2025/11/03 23:52 1/13



Diese Seite wurde noch nicht vollständig übersetzt. Bitte helfen Sie bei der Übersetzung.

(diesen Absatz entfernen, wenn die Übersetzung abgeschlossen wurde)

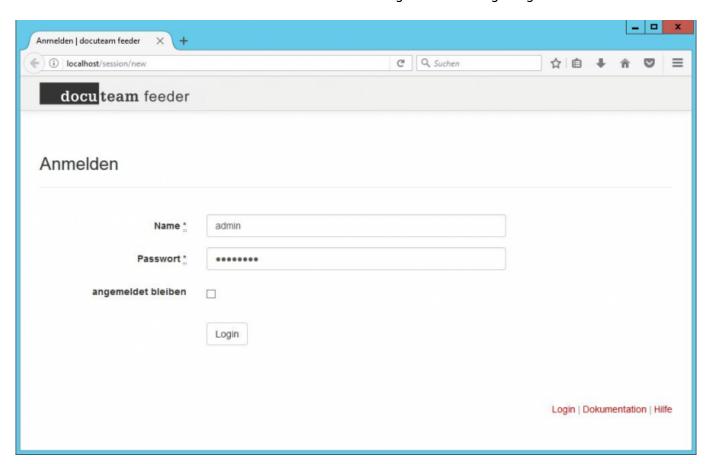
docuteam feeder 3.8.1

Im Normalbetrieb werden in einem Archiv die Ingest-Vorgänge für digitale Ablieferungen nicht manuell durchgeführt, sondern automatisch. Sobald ein neues SIP in einem dafür vorgesehenen Ordner eingetroffen ist, wird ein entsprechender Ingest-Workflow gestartet. Dieser Workflow verarbeitet das SIP in mehreren Schritten. Die Verarbeitung wird protokolliert und kann online überwacht werden.

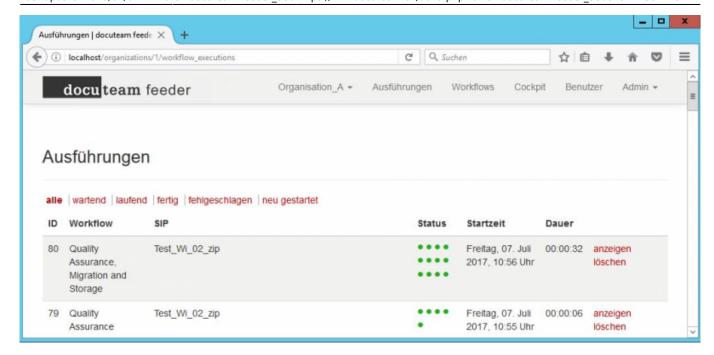
Die Interaktion mit docuteam feeder erfolgt über ein Web-Frontend.

Anmeldung ans System

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



Bei aktivierter Checkbox Remember me werden bei späteren Anmeldungen die eingegebenen Daten vorgeschlagen.



Nach erfolgter Anmeldung befinden Sie sich im Bereich Aus führungen. Wenn Sie sich als Administrator angemeldet haben, erscheint rechts oben das Hauptmenu mit fünf Bereichen: Ausführungen, Workflows, Schritte, Benutzer und Cockpit:



Sind Sie als Benutzer angemeldet, dann stehen Ihnen drei Bereiche zur Verfügung:



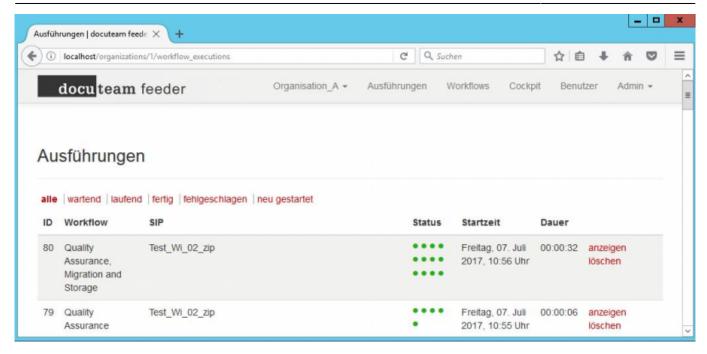
- Ausführungen: Dieser Bereich zeigt die Zusammenfassung aller bislang durchgeführten, laufenden und bevorstehenden Ausführungen. Als Ausführung wird die konkrete Verarbeitung eines SIP anhand eines spezifischen Workflows bezeichnet.
- **Workflows:** Als Workflow wird eine geordnete Abfolge von definierten Verarbeitungsschritten bezeichnet, die während einer Ausführung auf ein SIP angewendet wird. In diesem Bereich werden die Ingest-Workflows definiert, verwaltet, gestartet und ggf. gelöscht.
- **Schritte:** Ein Schritt ist die Einbindung und Konfiguration von Softwarekomponenten und Diensten, die gekapselt als einzelne Verarbeitung in einem Ingest-Workflow verwendet werden können. Dieser Menüpunkt ist nur für Administratoren sichtbar.
- Benutzer: Benutzerverwaltung. Auch dieser Menupunkt ist nur für Administratoren sichtbar.
- Cockpit: Liefert Informationen über Speicherplatz, verwendete File-Formate usw.



