der Workflow ins Repository commited werden.

```
Request Second Source.xml
                  - 'Item value="Review the temporary component under targets and decide if it is a second source to the component under referenc A Control of the component under reference A Control of the 
                       <TaskDescription id="id235">
                       <Item value="Select reviewer from the ECAD Librarian Reviewer group."></Item></TaskDescription></WorkflowTemplate>
                  <ApplicationRef application="Teamcenter" label="R1EAQANCZooV6B" version="R1EAQANCZooV6B"></ApplicationRef></WorkflowSignoffPr</pre>
                  GorkflowAction id="id238" actionHandlerRefs="#id239 #id240" parentRef="" actionType="2">
                       <applicationRef application="Teamcenter" label="RxGAQANCZooV6B" version="RxGAQANCZooV6B"></applicationRef></workflowAction>
                   <WorkflowHandler id="id239" name="EPM-inherit">
                       <ApplicationRef application="Teamcenter" label="RxJAQANCZooV6B" version="RxJAQANCZooV6B"></ApplicationRef></WorkflowHandler>
                  <ApplicationRef application="Teamcenter" label="RxLAQANCZooV6B" version="RxLAQANCZooV6B"></ApplicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></applicationRef></a>
                  <ApplicationRef application="Teamcenter" label="R5AAQANCZooV6B" version="R5AAQANCZooV6B"></ApplicationRef></WorkflowAction>
                   <ApplicationRef application="Teamcenter" label="R5CAQANCZooV6B" version="R5CAQANCZooV6B"></ApplicationRef>
                   Arguments id="id245" type="string">
                       <UserValue title="handler_argument" value="-task=$PREVIOUS"></UserValue>

<UserValue title="handler argument" value="-attachment=signoffs"></UserValue></Argument>></WorkflowHandler>

<userValue title="handler argument" value="-attachment=signoffs"></userValue></Argument>></userValue
</pre>

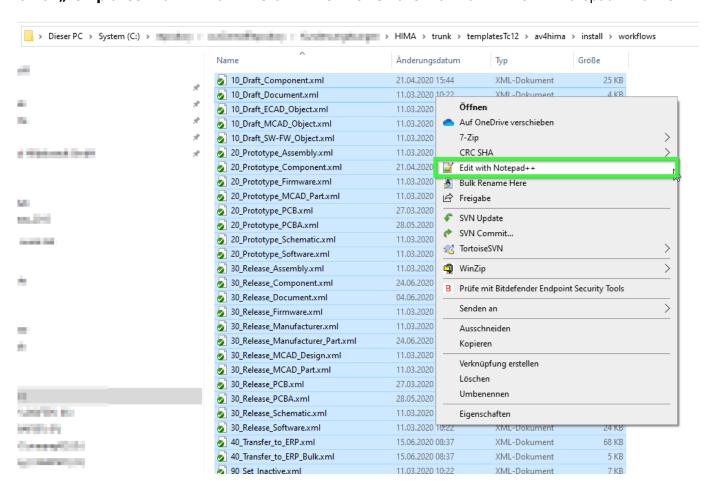
<userValue title="handler argument" value="-attachment=signoffs"></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue></userValue>
eXtensible Markup Language file
                                                                                                         length: 92'132 lines: 955
                                                                                                                                                                                                   Ln:585 Col:76 Sel:19|1
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   INS
```



3. Prüfung vor Deploy

3.1 Prüfung und Bereinigung im Repository "workflows"

Unter "templates → av4hima → install → workfows" alle Workflow XML's mit Notepad++ öffnen



Nach dem String "signoff_profile" suchen "In offenen Dateien suchen". Alle mehrfachen Einträge überprüfen und ggf. bereinigen.

4/5 Printed on 2025/10/29 06:14

5/5 Printed on 2025/10/29 06:14

