

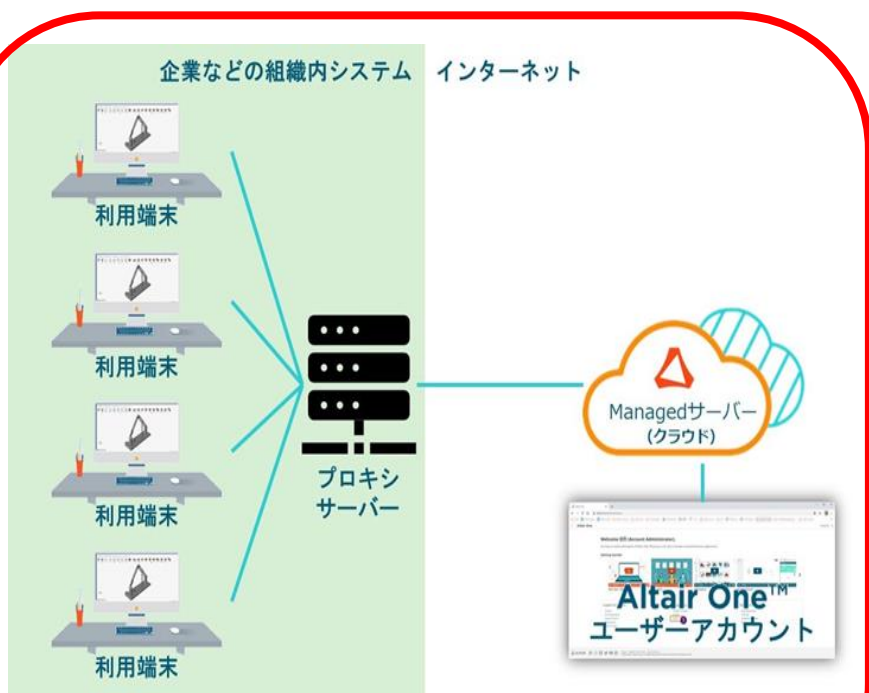
# Managedライセンスの利用 ver10.2

— RapidMiner Studio ver10.2にManagedライセンスを適用する —

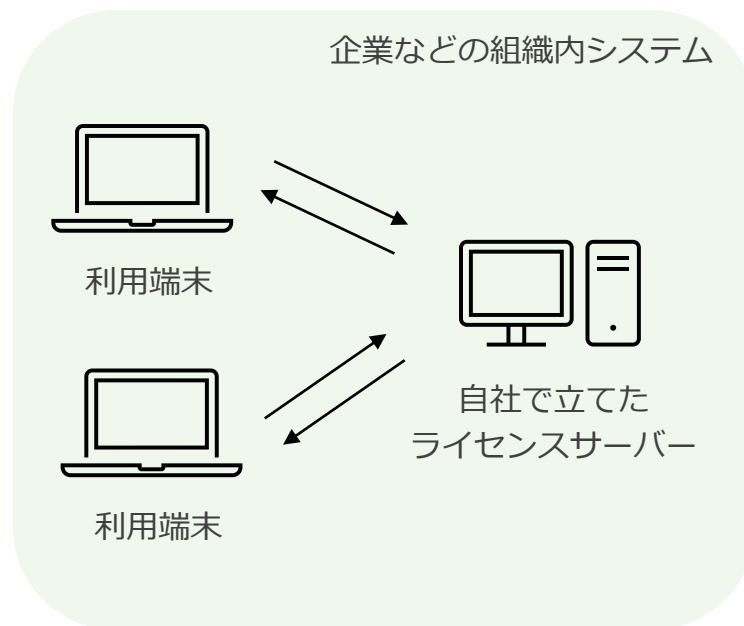
# はじめに

この資料では、アルテアの**Managedライセンス**を使用する方法について説明します。  
ライセンスサーバーがオンプレミスの場合は、別資料をご覧ください。  
(どちらのタイプかは、契約時に決めます。)

## この資料で説明するもの



Managedライセンス



オンプレミス  
(別資料で説明)

# アルテアライセンスについて

Ver10.1より、RapidMinerはアルテアライセンスで動作するようになりました。  
RapidMiner Studioでは、基本的に**20 Units**を使用します。

