

alteryx

Prime/Analytics



Les nouveautés de la version 2023.1





STEPHANE PORTIER

Diffuseur de sourires Analytics |Lead Sales Engineer
chez Alteryx



BICHIU MOKHTAR

Consultant Alteryx Prime analytics



AGENDA

- 01 Alteryx designer
- 02 Alteryx Server
- 03 Alteryx Intelligence Suite





Alteryx Designer

- Contrôle de Conteneurs
- Nouvelles fonctions de formule
- Précision DateHeure
- Dark Mode



Alteryx Intelligence Suite

- Classement du texte
- Améliorations supplémentaires



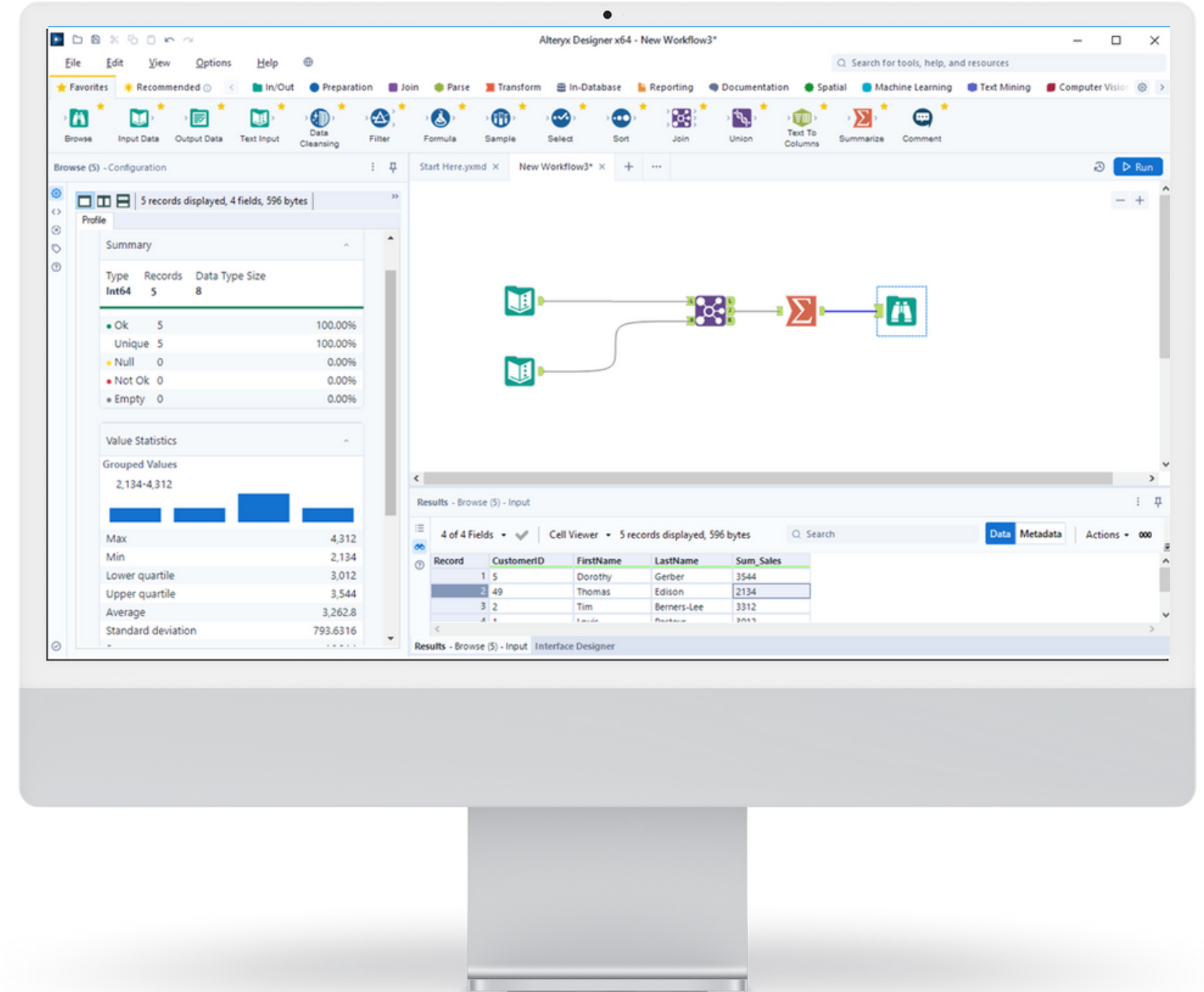
Alteryx Server

- Plus de prise en charge de l'API
- Améliorations de l'interface utilisateur/UX
 - Reskin
 - Localisation
- Prise en charge d'Azure AD avec l'authentification SAML



Alteryx Designer 2023.1

- Contrôle des conteneurs
- Nouvelles fonctions de formule
- Précision du date et heure (millisecondes, etc.)
- Dark Mode BÊTA

