

Documill

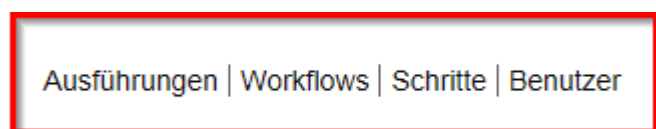
Anmeldung ans System

Beim Aufruf von Documill im Browser wird ein Login-Fenster angezeigt.



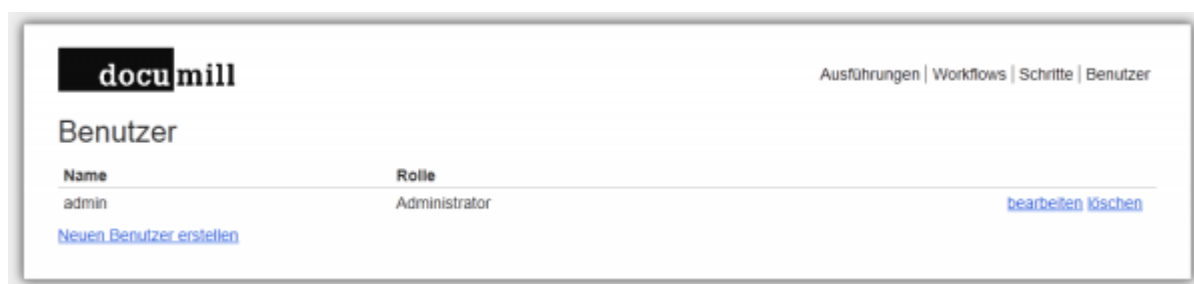
The login form for Documill. It features the Documill logo at the top left, followed by the heading 'Anmelden'. Below this are two input fields: 'Login*' and 'Password*'. A checkbox labeled 'Remember me' is positioned below the password field.

Nach erfolgreicher Anmeldung erscheint oben rechts im Browser das folgende Hauptmenu:



- **Ausführungen:** Hier wird zentral angezeigt, welche SIP durch den automatisierten Workflow bereits verarbeitet und ins digitale Archiv abgeliefert wurden, respektive welche Verarbeitung gerade im Gang ist. Es wird auch angezeigt, ob der Ingest-Workflow erfolgreich durchlaufen wurde oder ob Fehler aufgetreten sind, die manuelle Eingriffe nötig machen.
- **Workflows:** Hier werden die unterschiedlichen von Ingest-Workflows zusammengestellt, verwaltet und zur Anwendung gebracht.
- **Schritte:** Einbindung und Konfiguration von Softwarekomponenten und Diensten, die gekapselt als einzelne Verarbeitungsschritte in einem Ingest-Workflow verwendet werden können (Menupunkt nur sichtbar, wenn mit Administratorrechten angemeldet).
- **Benutzer:** Benutzerverwaltung (Menupunkt nur sichtbar, wenn mit Administratorrechten angemeldet).

Menupunkt "Benutzer"



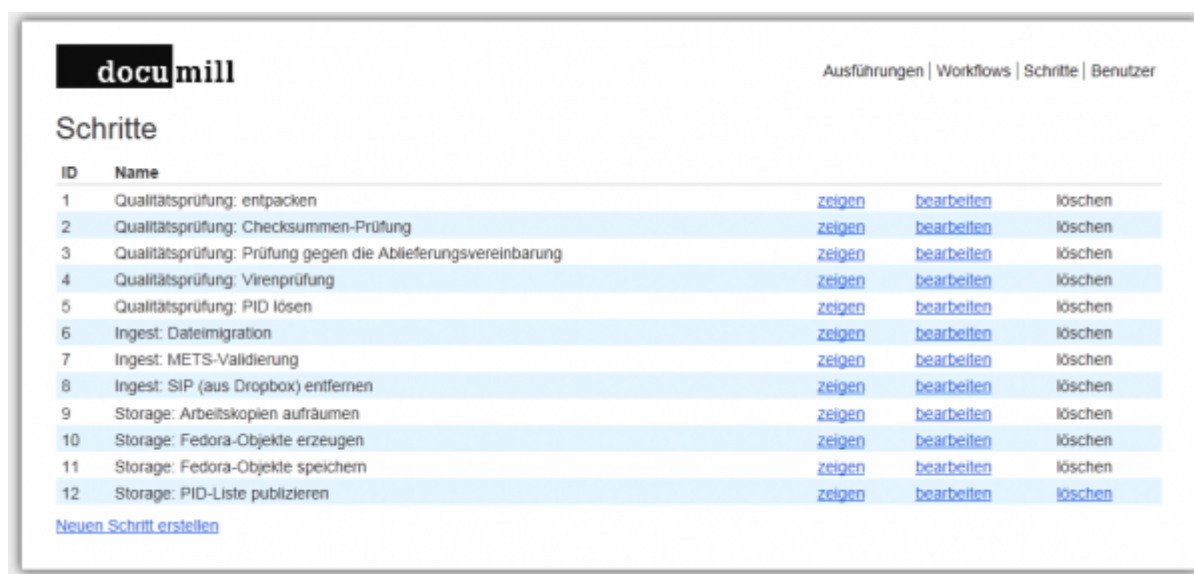
Für einen neuen Benutzer muss ein Benutzername, eine E-Mail-Adresse und ein Passwort vergeben

werden. Zudem muss die Rollen definiert werden, die der Benutzer übernehmen soll:

- **Ausführende/r** kann Ingest-Workflows lediglich durchführen, aber nicht neu erstellen oder verändern.
- **Administrator** kann Workflows ausführen und zudem auch neu erstellen und ändern. Zudem kann ein Administrator auch Benutzerrechte verwalten.

Menupunkt "Schritte"

Der Menupunkt „Schritte“ zeigt sämtliche verfügbaren Workflowschritte an, die Documill hinterlegt sind und aus denen Ingest-Workflows zusammengestellt werden können.



documill Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Schritte

ID	Name	zeigen	bearbeiten	löschen
1	Qualitätsprüfung: entpacken	zeigen	bearbeiten	löschen
2	Qualitätsprüfung: Checksummen-Prüfung	zeigen	bearbeiten	löschen
3	Qualitätsprüfung: Prüfung gegen die Ablieferungsvereinbarung	zeigen	bearbeiten	löschen
4	Qualitätsprüfung: Virenprüfung	zeigen	bearbeiten	löschen
5	Qualitätsprüfung: PID lösen	zeigen	bearbeiten	löschen
6	Ingest: Dateimigration	zeigen	bearbeiten	löschen
7	Ingest: METS-Validierung	zeigen	bearbeiten	löschen
8	Ingest: SIP (aus Dropbox) entfernen	zeigen	bearbeiten	löschen
9	Storage: Arbeitskopien aufräumen	zeigen	bearbeiten	löschen
10	Storage: Fedora-Objekte erzeugen	zeigen	bearbeiten	löschen
11	Storage: Fedora-Objekte speichern	zeigen	bearbeiten	löschen
12	Storage: PID-Liste publizieren	zeigen	bearbeiten	löschen

[Neuen Schritt erstellen](#)

Es können auch neue Schritte hinzugefügt werden, etwa um weitere Migrationswerkzeuge einzubinden oder den Ingestprozess um zusätzliche Funktionalitäten zu erweitern.



documill Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Neuen Schritt erstellen

Name*

Command*

Type*

Menupunkt "Workflows"

Der Menupunkt „Workflows“ zeigt alle Ingest-Workflows an, die hinterlegt sind und die auf ein bestimmtes SIP angewendet werden können.

documill

Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Workflow

ID	Name	zeigen	starten	bearbeiten	löschen
1	Prüfung, Migration und Speicherung	zeigen	starten	bearbeiten	löschen
2	Prüfung und Migration	zeigen	starten	bearbeiten	löschen
3	Prüfung	zeigen	starten	bearbeiten	löschen

[Neuen Workflow definieren](#)

Mit „Zeigen“ werden die einzelnen Schritte des jeweiligen Workflows angezeigt.

documill

Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Prüfung, Migration und Speicherung

Erstellt durch admin um 01. November, 16:13 Uhr

1. java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPExtractor \${SIP}
2. java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPFixityCheck \${SIP}
3. java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPSubmissionAgreementCheck \${SIP} false
4. java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPVirusCheck \${SIP} false
5. java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPConfirmation \${SIP}
6. java ch.docuteam.documill.ingest.SIPFileMigrator \${SIP} false
7. java ch.docuteam.documill.ingest.METSVValidator \${SIP}
8. java ch.docuteam.documill.storage.FOXMLCreator \${SIP}
9. java ch.docuteam.documill.storage.FOXMLIngestor \${SIP} false
10. java ch.docuteam.documill.storage.Cleanup \${SIP}
11. java ch.docuteam.documill.ingest.SIPRemoveFromDropbox \${SIP} c:/workbench/4_output

[bearbeiten](#) | [zurück](#)

Unter „Bearbeiten“ können bestehende Workflows editiert und angepasst werden. Ein Workflow ist immer ein linearer Durchgang, das SIP wird gewissermassen in eine Pipeline hineingeschickt, in welcher ein Schritt nach dem anderen abgearbeitet wird.

documill

Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Workflow bearbeiten

Name*

Qualitätsprüfung: entpacken	Parameter	
Qualitätsprüfung: Checksummen-Prüfung	Parameter	
Qualitätsprüfung: Prüfung gegen die Ablieferungsvereinbarung	Parameter	false
Qualitätsprüfung: Virenprüfung	Parameter	false
Storage: Arbeitskopien aufräumen	Parameter	

