

STREAMWORKS
WORKLOAD AUTOMATION

Release Notes R2026.1

Stand: 2026-10-20

Status: Freigegeben vertraulich

ARVATO SYSTEMS

Inhaltsverzeichnis

1 Voraussetzungen 3

2 Neue Funktionen 4

3 Ergänzungen 6

1 Voraussetzungen

Für die Nutzung des vollen Funktionsumfangs von Streamworks gelten folgende Mindestversionen der Agenten:

- **26908 – Job Loop mit mehreren gleichzeitigen Endebedingungen:**
  Windows, Linux, Unix: **v7.1.x**
- **17540 – Job zwangsweise beenden:**
  Windows, Linux, Unix: **v7.0.x**
- **25755 – Agent Polling:**
  Windows, Linux, Unix: **v7.0.x**

- **Alle weiteren Funktionen:**

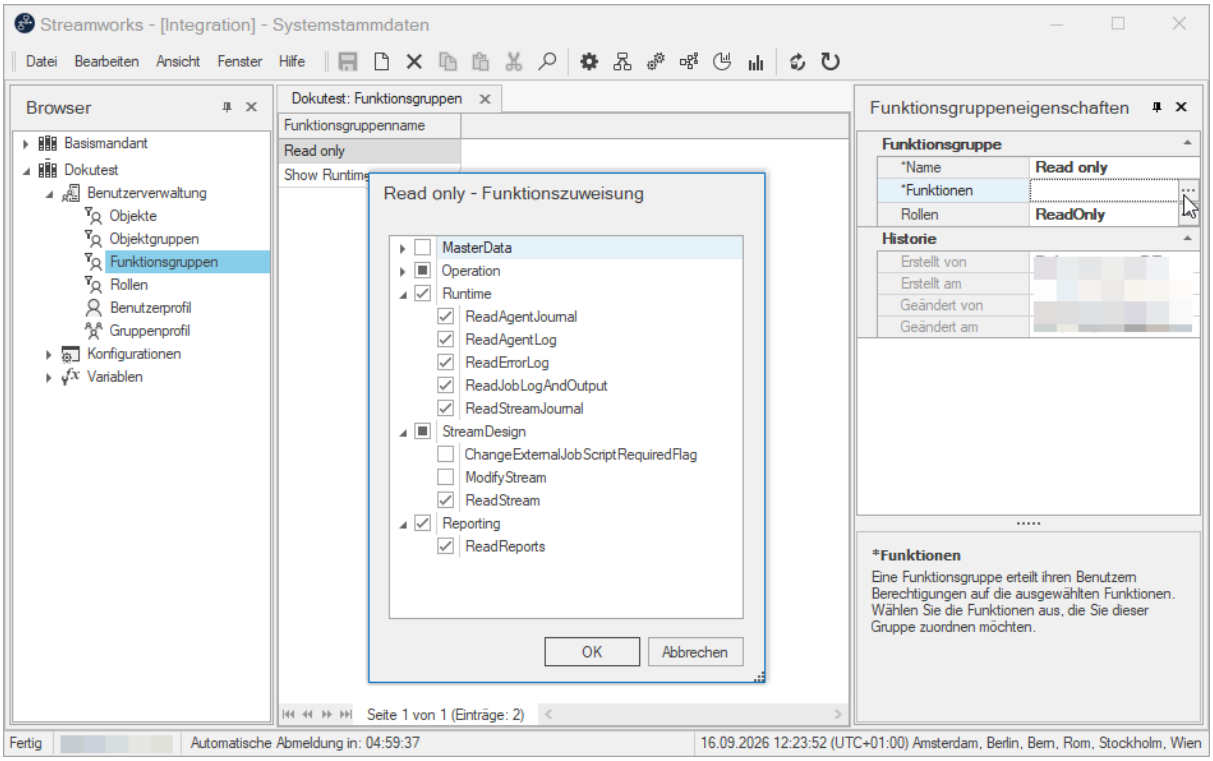
  > Windows, Linux, Unix: **v5.x**

2 Neue Funktionen

26363 Funktionsgruppen und Benutzerberechtigungen

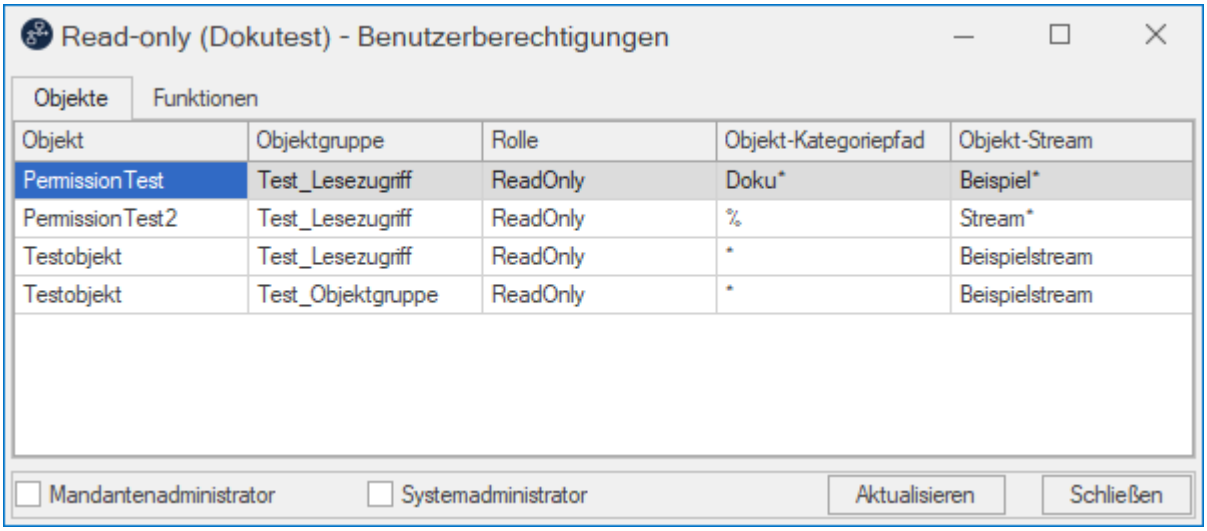
Häufig möchten Administratoren denselben **Funktion**sumfang (z. B. Leserecht für verschiedene Objekte) verschiedenen Rollen zuweisen. Daher können nun **Funktionsgruppen** definiert werden, die eine Menge an Funktionen kapseln und die – analog zu einzelnen Funktionen – verschiedenen Rollen zugewiesen werden können.

Funktionsgruppen bestehen parallel zu den direkt einer Rolle zugewiesenen Funktionen. Es ist möglich, beide Zuweisungsarten zu kombinieren.



Funktionsgruppen mit geöffneter Funktionszuweisung