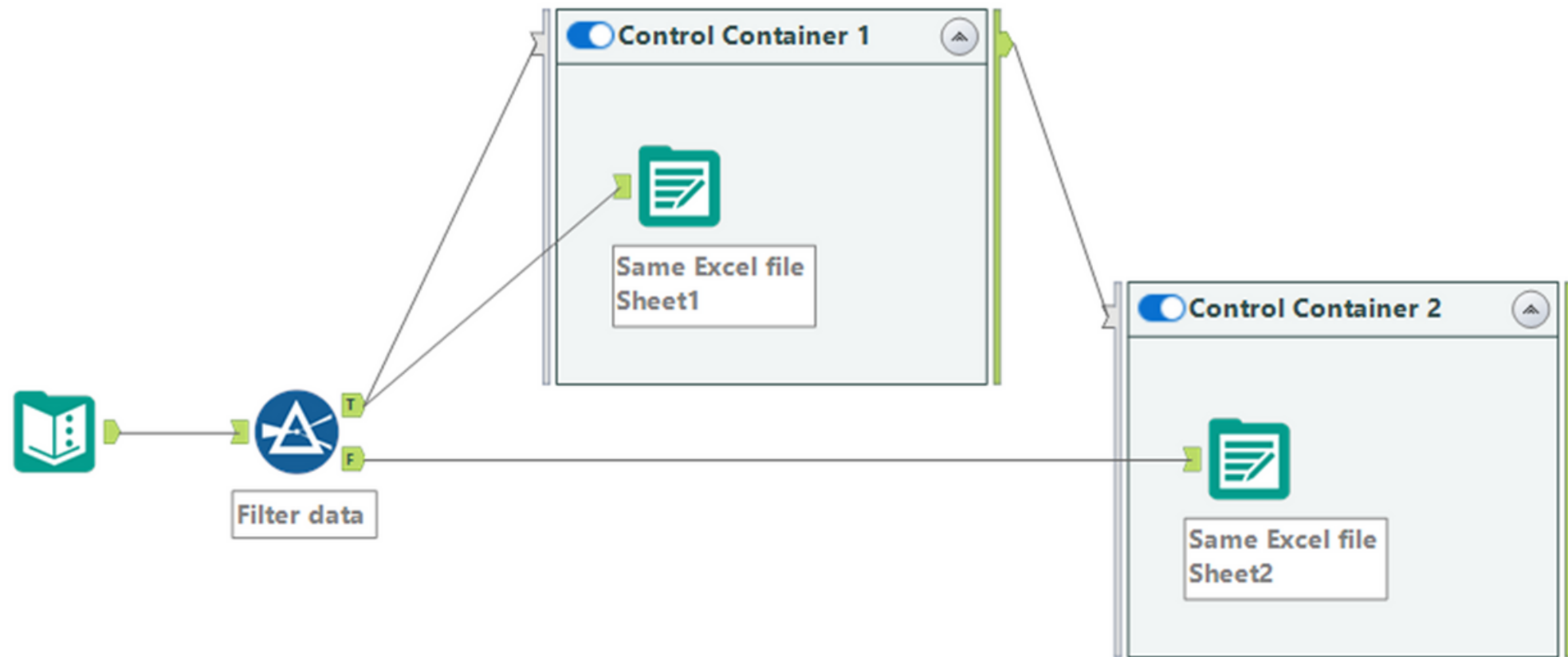




2023.1 Contrôle des conteneurs

Qu'est-ce que c'est?

- Une fonctionnalité c très populaire ! Utilisez ce nouvel outil pour séquencer et organiser l'ordre d'exécution d'un workflow



Avantages

- Plus de contrôle sur le séquençement d'un workflow
- Utiliser les messages de journalisation en tant que données dans le workflow

Results - Control Container (2) - Log

Record	ToolID	MessageType	Message
1	2	Info	Control Container Activated.
2	9	FileOutput	C:\Users\rson\AppData\Local\Temp\Engine_9532...
3	2	Info	Control Container Completed.





2023.1 Contrôle des conteneurs

Qu'est-ce que c'est?

- Une fonctionnalité c très populaire ! Utilisez ce nouvel outil pour séquencer et organiser l'ordre d'exécution d'un workflow

Formula (2) - Configuration

Output Column: ABC, Data Preview: 0

Between(x, min, max)
 Bound(x, min, max)
 Max(v0, v1, ..., vn)
 MaxIDX(v0, v1, ..., vn)
 Min(v0, v1, ..., vn)
 MinIDX(v0, v1, ..., vn)

(Min/Max) Between(x, min, max)
 Tests if x is between v1 and v2, inclusive of v1 and v2.

Formula (2) - Configuration

Output Column: Numeric Res, Data Preview: 0

Between([Numeric], 3, 5)

Data type: V_WString, Size: 1073741823

Output Column: Date Res, Data Preview: 0

Between([Date], '2019-03-01', '2019-06-01')

Data type: V_WString, Size: 1073741823

Results - Formula (2) - Output

4 of 4 Fields | 8 records displayed

Record	Numeric	Date	Numeric Res	Date Res
1	1	2019-01-01	0	0
2	2	2019-02-01	0	0
3	3	2019-03-01	-1	-1
4	4	2019-05-01	-1	-1
5	5	2019-04-01	-1	-1
6	6	2019-05-01	0	-1
7	7	2019-06-01	0	-1
8	8	2019-07-01	0	0

Avantages

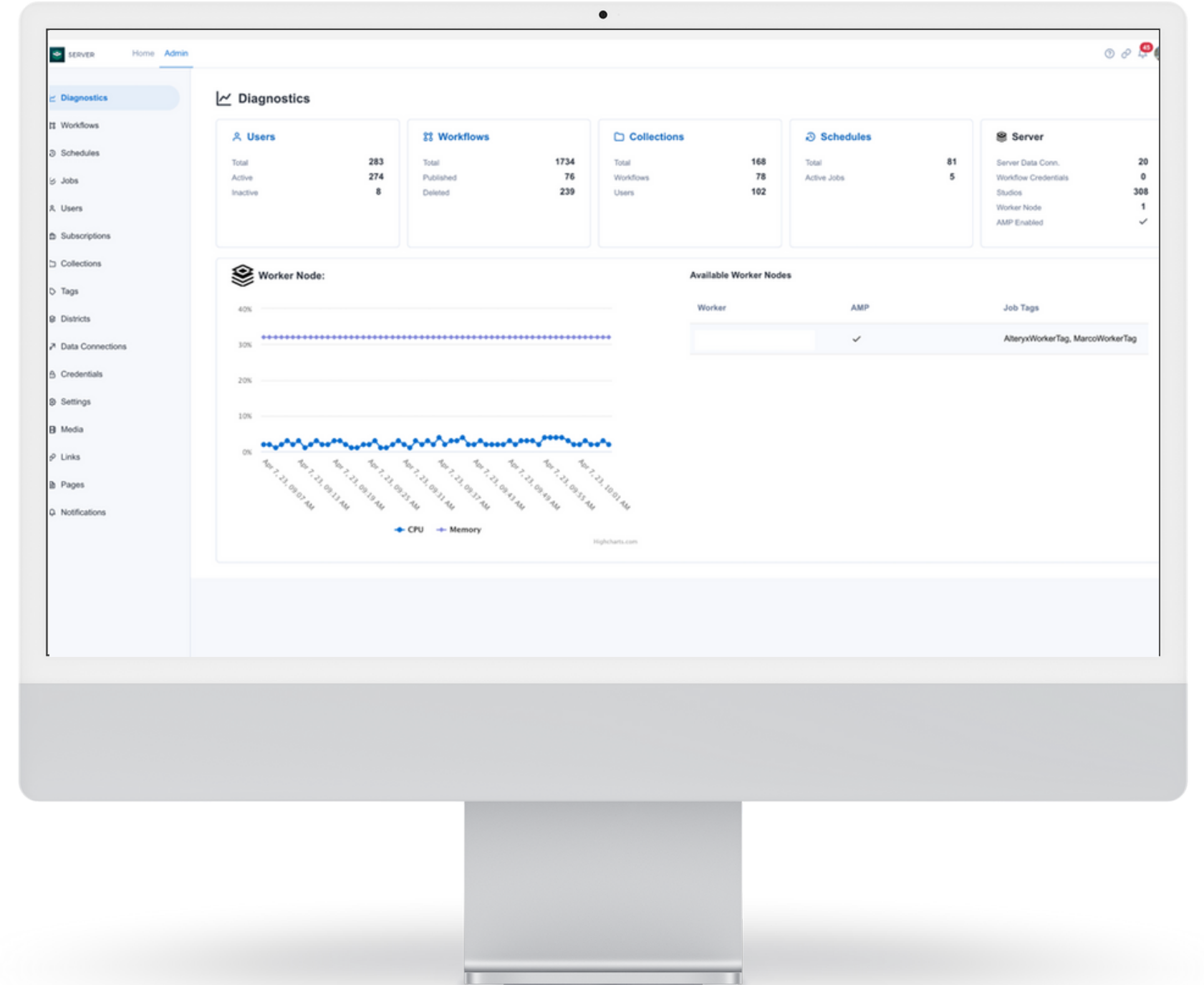
- Plus de contrôle sur le séquençement d'un workflow
- Utiliser les messages de journalisation en tant que données dans le workflow





