

Test Protocol

Test Sequence	Project > System Test > Test Sequence für ODE Workflow-Engine (ID 90)
Description	<i>(no text)</i>
Remark	<i>(no text)</i>
Tester	tuxi23
SUT	<i>(no text)</i>
Minimal Priority	Test Cases with at least priority E were executed
Test Duration	From 18.06.2010, 23:02 Uhr to 18.06.2010, 01:36 Uhr
Duration	-26 Minuten

Contained Test Sequences

Test Sequence "Test Sequence für die Ausführung und die Kompensierung von DM-A"	ID 91
Test Sequence "Test Sequence für die verschiedene Fehler bei der Ausführung von DM-A"	ID 94

Overview

#	Test Case	ID	Annotation	Result
1	Test Case DM-A ausführen	92	<i>(no text)</i>	Passed
2	Test Case DM-A kompensieren	93	<i>(no text)</i>	Passed
3	Test Case DM-A ausführen 1a1	95	<i>(no text)</i>	Passed
4	Test Case DM-A kompensieren	96	<i>(no text)</i>	Passed
5	Test Case DM-A ausführen 1a2	97	<i>(no text)</i>	Passed
6	Test Case DM-A kompensieren	98	<i>(no text)</i>	Passed
7	Test Case DM-A ausführen 1b1	99	<i>(no text)</i>	Passed
8	Test Case DM-A kompensieren	100	<i>(no text)</i>	Passed
9	Test Case DM-A ausführen 1b2	101	<i>(no text)</i>	Passed

10	Test Case DM-A kompensieren	102	(no text)	Passed
11	Test Case DM-A ausführen 2a1	103	(no text)	Passed
12	Test Case DM-A kompensieren	104	(no text)	Passed
13	Test Case DM-A ausführen 2a2	105	(no text)	Passed
14	Test Case DM-A kompensieren	106	(no text)	Passed
15	Test Case DM-A ausführen 3a1	107	(no text)	Passed
16	Test Case DM-A kompensieren	108	(no text)	Passed
17	Test Case DM-A ausführen 3a2	109	(no text)	Passed
18	Test Case DM-A kompensieren	110	(no text)	Passed
19	Test Case DM-A ausführen 4a1	111	(no text)	Passed
20	Test Case DM-A kompensieren	112	(no text)	Passed
21	Test Case DM-A ausführen 4a2	113	(no text)	Passed
22	Test Case DM-A kompensieren	114	(no text)	Passed
22 of 22 Test Cases were executed. 0 of those failed.				

Detailed Results

Test Sequence für ODE Workflow-Engine	ID 90
Contained Test Sequence "Test Sequence für die Ausführung und die Kompensierung von DM-A"	ID 91
Contained Test Sequence "Test Sequence für die verschiedene Fehler bei der Ausführung von DM-A"	ID 94

Test Sequence für die Ausführung und die Kompensierung von DM-A	ID 91
--	--------------

# 1	Test Case DM-A ausführen	ID 92
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation		Comment
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.		ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und eine Instanz des Prozesses wird erzeugt.
Action		Comment
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" 2. Die Ausführung der DM-Aktivität wird gestartet 3. Senden der in der DM-Aktivität enthaltenen DM-Operationen zur Ausführung an die Datenquelle 4. Die Ausführung der DM-Aktivität ist beendet und sie befindet sich im Zustand "Waiting" 5. Die DM-Aktivität wird als "Complete" gekennzeichnet		1. Anfang bleibt DM-Aktivität im Zustand "Ready" 2. Nachdem die DM-Aktivität wird gestartet, die DM-Operationen wird in der DM-Aktivität gesendet. 3. Die DM-Aktivität ist beendet, wird als "Complete" gekennzeichnet.
Expected Result		Actual Result
Die DM-Aktivität und die darin enthaltene Datenmanagementoperation wurden erfolgreich ausgeführt.		Die von DM-Aktivität enthaltene DM-Operationen wurden ausgeführt.
Execution began 23:02 and ended 23:28		
Passed Test		

# 2	Test Case DM-A kompensieren	ID 93
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Im Ablauf tritt ein Fehler auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Änderungen werden zurückgesetzt	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand vor Ausführung der DMAktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 23:28 and ended 23:29		
Passed Test		

Test Sequence für die verschiedene Fehler bei der Ausführung von DM-A	ID 94
--	--------------

# 3	Test Case DM-A ausführen 1a1	ID 95
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation		Comment
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.		ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantizieren.
Action		Comment
In der Vateraktivität tritt ein Fehler auf		In der Vateraktivität tritt ein Fehler auf
Expected Result		Actual Result
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Terminated"		Die Aktivitaet bleibt im "Terminated"
Execution began 23:31 and ended 23:32		
Passed Test		

# 4	Test Case DM-A kompensieren	ID 96
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 23:32 and ended 23:35		
Passed Test		

# 5	Test Case DM-A ausführen 1a2	ID 97
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantzieren.	
Action	Comment	
Es wird ein "Terminate_Activity Event" ausgelöst	Es wird ein "Terminate_Activity" event ausgelost	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Terminated"	Die Aktivitaet ist im Zustand "Terminated"	
Execution began 23:35 and ended 23:45		
Passed Test		

# 6	Test Case DM-A kompensieren	ID 98
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 23:45 and ended 23:54		
Passed Test		