Außerdem können Sie im Benutzerprofil die Berechtigungen eines Benutzers anzeigen.



Benutzerberechtigungen, Tab *Objekte*

3 Ergänzungen

25911 Web App: Suche übernimmt Filterwerte in die URL

Die Filterwerte aller Ansichten werden nun konsistent in die URL aufgenommen. Das beinhaltet auch den URL Query Parameter `search=true/false`, durch welchen beim Wert `true` die Suche direkt nach Aufruf der URL ausgeführt wird, ohne auf den Button *Search* klicken zu müssen.

26964 Status: Neue Spalten für voraussichtliche Startzeiten

In der Anzeige *Status* können Sie nun zusätzliche Spalten zu den voraussichtlichen Startdaten und -zeiten einblenden.

27395 Installation: Connection-String der Datenbank soll nicht geloggt werden

Bei der Installation von Application Server, Processing Server, Self Service Portal, SRA und Web App wird der Connection-String inkl. Passwort im Log ausgesternt.

27500 Processing Server: DB-Verbindung: Retry und expliziter Returncode im Fehlerfall

Die Handhabung von Verbindungsproblemen des Processing Servers und des Central Processing Servers zur Datenbank wurde verbessert: Die Verbindungsprobleme werden nun geloggt und es gibt ein Retry, um die Verbindung erneut herzustellen.

Zusätzlich beendet sich der Windows Service vom Processing Server und Central Processing Server nun bei einem dauerhaften Verbindungsproblem mit einem Return Code <> 0.