Alteryx Server 2023.1

- Plus de prise en charge de l'API
- Améliorations de l'interface utilisateur/UX
- Prise en charge d'Azure AD avec l'authentification SAML





2023.1 Plus de support API

Swagger interface for Alteryx Server API V3. The 'UserGroups' section is highlighted with an orange box, showing the following endpoints:

- POST /v3/usergroups/{id}/users: Add one or more users to a user group
- POST /v3/usergroups/{id}/activedirectorygroups: Add an active directory group as a member of a Server custom group.
- DELETE /v3/usergroups/{userGroupId}/users/{userId}: Remove a User from a User Group
- DELETE /v3/usergroups/{userGroupId}/activedirectorygroups/{adGroupSid}: Remove an Active Directory Group from being a member of a Server custom group.

Swagger interface for Alteryx Server API V3. The 'Workflows' section is highlighted with an orange box, showing the following endpoint:

- POST /v3/workflows/{workflowId}/versions: Upload a new version to an existing workflow

Qu'est-ce que c'est?

- Autoriser les administrateurs à **ajouter/supprimer des groupes AD** aux groupes d'utilisateurs personnalisés du serveur à l'aide des API v3
- Autoriser les administrateurs et les utilisateurs à **uploader une nouvelle version d'un workflow existant** à l'aide des API v3