Menüpunkt "Ausführungen"

Der Menüpunkt "Ausführungen" gibt eine Übersicht über alle bisherigen (laufenden, abgeschlossenen und auch fehlgeschlagenen) Workflow-Abläufe.

2025/11/03 23:52 3/13



In diesem Bereich können die Ausführungen überwacht werden. Der Bereich enthält eine Liste aller SIPs.

- die gerade verarbeitet werden
- deren Verarbeitung abgeschlossen ist
- deren Verarbeitung aufgrund eines Fehlers abgebrochen wurde.

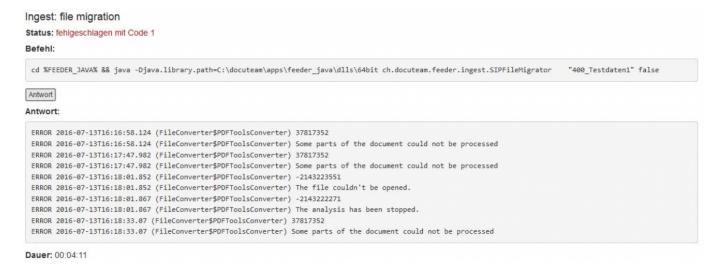
Die Liste besteht aus mehreren Spalten, die Informationen zur Verarbeitung enthalten:

- **ID** zeigt die eindeutige Verarbeitungsnummer.
- **Workflow** zeigt den Namen des Workflows an, der das SIP verarbeitet. Wenn Sie weitere Informationen zu diesem Workflow benötigen, wechseln Sie in den Bereich **Workflows** und klicken in der Zeile des entsprechenden Workflows auf zeigen.
- **SIP** zeigt das SIP, das in Verarbeitung ist.
- Die Spalte **Status** zeigt für jeden Verarbeitungsschritt des betreffenden Workflows einen Punkt. Aus der Farbe der Punkte können Sie auf den Status des entsprechenden Schritts schliessen:
 - braun: Dieser Schritt steht noch bevor.
 - o gelb: Dieser Schritt wird gerade durchgeführt.
 - **grün**: Dieser Schritt wurde erfolgreich abgeschlossen.
 - **rot**: Dieser Schritt ist fehlgeschlagen.
 - **schwarz**: Dieser Schritt wurde übersprungen.
- Startzeit zeigt den Zeitpunkt, an dem der Verarbeitungsprozess gestartet wurde.
- Dauer zeigt die seit dem Start vergangene Zeit.

Bitte beachten Sie: Die Informationen beziehen sich auf den Zeitpunkt, an dem die Seite aufgerufen worden ist. Wenn Sie den aktuellen Status abrufen wollen, dann muss die Seite aktualisiert werden.

Um die Details zu einer Verarbeitung aufzurufen, kann der Link zeigen auf der Zeile, deren Detailinformationen abgerufen werden sollen, angeklickt werden.

Je nach eingestelltem Log-Level werden mehr oder weniger Informationen zu den einzelnen Workflow-Schritten angezeigt. Wenn ein Schritt erfolgreich beendet ist, dann wird ein grünes "beendet mit Code 0" angezeigt und der nächste Schritt startet. Wenn ein Schritt fehlschlägt, dann wird dies in roter Schrift mit einem entsprechenden Fehlercode angezeigt. Im untenstehenden konnte eine FileMigration nicht korrekt durchgeführt werden.

