Änderung der Testfälle

Gruppe: PAM Kunde: global CT

Bei abgeänderten Testfällen ist zusätzlich angegeben, auf welchen Ursprünglichen Testfall der Spezifikation sie basieren.

abgeänderter Testfall 1.1 (nach 9.1.1)

Name: Login Beschreibung:

Setup: Das System ist gestartet. Der Anmeldebildschirm wird gezeigt und erwartet eine Eingabe. Ein Benutzer ist in Azure AD hinterlegt und besitzt Rechte auf PAM zuzugreifen.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf "Sign in with Microsoft".	Das System leitet zur Anmeldung mit Microsoft weiter. Nach erfolgreicher Anmeldung zeigt das System den Hauptbildschirm an.

abgeänderter Testfall 1.2 (nach 9.1.2)

Name: Logout Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist angemeldet, das System befindet sich im Hauptmenü.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf "Ausloggen".	Das System meldet den Nutzer ab und leitet zurück zum Anmeldebildschirm.

abgeänderter Testfall 2.1 (nach 9.2.2)

Name: Prozessmodell erstellen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü im Home-Workspace. Es existiert noch kein Modell "TestA".

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf "neues Modell erstellen", welches durch einen Knopf mit einem Plus gekennzeichnet ist.	Das System fragt den Nutzer, wie das neue Modell erstellt werden soll.
2	Der Nutzer drückt auf "Neu erstellen".	Das System legt ein neues Modell an, welches nur ein Start-Event enthält und zeigt dieses an.
3	Der Nutzer drückt auf "Speichern".	Das System fordert den Nutzer auf, das Modell zu benennen.
4	Der Nutzer benennt das Modell "TestA" und drückt auf "umbenennen".	Das System speichert das Modell unter dem Namen ab.
5	Der Nutzer drückt auf "Home".	Das System kehrt zum Hauptmenü zurück und zeigt das neu erstellte Modell "TestA" an.

abgeänderter Testfall 2.2 (nach 9.2.3)

Name: Prozessmodell Aktivität hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell kann ohne weiteres eine Aktivität hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle eine Aktivität hinzu.	Das System zeigt die Aktivität an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.3 (nach 9.2.4)

Name: Prozessmodell Gateway hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell kann ohne weiteres ein Gateway hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle ein Gateway hinzu.	Das System zeigt das Gateway an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.4 (nach 9.2.5)

Name: Prozessmodell Event hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell kann ohne weiteres ein Event hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle ein Event hinzu.	Das System zeigt das Event an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.5 (nach 9.2.6)

Name: Prozessmodell Connector hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell kann ohne weiteres ein Connector hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle einen Connector hinzu.	Das System zeigt den Connector an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.6 (nach 9.2.8)

Name: Prozessmodell Pool hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell kann ohne weiteres ein Pool hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle einen Pool hinzu.	Das System zeigt den Pool an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.7 (nach 9.2.7)

Name: Prozessmodell Lane hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell kann ohne weiteres eine Lane hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle eine Lane hinzu.	Das System zeigt die Lane an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.8 (nach 9.2.9)

Name: Prozessmodell Artefakt hinzufügen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Dem Modell können ohne weiteres das Artefakt "Dateiobject" bzw. "DataObject" hinzugefügt werden.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer fügt an entsprechender Stelle ein Dateiobjekt hinzu.	Das System zeigt das Dateiobjekt an der gewünschten Stelle an.

abgeänderter Testfall 2.9 (nach 9.2.10)

Name: Prozessmodell speichern – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer drückt auf "speichern".	Das System speichert das Modell ab.
2	Der Nutzer drückt auf "Home".	Das System kehrt zum Hauptmenü zurück.
3	Der Nutzer öffnet "TestA" erneut.	Das System zeigt das Modell wieder an. Die zuletzt gespeicherten Änderungen bleiben erhalten.

abgeänderter Testfall 2.10 (nach 9.2.11)

Name: Prozessmodell an Reader freigeben

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü. Es existiert ein Benutzer mit Readerrechten (Reader), dem Projekte freigegeben werden können. Es existiert ein Modell "TestA", auf welches erwähnter Reader bisher keinen Zugriff hat.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt beim Modell "TestA" auf die drei vertikalen Punkte.	Das System zeigt zusätzliche Optionen an.
2	Der Nutzer klickt auf "Zugriff bearbeiten".	Das System öffnet ein Fenster zum bearbeiten des Lesezugriffs.
3	Der Nutzer gibt die Email-Adresse des Readers an und drückt auf "Hinzufügen".	Das System fügt den Reader als "Nutzer mit Zugriff" hinzu.
4	Der Nutzer drückt auf "OK".	Das Fenster schließt sich.

abgeänderter Testfall 2.11 (nach 9.2.1)

Name: Prozess betrachten – Reader

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Reader angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü. Es existiert ein Modell "TestA" im Home-Workspace, auf das der Benutzer Lesezugriff erhalten hat (Siehe oben).