Avantages clients

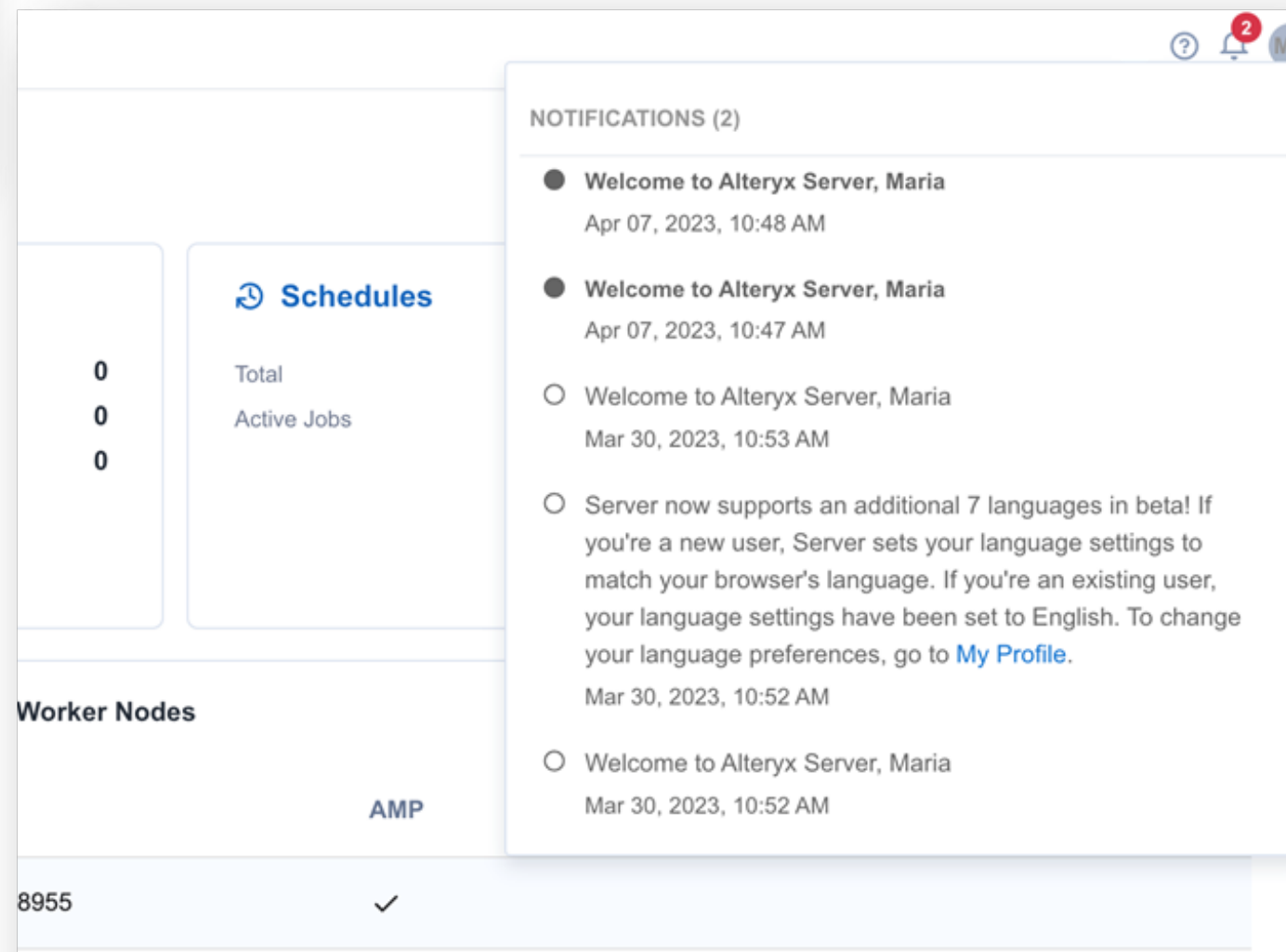
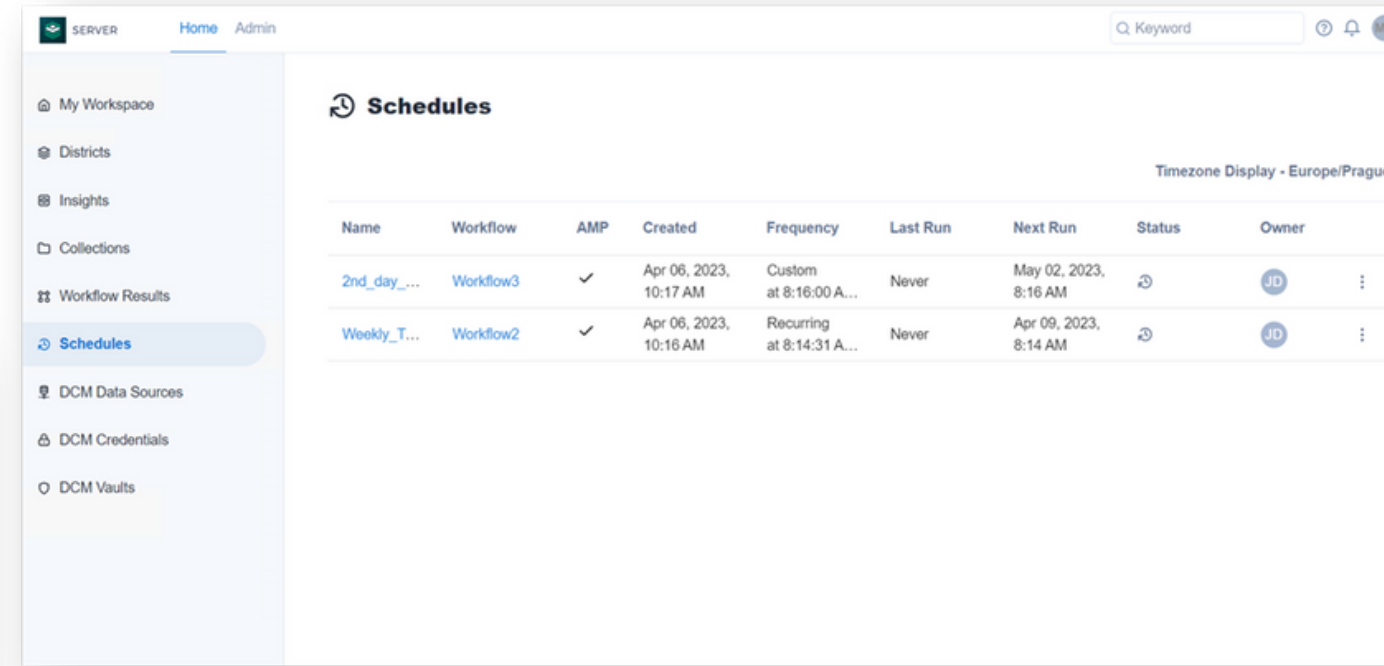
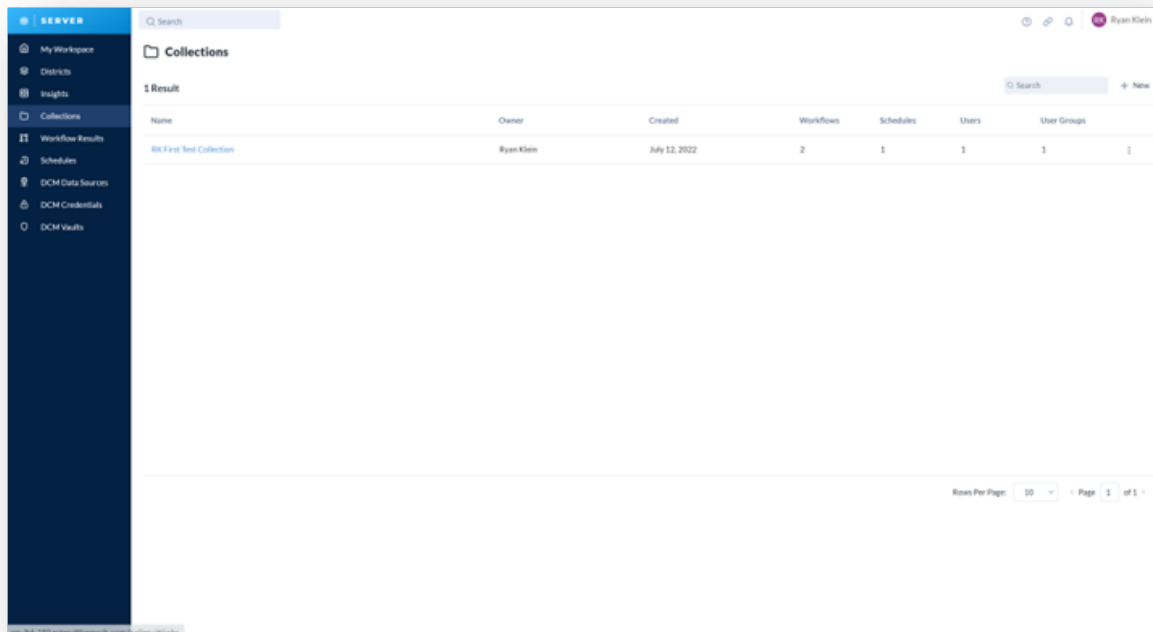
- Plus d'**automatisation**
- Maximise la productivité et réduit le risque de faire des erreurs
- Permet aux administrateurs de gérer plus facilement les autorisations et l'accès





2023.1

Avant



Qu'est-ce que c'est?

- Alteryx Server offre une **meilleure UI/UX** dans plusieurs vues

- 1- Expérience globale des notifications
- 2- Navigation (à gauche) et barre supérieure
- 3- Écrans de connexion administrateur et utilisateur
- 4- Recherche globale
- 5- Applications analytiques

Avantages clients

- Un look rafraîchi pour un affichage plus conviviale améliorée
- JQuery a été complètement supprimé du serveur
- Recherche globale améliorée pour des résultats plus rapides et plus précis