Managedライセンスは、インターネットを経由して動作します。  
日本国内であれば場所を問わずライセンスの利用が可能です。



お客様ご利用端末

HTTPSによるインターネット通信

**ポート番号443でアクセスします**

- [auth.hhwu.altair.com](https://auth.hhwu.altair.com)
- [client.hhwu.altair.com](https://client.hhwu.altair.com)



# 必要なもの

---

この後の操作では、以下を使用します。

- RapidMiner Studio ver10.2以降
- Altair Data Analyst ライセンス (最低20 Units)
- Altair Oneへのログイン情報 (メールアドレス/パスワード)
- インターネット環境

# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

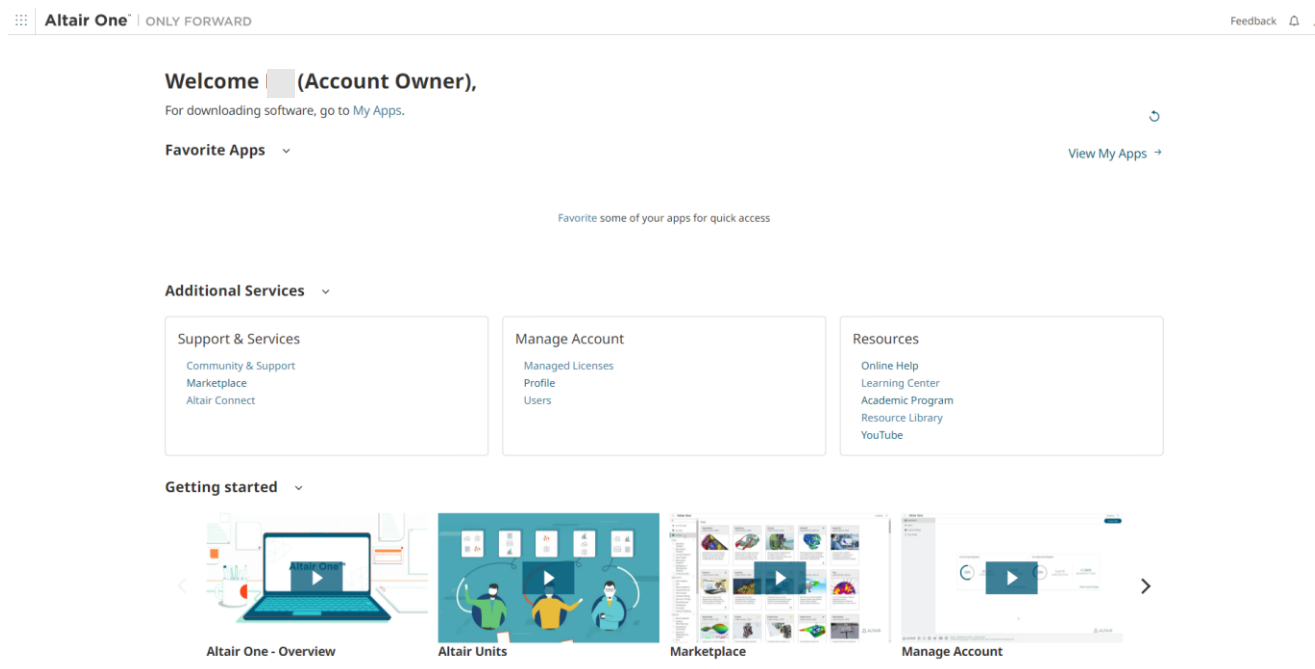
# Altair Oneにログイン (管理者)

※ライセンス契約の代表者が操作を行ってください

ライセンス申請時にアルテア社が代表者のアカウントを作成します。

その際、初期設定のメールが代表者に送信されますので、それを基にAltair Oneにログインして下さい。  
<https://altairone.com/Dashboard>

ログインできれば、ダッシュボード画面に以下のような画面が表示されます。



# ユーザーの追加

※これ以降の設定は、Roleが「Owner」もしくは「Admin」の方のみ可能です。  
デフォルトでは、ライセンス契約の代表者が「Owner」に設定されています。

製品を利用するユーザーを追加していきます。  
ダッシュボード画面の中央より、Usersを選択します。

## Additional Services ▾

### Support & Services

Community & Support  
Marketplace  
Altair Connect

### Manage Account

Managed Licenses  
Profile  
**Users**

### Resources

Online Help  
Learning Center  
Academic Program  
Resource Library  
YouTube



# ユーザーの追加

Add Userを選択します。

The screenshot shows the Altair One user management interface. The top navigation bar includes the Altair One logo and the text 'ONLY FORWARD'. The main header area contains the title 'Users', a search filter, and buttons for 'Import From CSV', 'Export To CSV', and 'Add User'. The 'Add User' button is highlighted with a red circle and the number 2. Below the header is a table with columns for MDH ID, Name, Email, Phone, Job Title, and Status. The table content is currently blank. At the bottom of the table, there are pagination controls including 'First', '1', '2', and 'Last'.