Menupunkt "Ausführungen"

Im Normalbetrieb werden in einem Archiv die Ingest-Vorgänge nicht manuell ausgelöst, sondern automatisch. Sobald ein neues SIP in einem bestimmten vordefinierten Ordner eingetroffen ist, wird ein dazugehöriger Ingest-Workflow gestartet. Für manuelle Ingests und für den Testbetrieb können SIP auch

documill

Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Neue Ausführung für Prüfung und Migration

SIP*

Erstellen

documill

Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Ausführungen

ID	Workflow	SIP	Status	Startzeit	Dauer
34	Prüfung, Migration und Speicherung	sa_all-formats-01_dss-01_20111114104426	●●●●●	Mittwoch, 16. November 2011, 11:21 Uhr	00:00:21 zeigen
33	Prüfung, Migration und Speicherung	sa_all-formats-01_dss-01_20111114095744365	●●●●●	Mittwoch, 16. November 2011, 11:20 Uhr	00:01:07 zeigen
32	Prüfung, Migration und Speicherung	sa_all-formats-01_dss-01_20111114104533	●●●●●	Mittwoch, 16. November 2011, 11:19 Uhr	00:00:22 zeigen
31	Prüfung, Migration und Speicherung	sa_all-formats-01_dss-01_20111114104533_ORIGINAL_20111114104722254	●●●●●	Mittwoch, 16. November 2011, 11:19 Uhr	00:00:22 zeigen
30	Prüfung, Migration und Speicherung	sa_all-formats-01_dss-01_20111114095744365_ORIGINAL_20111114095955334	●●●●●	Mittwoch, 16. November 2011, 11:16 Uhr	00:02:40 zeigen

documill

Ausführungen | Workflows | Schritte | Benutzer

Prüfung, Migration und Speicherung

Erstellt durch admin um 16. November, 11:16 Uhr

SIP: sa_all-formats-01_dss-01_20111114104426

Workflow gestartet am: Mittwoch, 16. November 2011, 11:21 Uhr

Gesamtdauer: 00:00:21

Qualitätsprüfung: entpacken

Status: **beendet mit Code 0**

Befehl: java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPExtractor sa_all-formats-01_dss-01_20111114104426

Dauer: 00:00:01

Qualitätsprüfung: Checksummen-Prüfung

Status: **beendet mit Code 0**

Befehl: java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPFixityCheck sa_all-formats-01_dss-01_20111114104426

Dauer: 00:00:01

Qualitätsprüfung: Prüfung gegen die Ablieferungsvereinbarung

Status: **beendet mit Code 0**

Befehl: java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPSubmissionAgreementCheck sa_all-formats-01_dss-01_20111114104426 false

Dauer: 00:00:01

Qualitätsprüfung: Virenprüfung

Qualitätsprüfung: Checksummen-Prüfung**Status:** beendet mit Code 0**Befehl:** java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPFixityCheck sa_all-formats-01_dss-01_20111114095744365**Dauer:** 00:00:27**Qualitätsprüfung: Prüfung gegen die Ablieferungsvereinbarung****Status:** beendet mit Code 0**Befehl:** java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPSubmissionAgreementCheck sa_all-formats-01_dss-01_20111114095744365 false**Dauer:** 00:00:12**Qualitätsprüfung: Virenprüfung****Status:** fehlgeschlagen mit Code 140**Befehl:** java ch.docuteam.documill.qualityassurance.SIPVirusCheck sa_all-formats-01_dss-01_20111114095744365 false**Antwort:** WARN 11:21:13.468 (SIPVirusCheck) Virus found in '20061206-bp.pdf': stream: PUA.Script.PDF.Embedded.JavaScript FOUND

WARN 11:21:17.265 (SIPVirusCheck) [ExceptionCollector(1):

Virus found in '20061206-bp.pdf': stream: PUA.Script.PDF.Embedded.JavaScript FOUND

]

ERROR 11:21:17.265 (SIPVirusCheck) Not all of the files passed the virus scan.

Dauer: 00:00:23**Ingest: SIP (aus Dropbox) entfernen****Status:** ausgelassen**Befehl:** java ch.docuteam.documill.ingest.SIPRemoveFromDropbox sa_all-formats-01_dss-01_20111114095744365 c:/workbench/4_output**Dauer:** 00:00:00[Fehlgeschlagene Schritte neu starten](#)

From:

<https://wiki.docuteam.ch/> - **docuteam wiki**

Permanent link:

<https://wiki.docuteam.ch/doku.php?id=oais:documill&rev=1347525712>Last update: **2019/01/07 11:17**