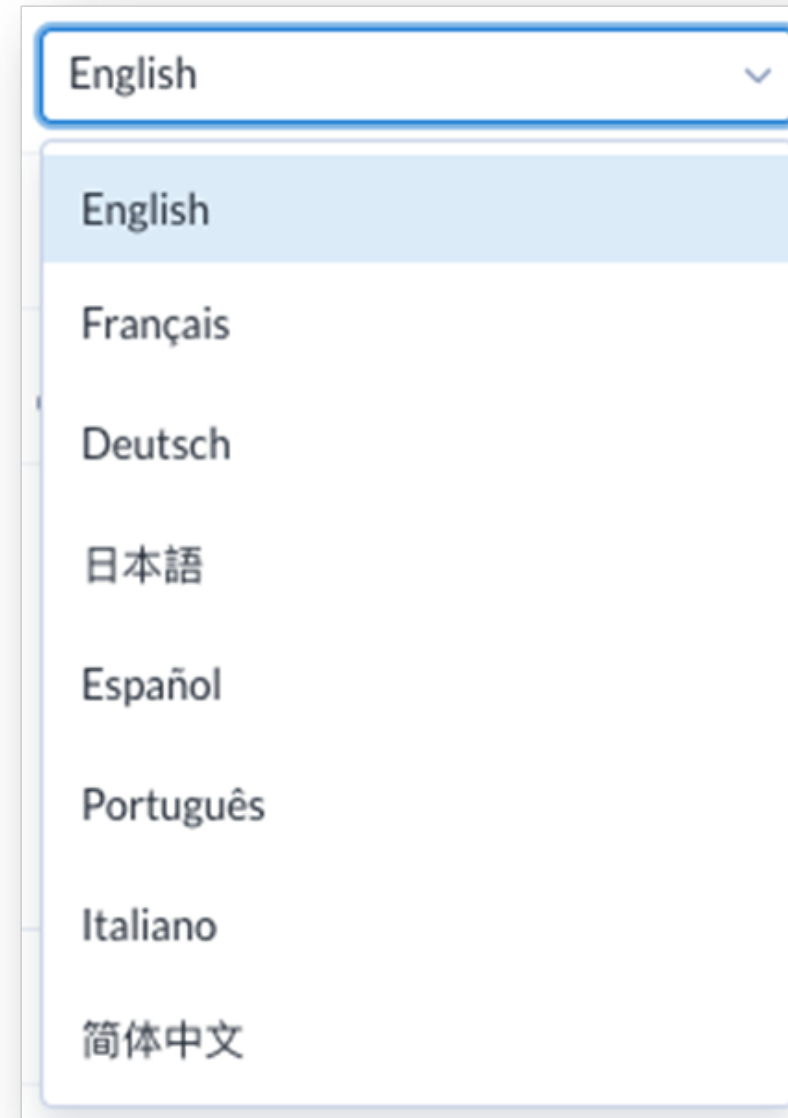
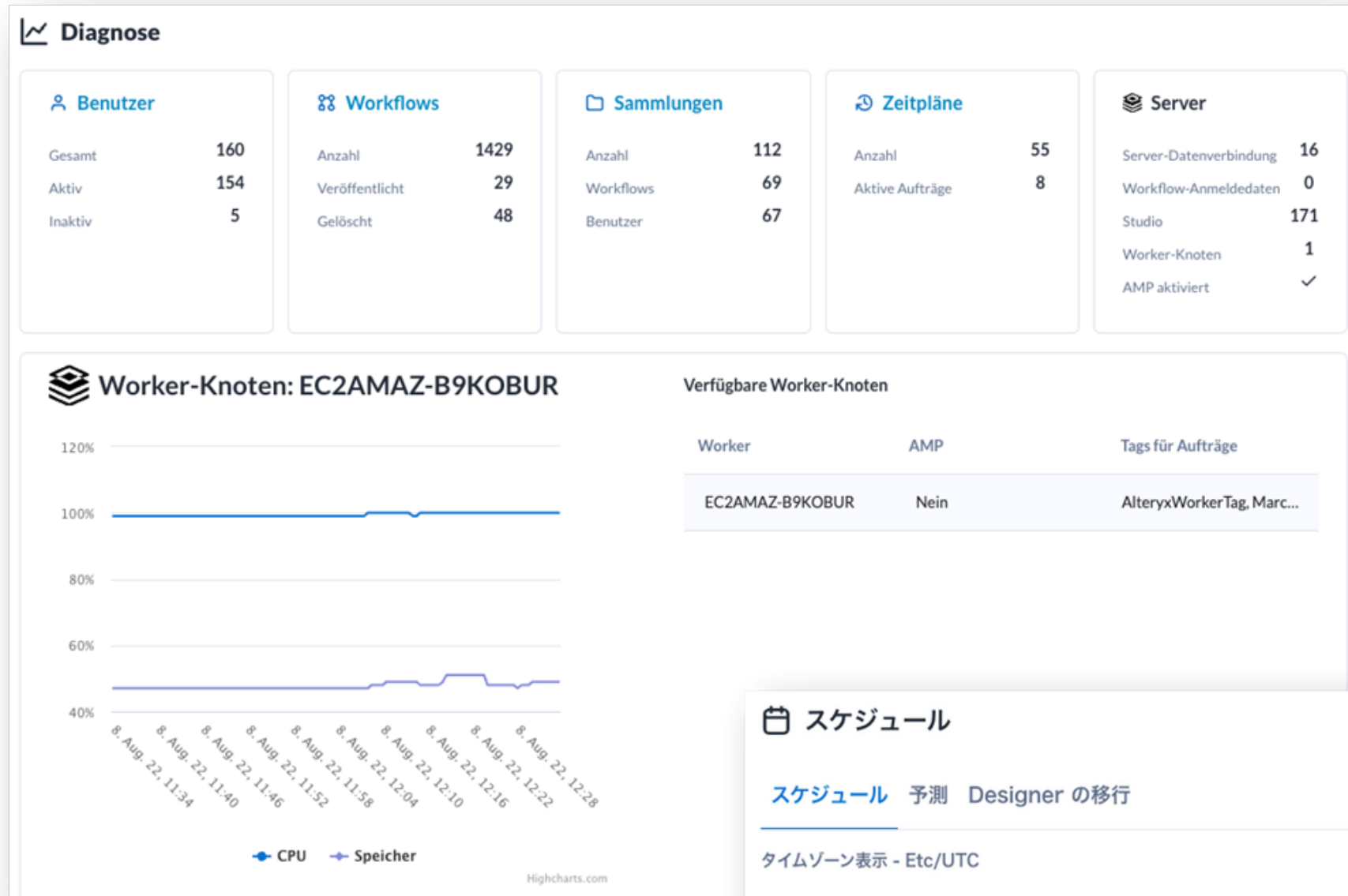




2023.1 Localization

Qu'est-ce que c'est?