MDH ID	Name	Email	Phone	Job Title	Status
--------	------	-------	-------	-----------	--------

# ユーザーの追加

必要な項目を入力し、Submitをクリックすると追加完了です。

E-mail, First Name, Last Nameは必須ですが、Job Title, Phoneについては空欄でも構いません。

追加されたユーザーには、アクティベーションメールが自動送信されます。

(メールを受け取ったユーザーは、[Altair Oneへのサインイン](#)に進んでください。)

## New User

③

E-mail

First Name      Last Name  
     

Job Title

Phone

④       

この操作を繰り返し、製品を利用するユーザー全員を追加します。

# ユーザーの追加 (一括登録)

CSVファイルを使用して、複数のユーザーを一括で登録することも可能です。  
Import From CSV を選択してください。

The screenshot displays the Altair One user management interface. The top navigation bar includes the Altair One logo and the text 'ONLY FORWARD'. On the left, a sidebar menu lists 'Dashboard', 'Users', 'User Profile', 'License Settings', 'Managed', and 'On-Prem'. The main content area is titled 'Users' and features a search filter, a search input field, and three buttons: 'Import From CSV' (highlighted with a red box), 'Export To CSV', and 'Add User'. Below the buttons, a table header is visible with columns for 'MDH ID', 'Name', 'Email', 'Phone', 'Job Title', and 'Status'. The table body is currently empty. At the bottom of the table, there are pagination controls including 'First', '1', '2', and 'Last'.

# ユーザーの追加 (一括登録)

ここにCSVファイルをアップロードして、ユーザーを追加できます。

this templateをクリックすると、アップロードするCSVの例も確認することができます。

ここでも同様に、Job Title, Phoneについては空欄でも構いません。

×

## User Import From CSV

To mass import users to this account please download and populate [this template.](#)

**Note:** first\_name, last\_name, and email fields are required. job\_title and phone\_number are optional and may be left blank. Be sure to leave the column headers and remove the example entries from the CSV before upload.

↓

Drag & Drop **CSV File** here

OR

Choose File

No file chosen

submit

	A	B	C	D	E	F
1	first_name	last_name	email	job_title	phone_number	
2	John	Doe	jdoe@exam	Engineer	111-111-1111	
3	Jane	Smith	jane.smith	Project Manager		
4	Bob	Jones	bjones@example.com			

参考:[https://community.altair.com/csm?id=community\\_question&sys\\_id=ad56c4f61b2bd0908017dc61ec4bcb73](https://community.altair.com/csm?id=community_question&sys_id=ad56c4f61b2bd0908017dc61ec4bcb73)

# ユーザーの追加 (一括登録)

ユーザーの一括登録がうまくいくと、成功メッセージが表示されます。  
また、メールでも完了した旨のメッセージが届きます。



## User Import From CSV

Upload Status: Full Success  
Upload Requested By: [REDACTED]  
Upload Submitted At: 2023-05-24 12:53:46 AM UTC  
Total Users to Import: 3  
Count Processed: 3  
Count Failed: 0  
Import Finished at: 2023-05-24 12:54:14 AM UTC

Close

# ユーザーの追加 (一括登録)

失敗した場合でも、リンクをクリックすると  
エラーメッセージを確認できるため、ファイルの修正の参考にしてください。

×

## User Import From CSV

Upload Status: Total Failure  
Upload Requested By:    
Upload Submitted At: 2023-05-24 12:50:38 AM UTC  
Total Users to Import: 3  
Count Processed: 3  
Count Failed: 3  
Import Finished at: 2023-05-24 12:50:42 AM UTC

To see which users had an error on import download [this CSV](#)

Close

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	first_name	last_name	email	job_title	phone_nur	error_msg					
2	John	Doe	jdoe@exam	Engineer	111-111-1	User with email "jdoe@example.com" already exists.					
3	Jane	Smith	jane.smith	Project Manager		User with email "jane.smith@example.com" already exists.					
4	Bob	Jones	bjones@example.com			User with email "bjones@example.com" already exists.					