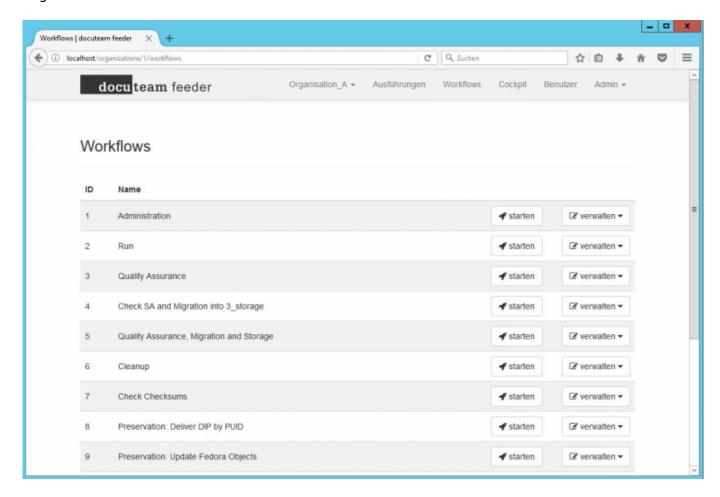


Auch hier gilt: Um den aktuellen Status abzurufen, muss die Seite aktualisiert werden.



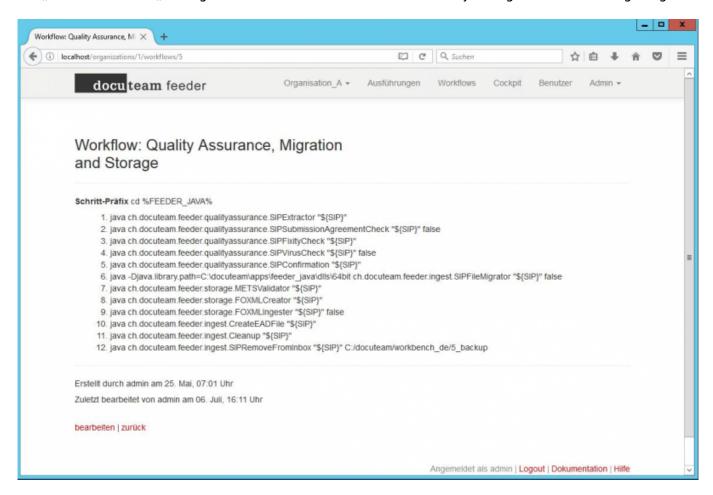
Menüpunkt "Workflows"

Der Menüpunkt "Workflows" zeigt alle definierten Ingest-Workflows an, die auf ein konkretes SIP angewendet werden können.

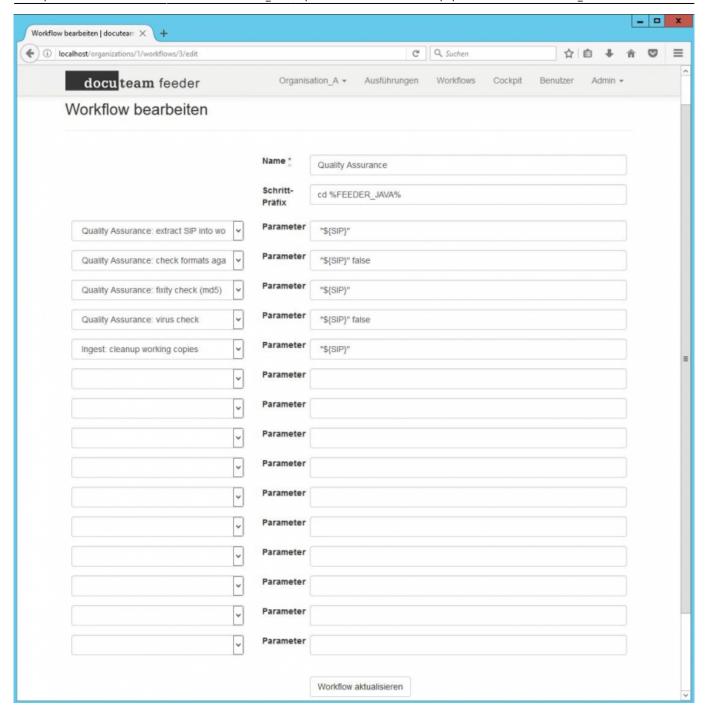


2025/11/03 23:52 5/13

Mit "Verwalten" und "Anzeigen" werden die einzelnen Schritte des jeweiligen Workflows angezeigt.