- Alteryx Server prend en charge 8 langues sur chacune des nouvelles vues



Avantages clients

- Étendre l'utilisation du serveur dans des régions supplémentaires

スケジュール

スケジュール 予測 Designer の移行

タイムゾーン表示 - Etc/UTC

99 件の結果

Name	ワークフロー	AMP	アサインさ...	作成済み	頻度	最後の実行	次の実行	状態	所有者
Data1	Data1	🔄	なし	2022年8月04E 7:59	1 回限り 木曜日、8...	2022年8月04E 7:59	常に非表示	✓	YK
2022217_2	Rand Data...		なし	2022年7月21E 10:21	カスタム 10:21:00 ...	2022年7月21E 10:21	2022年12月31 10:21	🔄	SS

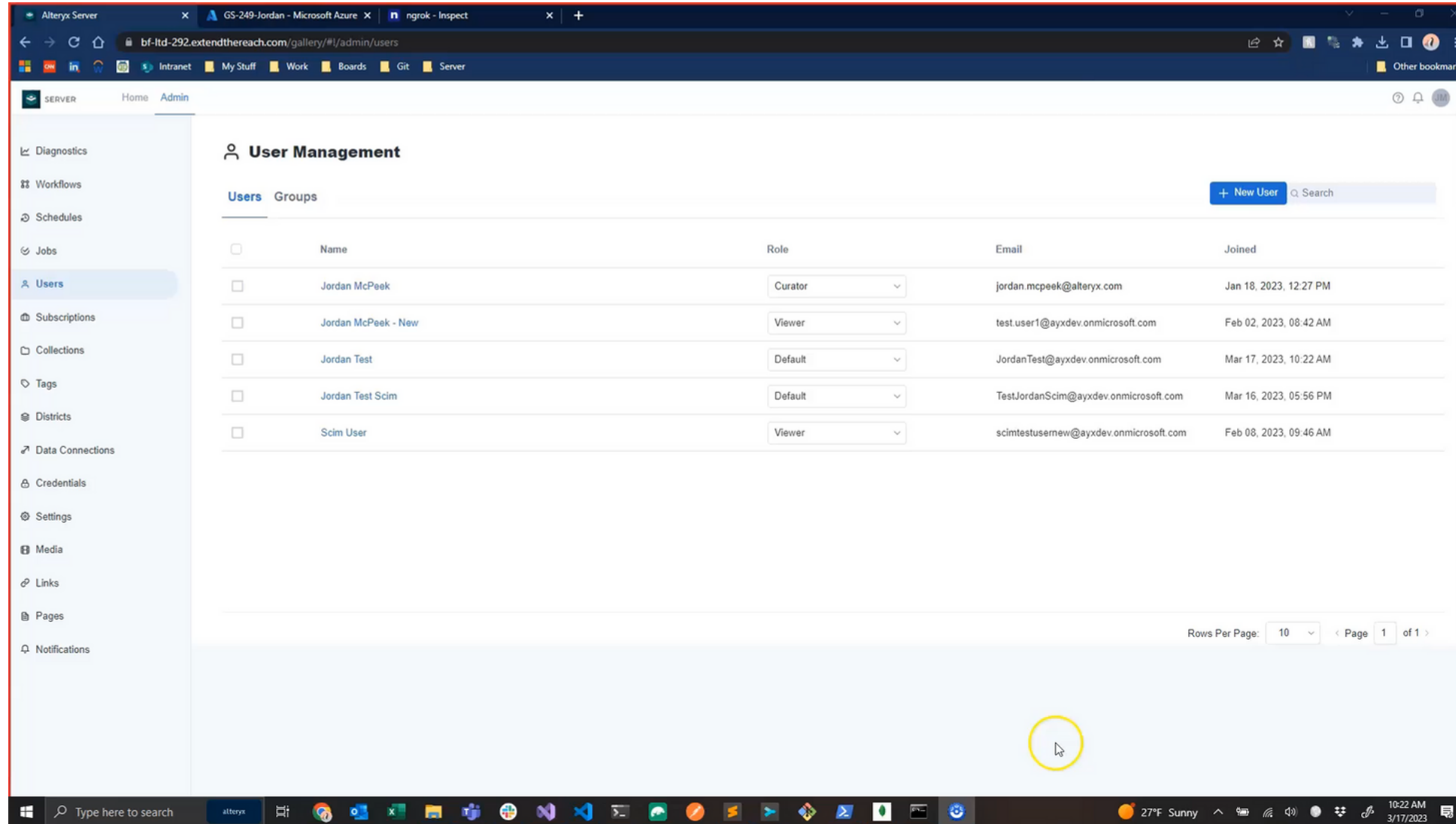




2023.1 Support Azure AD avec authentification SAML

Qu'est-ce que c'est?

- Synchroniser les utilisateurs et grouper l'accès au serveur à l'aide d'Azure AD
- Gérer les autorisations des utilisateurs et des groupes et l'accès au serveur à partir de leur fournisseur d'identité en tant que source unique de vérité



Avantages clients

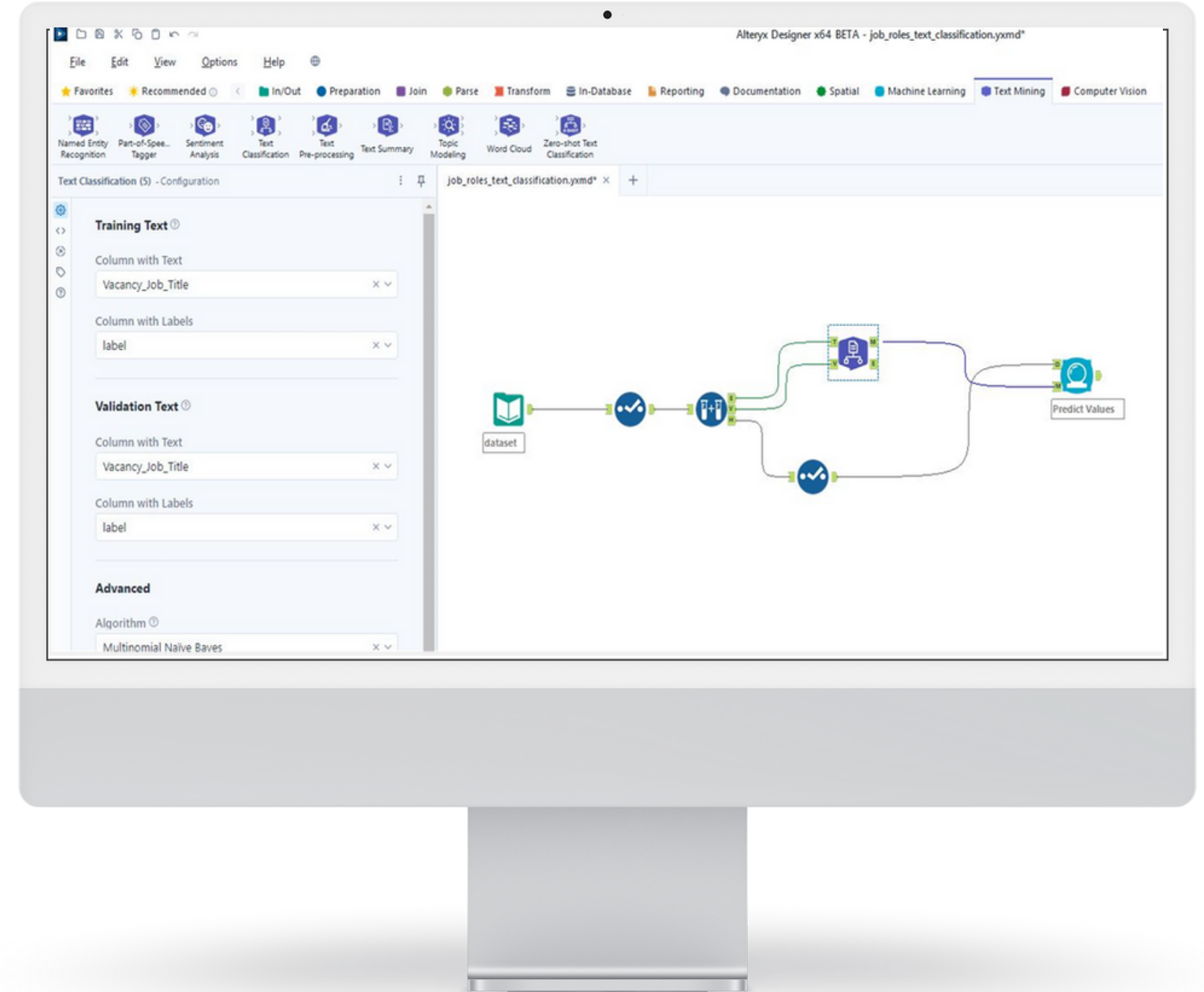
- Une source unique de vérité pour gérer l'accès des utilisateurs au serveur
- Plus rapide pour ajouter ou supprimer des utilisateurs