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer wählt für "TestA" die Option "Öffnen".	Das System zeigt das Modell "TestA" an.
2	Der Nutzer drückt auf "Home".	Das System kehrt zum Hauptmenü zurück.

abgeänderter Testfall 3 (nach 9.3)

Name: Elemente aus dem Prozessmodell löschen – Designer

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet. Das Modell enthält die in Testfall 9.2.3ff. spezifizierten Elemente.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer wählt ein Dateiobjekt aus und löscht es.	Das System entfernt das Dateiobjekt.
2	Der Nutzer wählt einen Connector aus und löscht diesen.	Das System entfernt den Connector.
3	Der Nutzer wählt eine Lane aus und löscht sie.	Das System entfernt die Lane.
4	Der Nutzer wählt ein Event aus und löscht es.	Das System entfernt das Event.
5	Der Nutzer wählt ein Gateway aus und löscht es.	Das System entfernt das Gateway.
6	Der Nutzer wählt eine Aktivität aus und löscht sie.	Das System entfernt die Aktivität.
7	Der Nutzer wählt einen Pool aus und löscht ihn.	Das System entfernt den Pool. Alle im Pool befindlichen Elemente werden ebenfalls gelöscht.

abgeänderter Testfall 4.1 (nach 9.4.2)

Name: Modell exportieren

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf "XML Exportieren".	Das System leitet den Download einer entsprechenden XML-Datei ein.

abgeänderter Testfall 4.2 (nach 9.4.1)

Name: Modell importieren

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü. Es existiert eine Datei "TestB.xml", welche ein gültiges BPMN Modell als XML-Datei beschreibt. Es existiert noch kein Prozessmodell "TestB"

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf "neues Modell erstellen", welches durch ein Knopf mit einem Plus gekennzeichnet ist.	Das System fragt den Nutzer, wie das neue Modell erstellt werden soll.
2	Der Nutzer drückt auf "Datei auswählen".	Das System öffnet die Dateisuche.
3	Der Nutzer wählt "TestB.xml" aus.	Das System zeigt an, dass "TestB.xml" ausgewählt wurde.
4	Der Nutzer drückt auf "Hochladen".	Das System erstellt ein neues Prozessmodell "TestB"

abgeänderter Testfall 4.3 (nach 9.4.3)

Name: Modell veröffentlichen

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das Modell "TestA" existiert und ist geöffnet.

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf "PDF veröffentlichen"	Das System leitet den Download einer entsprechenden PDF-Datei ein.

neuer Testfall 5.1

Name: Ordner hinzufügen

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü. Es existiert noch kein Ordner "Testordner".

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt auf das Symbol "neuen Ordner erstellen".	Das System öffnet ein Fenster zur Ordnerbenennung.
2	Der Nutzer gibt den Namen "Testordner" ein und drückt auf "erstellen".	Das System erstellt den neuen Ordner "Testordner".
3	Der Nutzer drückt bei "Testordner" auf "öffnen".	Das System öffnet den Ordner "Testordner".

neuer Testfall 5.2

Name: Ordner löschen

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü. Im Homeworkspace existiert ein Ordner "Testordner".

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt beim Ordner "Testordner" auf die drei vertikalen Punkte.	Das System zeigt zusätzliche Optionen an.
2	Der Nutzer drückt auf "Löschen".	Das System fragt den Nutzer nach Bestätigung des Löschauftrags.
3	Der Nutzer bestätigt den Auftrag.	Das System löscht den Ordner.

neuer Testfall 5.3

Name: Modell löschen

Beschreibung:

Setup: Der Nutzer ist als Designer angemeldet. Das System befindet sich im Hauptmenü. Im Homeworkspace existiert ein Modell "TestB".

Nr.	Eingabe	Ausgabe
1	Der Nutzer klickt beim Modell "TestB" auf die drei vertikalen Punkte.	Das System zeigt zusätzliche Optionen an.
2	Der Nutzer drückt auf "Löschen".	Das System fragt den Nutzer nach Bestätigung des Löschauftrags.
3	Der Nutzer bestätigt den Auftrag.	Das System löscht das Modell.