27507 Agentenkommunikation: Support von TLS 1.3

Der Processing Server unterstützt nun TLS 1.3 in der Kommunikation mit dem Agenten. Die Nutzung von TLS 1.3 kann per Konfiguration aktiviert werden. Die Konfiguration ist im Handbuch *Installation Komponenten* beschrieben.

27431 Benutzerverwaltung: Verbesserte Weiterleitung aus Zuordnungsdialogen

Wenn Sie im Zuordnungsdialog (z. B. bei der Zuweisung einer Objektgruppe zu einer Rolle) einen Eintrag auswählen und zur Zielansicht (z. B. Objektgruppen) wechseln, wird dieser dort nun automatisch hervorgehoben.

27459 Benutzerverwaltung: Kopieren von Objektgruppen und Rollen

Objektgruppen und Rollen können nun per Kontextmenü kopiert (dupliziert) werden.

27066 Export/Import Utility + Streamworks REST-API: Export und Import vom Benachrichtigungssystem

Zur eindeutigen Identifikation einer Benachrichtigungsvorlage beim Import eines Streams per Utility oder per Streamworks REST API wird nun zusätzlich der Name des Benachrichtigungssystems, zu dem die Benachrichtigungsvorlage gehört, exportiert und beim Import entsprechend berücksichtigt.

Hintergrund dieser Erweiterung ist, dass der Name der Benachrichtigungsvorlage nur innerhalb eines Benachrichtigungssystems eindeutig sein muss, jedoch nicht über mehrere Benachrichtigungssysteme hinweg.

27026 Web App: Eigenschaften in Status Streams öffnen sich beim Drill Down erneut

Die Web App merkt sich nun, ob die Eigenschaften eines Streams angezeigt oder ausgeblendet werden, und übernimmt diese Einstellung bei einem Wechsel in eine andere Ebene (Streamlauf, Job oder Ausführung).

25209 Web App: Verbesserung einiger Icons

Zur einfacheren Wiedererkennung wurden die Icons für die Jobausführung, den Job selbst, den Jobtyp und den Streamlauf überarbeitet.

27264 Agentenzertifikate: Bessere Unterscheidung zwischen Standard- und Individualzertifikat

Zur besseren Unterscheidung zwischen einem Standardzertifikat und einem Individualzertifikat beim Agenten wurden die Beschriftungen im Desktop Client angepasst.

25350 Logische Ressourcen: Anzeige von Master-Real-Beziehungen

Beim Löschen einer Logischen Ressource wurden bisher nur Abhängigkeiten zur Logischen Ressource aus dem Streamdesign und den Plandaten angezeigt. Nun wurde eine Anzeige von Logischen Ressourcen aus Master-Real-Beziehungen ergänzt.

26768 Benutzerverwaltung: Verbesserung der Handhabung der Benutzerstatus

In der Benutzereigenschaften werden die vom System vergebenen Benutzerstatus *Gesperrt* und *Abgelaufen* jetzt grau hinterlegt angezeigt – aber nur, wenn einer dieser Status dem Benutzer gerade zugeordnet ist.

27037 Agentensichtbarkeit: Verbesserung der Usability

Bislang war es im Streamdesign nicht immer eindeutig zu erkennen, ob es für eine Streamkategorie Einschränkungen bei der Sichtbarkeit eines Agenten gab. Daher gibt es im Fenster zur Definition der Sichtbarkeit nun eine neue Checkbox, über welche eine Einschränkung der Sichtbarkeit explizit aktiviert oder deaktiviert werden kann.

27239 Web App: Joblog-Viewer

Bisher konnten Joblogs in der Web App nur heruntergeladen werden. Nun können sie direkt im Bereich *Status Streams* angezeigt werden. Dazu steht im Kontextmenü des jeweiligen Jobs ein neuer Eintrag zur Verfügung.

27397 Streamworks Beat: Geplante Startzeit am Job

Beim Streamworks-Beat beim Ereignis *JobStarted* wurde die geplante Startzeit als auszugebende Information hinzugefügt.

27408 Terminierung + Stream Starts: Sprung zur Ansicht Status und zum Streamdesign

Von den Ansichten *Terminierung* und *Stream Starts* des Bereichs *Plandaten* kann nun per Kontextmenü zur Ansicht *Status* und zum Streamdesign für den selektierten Stream gesprungen werden.



We Empower Digital Leaders.

arvato-systems.de