Intelligence Suite 2023.1

- Classement du texte
- Améliorations supplémentaires
 - Étape d'alignement d'image
 - Améliorer l'étape de traitement d'image
 - Appliquer la première page des annotations à toutes les pages





2023.1 Classification de texte

Qu'est-ce que c'est?

- Classification de texte en catégorie



Avantages clients

- Débloquez de nouveaux cas d'utilisation
 - Catégoriser les demandes des clients pour permettre l'acheminement vers les services commerciaux appropriés

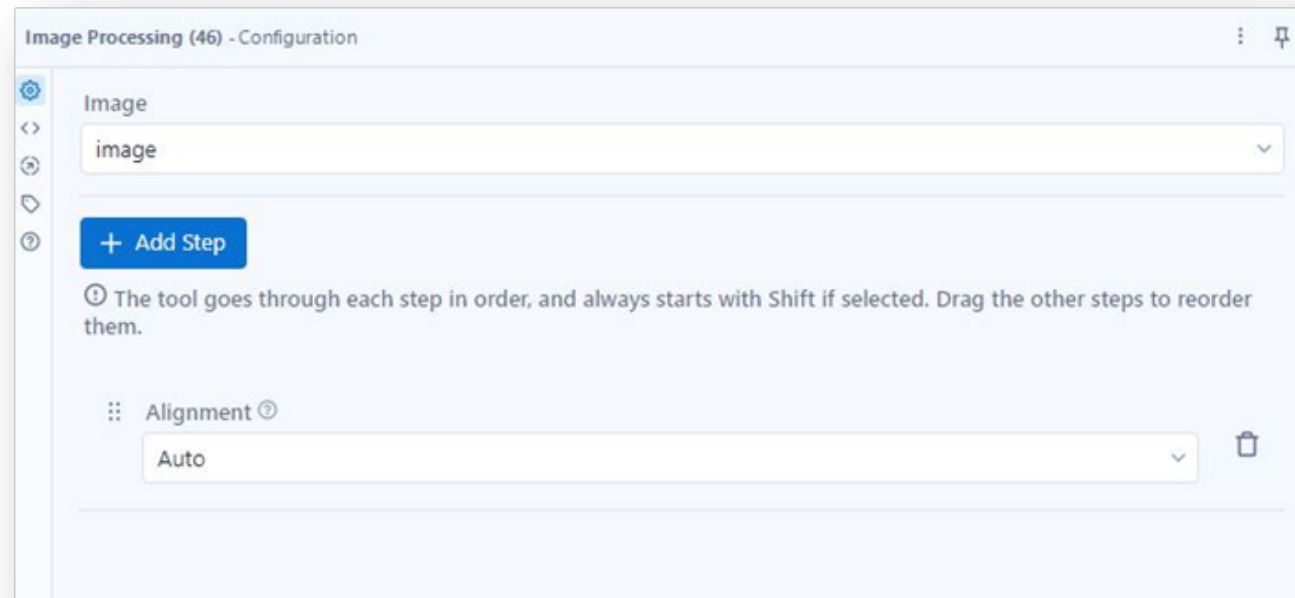




2023.1 Améliorations du traitement des documents

Qu'est-ce que c'est?

- Nettoyez vos images
- Améliorer la qualité d'image
- Accélérer les annotations



Name	Title	Date
/s/ Mark Anderson Mark Anderson	Chief Executive Officer and Director (Principal Executive Officer)	February 15, 2022
/s/ Kevin Rubin Kevin Rubin	Chief Financial Officer (Principal Financial Officer)	February 15, 2022
/s/ Chris Natali Chris Natali	Chief Accounting Officer (Principal Accounting Officer)	February 15, 2022
/s/ Dean A. Stoecker Dean A. Stoecker	Executive Chairman and Chairman of the Board of Directors	February 15, 2022
/s/ Charles R. Cory Charles R. Cory	Director	February 15, 2022
/s/ Jeffrey L. Horing Jeffrey L. Horing	Director	February 15, 2022
/s/ Anjali Joshi Anjali Joshi	Director	February 15, 2022
/s/ Timothy I. Maudlin Timothy I. Maudlin	Director	February 15, 2022
/s/ CeCelia Morken CeCelia Morken	Director	February 15, 2022
/s/ Eileen M. Schloss Eileen M. Schloss	Director	February 15, 2022
/s/ Daniel J. Warmenhoven Daniel J. Warmenhoven	Director	February 15, 2022



Name	Title	Date
/s/ Mark Anderson Mark Anderson	Chief Executive Officer and Director (Principal Executive Officer)	February 15, 2022
/s/ Kevin Rubin Kevin Rubin	Chief Financial Officer (Principal Financial Officer)	February 15, 2022
/s/ Chris Natali Chris Natali	Chief Accounting Officer (Principal Accounting Officer)	February 15, 2022
/s/ Dean A. Stoecker Dean A. Stoecker	Executive Chairman and Chairman of the Board of Directors	February 15, 2022
/s/ Charles R. Cory Charles R. Cory	Director	February 15, 2022
/s/ Jeffrey L. Horing Jeffrey L. Horing	Director	February 15, 2022
/s/ Anjali Joshi Anjali Joshi	Director	February 15, 2022
/s/ Timothy I. Maudlin Timothy I. Maudlin	Director	February 15, 2022
/s/ CeCelia Morken CeCelia Morken	Director	February 15, 2022
/s/ Eileen M. Schloss Eileen M. Schloss	Director	February 15, 2022
/s/ Daniel J. Warmenhoven Daniel J. Warmenhoven	Director	February 15, 2022