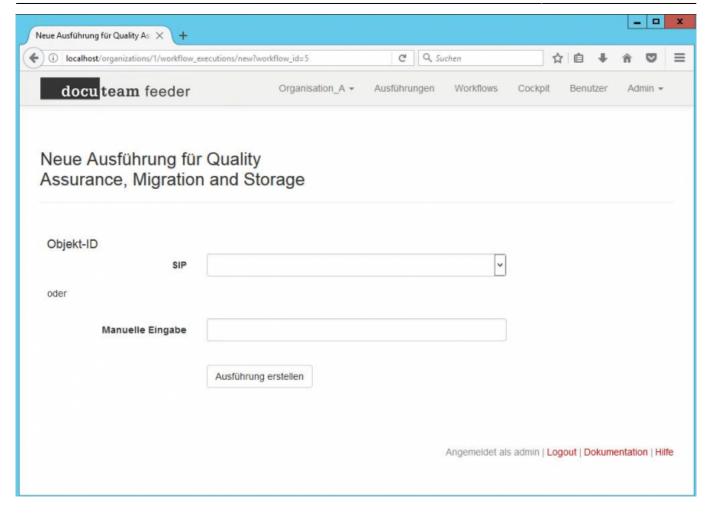


Unter "Verwalten" und "Bearbeiten" können bestehende Workflows angepasst werden. Ein Workflow ist immer ein linearer Ablauf: Das SIP wird gewissermassen in eine Pipeline hineingeschickt, in welcher ein Schritt nach dem anderen abgearbeitet wird. Im Falle eines Fehlers stoppt die Ausführung und lässt die allenfalls noch folgenden Schritte aus.



Für den Testbetrieb kann der Ingest einzelner SIPs auch manuell ausgelöst werden. Diesem Zweck dient der Befehl starten. Im Formularfeld "SIP", das nach der Aktivierung des Befehls erscheint, wird der Name des SIP angegeben. **Wichtig:** der Name sollte normalerweise ohne die Endung ".zip" angegeben werden.

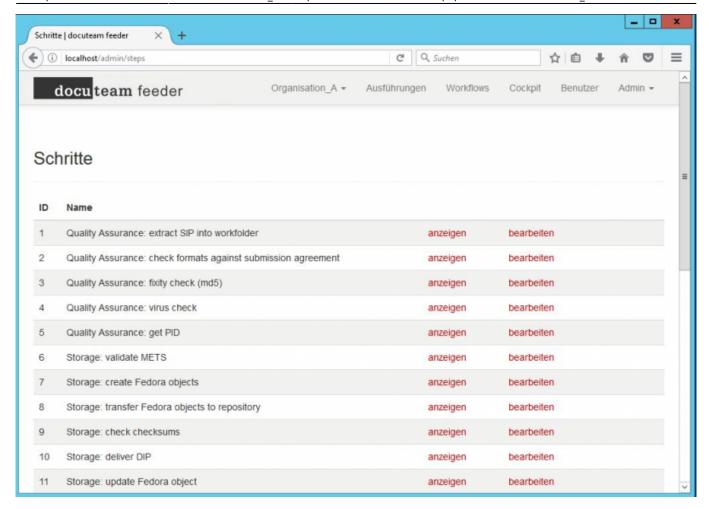
2025/11/03 23:52 7/13



Menüpunkt "Schritte"

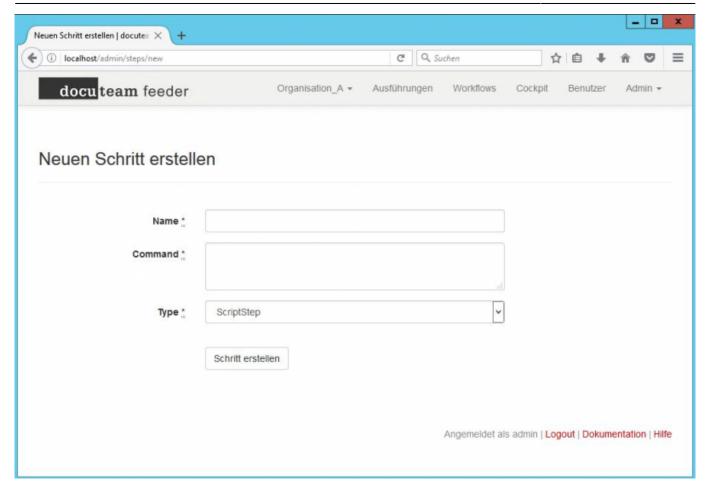
Der Menupunkt "Schritte" zeigt sämtliche verfügbaren Workflowschritte an, die in docuteam feeder hinterlegt sind und aus denen Ingest-Workflows zusammengestellt werden können.