# 7	Test Case DM-A ausführen 1b1	ID 99
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantzieren.	
Action	Comment	
Es wird ein "Complete_Acitivity Event" an die DM-Aktivität gesendet	Es wird ein "Complete_Activity Event" an die Dm-Aktivitaet gesendet.	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Zustand "Waiting"	Dann bleibt die Aktivitaet im "waiting"	
Execution began 23:54 and ended 23:59		
Passed Test		

# 8	Test Case DM-A kompensieren	ID 100
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 23:59 and ended 00:16		
Passed Test		

# 9	Test Case DM-A ausführen 1b2	ID 101
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantizieren.	
Action	Comment	
Es wird ein “Activity_Executed Event” ausgelöst	Ein "Activity_Executed Event" wird ausgelöst	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Zustand “Waiting”	Die Aktivitaet bleibt im Zustand "Waiting"	
Execution began 00:16 and ended 00:23		
Passed Test		

# 10	Test Case DM-A kompensieren		ID 102
Created on 15.11.2009			
Description			
Test die Kompensierung einer DM-A			
Preparation		Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").		Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action		Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt		Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result		Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.		Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 00:39 and ended 00:40			
Passed Test			

# 11	Test Case DM-A ausführen 2a1	ID 103
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantzieren.	
Action	Comment	
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" In der Vateraktivität tritt ein Fehler auf	Die Aktivitaet ist im Endzustand	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Terminated"	das Zustand ist "Terminated"	
Execution began 00:40 and ended 01:01		
Passed Test		

# 12	Test Case DM-A kompensieren	ID 104
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 01:01 and ended 01:02		
Passed Test		

# 13	Test Case DM-A ausführen 2a2	ID 105
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantzieren.	
Action	Comment	
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" Es wird ein "Terminate_Activity Event" ausgelöst	Das Zustand ist "Terminated"	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Terminated"	Die Aktivitaet ist im "Terminated"	
Execution began 01:02 and ended 01:03		
Passed Test		

# 14	Test Case DM-A kompensieren	ID 106
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt	
Execution began 01:03 and ended 01:05		
Passed Test		

# 15	Test Case DM-A ausführen 3a1	ID 107
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantizieren.	
Action	Comment	
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" 2. Die Ausführung der DM-Aktivität wird gestartet Während der Durchführung der DM-Operationen tritt ein Fehler in der Datenquelle auf (z.B. ein Syntaxfehler oder die Datenbank ist nicht erreichbar)	tritt Fehler auf	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Faulted"	dann bleibt das Endzustand "Faulted"	
Execution began 01:10 and ended 01:26		
Passed Test		

# 16	Test Case DM-A kompensieren	ID 108
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 01:26 and ended 01:26		
Passed Test		

# 17	Test Case DM-A ausführen 3a2	ID 109
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantzieren.	
Action	Comment	
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" 2. Die Ausführung der DM-Aktivität wird gestartet Es wird ein "Activity_Faulted Event" ausgelöst	Dm-Aktivitaet ist Ready, eine Activity_Faulted Event wird ausgeloeest	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Faulted"	dann ist das Endzustand "Faulted"	
Execution began 01:26 and ended 01:29		
Passed Test		

# 18	Test Case DM-A kompensieren	ID 110
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 01:29 and ended 01:30		
Passed Test		

# 19	Test Case DM-A ausführen 4a1	ID 111
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantzieren.	
Action	Comment	
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" 2. Die Ausführung der DM-Aktivität wird gestartet 3. Senden der in der DM-Aktivität enthaltenen DM-Operationen zur Ausführung an die Datenquelle In der Vateraktivität tritt ein Fehler auf	in Vateraktivitaet tritt ein Fehler auf	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Terminated"	dann ist das Endzustand "Terminated"	
Execution began 01:30 and ended 01:31		
Passed Test		

# 20	Test Case DM-A kompensieren	ID 112
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 01:31 and ended 01:32		
Passed Test		

# 21	Test Case DM-A ausführen 4a2	ID 113
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Ausführen einer DM-A		
Preparation	Comment	
Es wurde ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und es wurde eine Instanz des Prozesses erzeugt.	ein Prozess, der eine DM-Aktivität enthält, deployt und danach wird instantizieren.	
Action	Comment	
1. Die DM-Aktivität befindet sich im Zustand "Ready" 2. Die Ausführung der DM-Aktivität wird gestartet 3. Senden der in der DM-Aktivität enthaltenen DM-Operationen zur Ausführung an die Datenquelle Es wird ein "Terminate_Activity Event" ausgelöst	wenn eine "Terminate_Activity"Event ausgeloeset wird.	
Expected Result	Actual Result	
Die Aktivität befindet sich im Endzustand "Terminated"	dann ist das Endzustand im "Terminated"	
Execution began 01:32 and ended 01:35		
Passed Test		

# 22	Test Case DM-A kompensieren	ID 114
Created on 15.11.2009		
Description		
Test die Kompensierung einer DM-A		
Preparation	Comment	
Im Normalablauf einer DM-Aktivität tritt ein Fehler auf (siehe Sonderfälle des Anwendungsfalls "Data-Management-Aktivität ausführen").	Fehler bei Ablauf tritt auf	
Action	Comment	
Alle Änderungen werden zurückgesetzt	Alle Aenderungen werden zurueckgesetzt.	
Expected Result	Actual Result	
Der Zustand vor Ausführung der DM-Aktivität wurde erfolgreich wiederhergestellt.	Der Zustand wurde erfolgreich wiederhergestellt.	
Execution began 01:35 and ended 01:35		
Passed Test		