Avantages clients

- Optimiser la précision de lecture des PDF
- Mieux gérer un grand nombre de PDF
 - Automatisez l'enrichissement des PDF

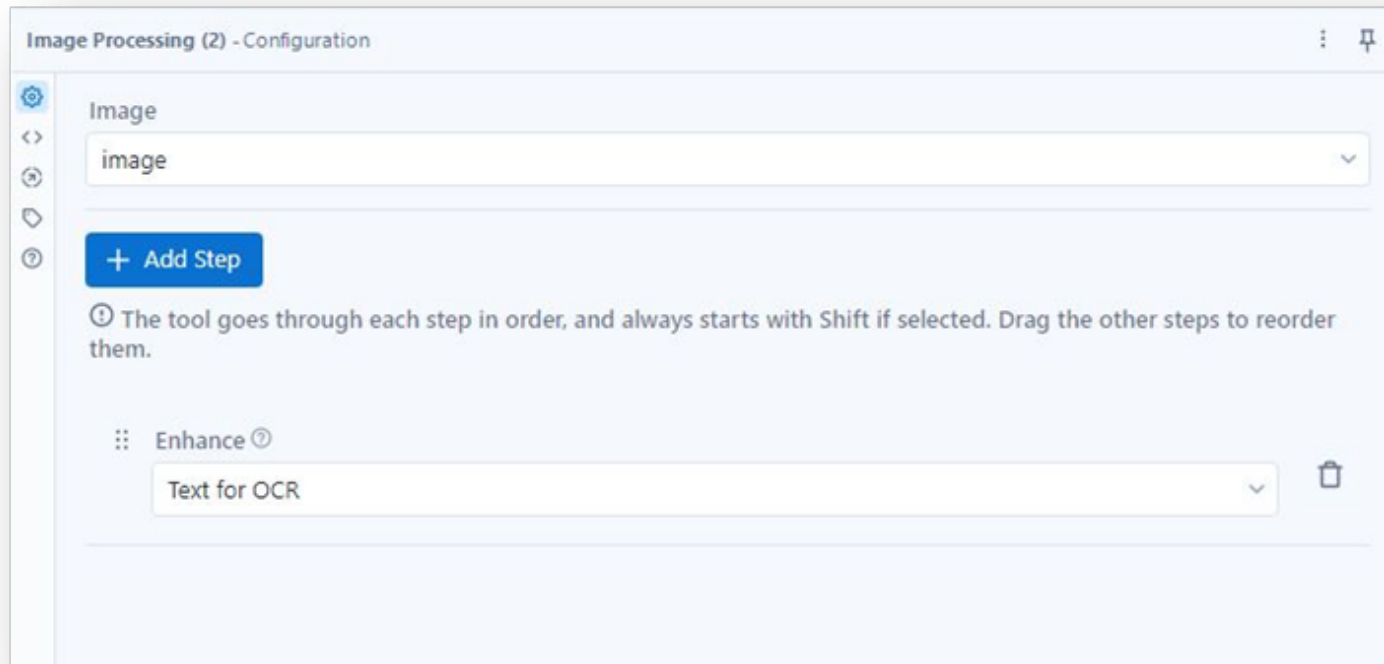




2023.1 Améliorer l'étape de traitement d'image

Qu'est-ce que c'est?

- Nettoyez vos images
- Améliorer la qualité d'image
- Accélérer les annotations



Avantages clients

- Optimiser la précision de lecture des PDF
- Mieux gérer un grand nombre de PDF
 - Automatisez l'enrichissement des PDF





OCR with original image

A new offline handwritten database for the Spanish lang Spanish sentences, has recently been developed: the Spartacu for Spanish Restricted-domain Task of Cursive Script). There v creating this corpus. First of all, most databases do not contai though Spanish is a widespread major language. Another impo a corpus from semantic-restricted tasks. These tasks are comm allow the use of linguistic knowledge beyond the lexicon level ir

As the Spartacus database consisted mainly of short sente long paragraphs, the writers were asked to copy a set of sentences one-line fields in the forms. Next figure shows one of the form process. These forms also contain a brief set of instructions giv

A new offline handwritten database for the Spanish lang Spanish sentences, has recently been, developed: "the Spartacu for Spanish Restricted-domain-Task-of Cursive Script): P here creating this corpus. First. of all; most databases do not contai though Spanish is a widespreáad major language. Another impo a corpus from semantic-restricted tasks. These tasks are comm allow the use of lingu ic knowledge beyond the lexicon level it

As the Spartacus database consisted mainly of short, sente long paragraphs, the writers were asked to copy a set of sentence: one-line fields in the forms; Next figure shows one of the form process. These forms also contain a brief set of instructions giv

OCR with enhanced image

A new offline handwritten database for the Spanish lang Spanish sentences, has recently been developed: the Spartacu for Spanish Restricted-domain Task of Cursive Script). There v creating this corpus. First of all, most databases do not contai though Spanish is a widespread major language. Another impo a corpus from semantic-restricted tasks. These tasks are comm allow the use of linguistic knowledge beyond the lexicon level ir

As the Spartacus database consisted mainly of short sente long paragraphs, the writers were asked to copy a set of sentences one-line fields in the forms. Next figure shows one of the form process. These forms also contain a brief set of instructions giv

A new offline handwritten database for the Spanish lang Spanish sentences, has recently been developed: the Spartacu for Spanish Restricted-domain- Task of Cursive Script): There \ creating this corpus. First of all; most databases do not contai though Spanish is a widespreáad major language. Another impo: a corpus from semantic-trestricted tasks. These tasks are comm allow the use of linguistic knowledge beyond the lexicon level ir

As the Spartacus database consisted mainly of short. sente long paragraphs, the writers were asked to copy a set of sentences one-line fields in the forms. Next figure shows one of the form process. These forms also contain a brief set of instructions giv

Qu'est-ce que c'est?

- Nettoyez vos images
- Améliorer la qualité d'image
- Accélérer les annotations

Avantages clients

- Optimiser la précision de lecture des PDF
- Mieux gérer un grand nombre de PDF
 - Automatisez l'enrichissement des PDF





Merci !