Last update: 2019/01/07 11:26 en:docuteam:feeder 380 https://wiki.docuteam.ch/doku.php?id=en:docuteam:feeder 380&rev=1504245427



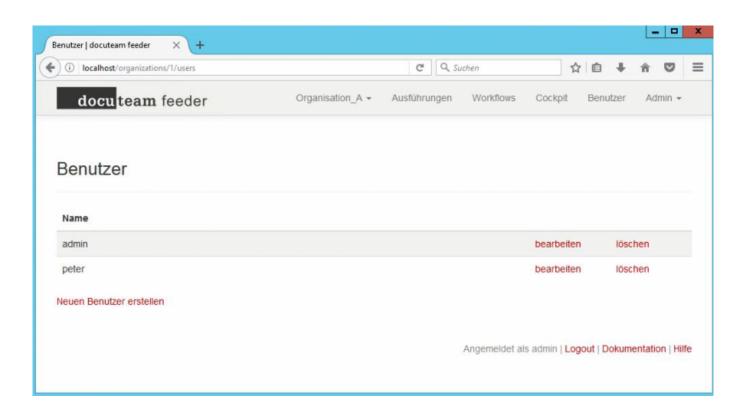
Es können auch neue Schritte hinzugefügt werden, etwa um weitere Migrationswerkzeuge einzubinden oder den Ingestprozess um zusätzliche Funktionalitäten zu erweitern.

2025/11/03 23:52 9/13



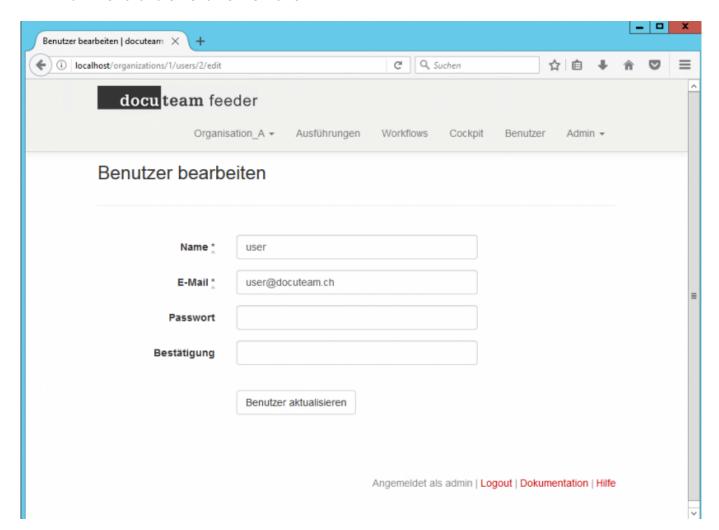


Menüpunkt "Benutzer"



Für einen neuen Benutzer muss ein Benutzername, eine E-Mail-Adresse und ein Passwort vergeben werden. Zudem muss die Rolle definiert werden, die der Benutzer übernehmen soll:

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

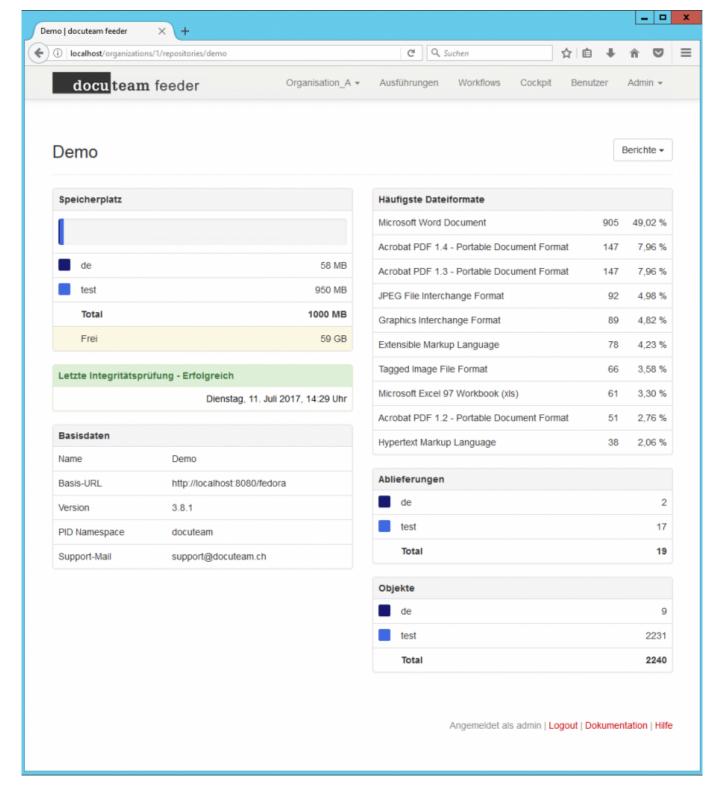




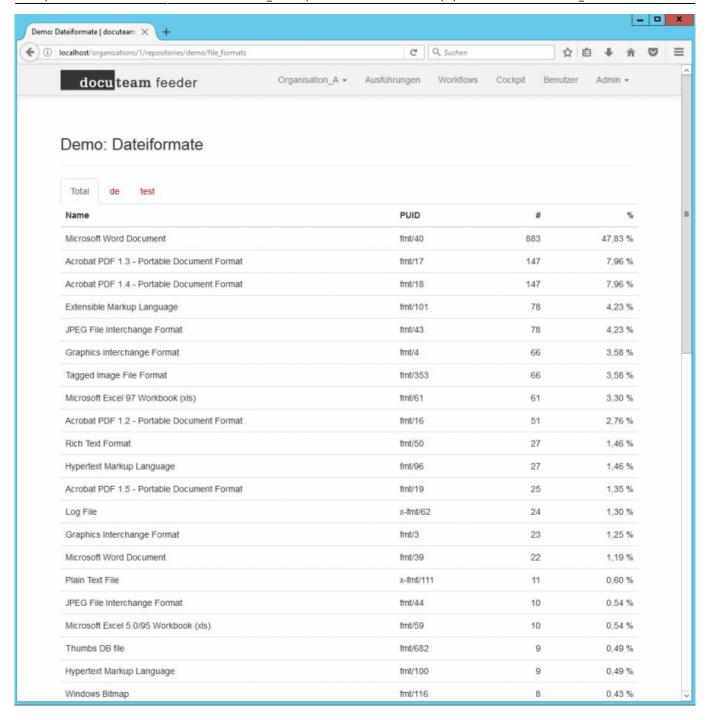
Menüpunkt "Cockpit"

Das Cockpit gibt Aufschluss über Speicherplatzverhältnisse, die Menge der unterschiedlichen Fileformate, die Anzahl der Ingests und der Objects. Das Cockpit zieht Informationen aus dem Fedora Commons-Repository zusammen (mehrheitlich über die Schnittstellen von docuteamOAIS).

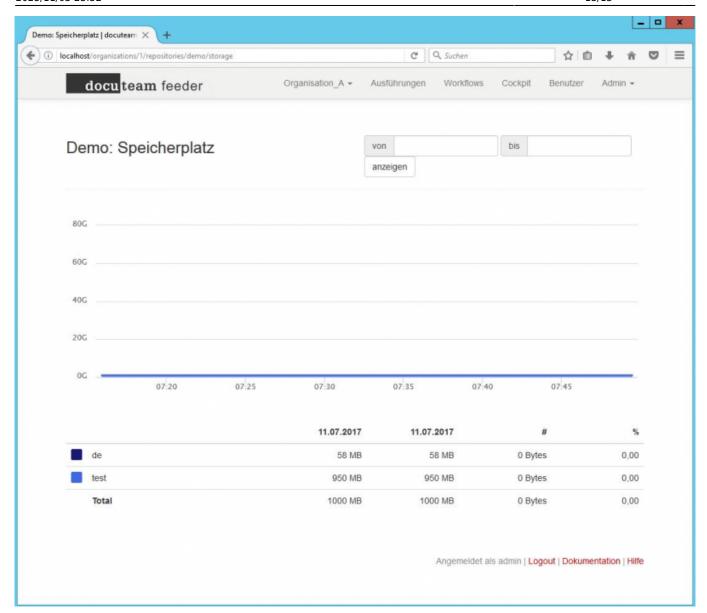
2025/11/03 23:52 11/13



Es können detailliertere Berichte für die Dateiformate und den Speicherplatz aufgerufen werden.



2025/11/03 23:52 13/13





From

https://wiki.docuteam.ch/ - docuteam wiki

Permanent link:

https://wiki.docuteam.ch/doku.php?id=en:docuteam:feeder_380&rev=1504245427

Last update: 2019/01/07 11:26