# グループの作成

---

## ■なぜグループを作成するのか

**意図しないライセンスの使用を防ぐためです。**

グループ設定のない状態で使用すると、他部署向けのライセンスを意図せず使用してしまう可能性があります。それを防ぐため、ライセンスを利用する前に**必ず**ご設定ください。

※どのグループにも含まれないユーザーは、同一アカウント内のすべてのライセンスにアクセス可能なため、他部門向けのライセンスでも使用できてしまいます。

# グループの作成

左のタブより、License Settings > Managed に移動し、  
Groups > Create Group (またはAdd Group) を選択します。

The screenshot shows the Altair One interface. The top navigation bar includes 'Altair One | ONLY FORWARD' and a 'Feedback' link. The main navigation menu on the left lists 'Dashboard', 'Users', 'User Profile', 'License Settings', and 'On-Prem'. The 'License Settings' menu is expanded, and the 'Managed' option is highlighted with a red box and a circled '1'. The top navigation bar also includes 'License Usage', 'Authorized Machines', 'Usage Logs', 'License Priority', 'Groups', 'Feature Restrictions', 'Borrow Settings', and 'Allowed IP Addresses'. The 'Groups' option is highlighted with a red box and a circled '2'. The main content area displays a message: 'You have no group yet. To create a new group please click' followed by a 'Create Group' button, which is highlighted with a red box and a circled '3'.

任意のグループ名を付け、Submitをクリックしてグループを作成します。

The screenshot shows the 'Add User Groups' form. The title 'Add User Groups' is centered at the top. Below the title is a 'Group Name' label and a text input field containing the text 'test'. The input field is highlighted with a red box and a circled '4'. Below the input field are two buttons: 'Submit' and 'Cancel'. The 'Submit' button is highlighted with a red box and a circled '5'.



# グループの作成

グループIDをクリックします。

開いた画面でAdd Userをクリックします。

The screenshot displays a software interface with a navigation bar at the top containing the following items: License Usage, Authorized Machines, Usage Logs, License Priority, **Groups**, Feature Restrictions, Borrow Settings, and Allowed IP Addresses. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled "Groups (1)", contains a table with two columns: "GroupID" and "Name". The first row of the table has a red box around the "GroupID" cell, which is labeled with a circled "6". A red arrow points from this box to the right panel. The right panel shows a user management interface with a red profile icon and a blue "Add User" button with a close icon (X). Below this, a person icon is shown with the text "You have no users yet." and "To add a new user please click", followed by a blue "Add User" button labeled with a circled "7". At the bottom of the right panel, there is a "License Priority" section with a blue "Assign License" button and a document icon with the text "No license assigned to group."

# グループの作成

グループに追加したいユーザーを選択して、Add Userをクリックします。  
Nameの左にあるチェックをクリックすると、全員を選択することができます。

8  Name Email Phone Job Title

<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				

First < 1 2 > Last

Date Restrictions


:es

Enter Notes here

9 Add User Cancel

# グループの作成

ユーザーを追加した後は、Assign Licenseを選択し、グループに割り当てたいライセンスを選択します。


 test Add User ×

Show 10 ▾ entries

Name	Email
[Redacted]	

First ◀ 1 ▶ Last

License Priority Assign License



**No license assigned to group.**

To assign a license please click

**10** Assign License

## Assign License To Group

**Group Name**

**License ID**

**11**  - AU Data Analyst ▾

**12** Submit Cancel

# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# Altair Oneへのサインイン (ユーザー全員)

管理者がユーザーを追加した際に、  
ユーザーにはAltair Oneからアクティベーションメールが届きます。

- ① Altair One (community@altair.com) からアクティベーションメールが届いたら、“Activate Altair Account”をクリックします。
- ② “セットアップ”をクリックし、③ パスワード要件に従ってパスワードを設定して“次へ”
- ④ エンドユーザー使用許諾契約をご確認の上、同意にチェックを入れて“開く”をクリックします。

① Dear 管理者に登録された名前

Welcome to Altair One! Please activate your account through our single sign-on portal to get started.

Altair One is the single destination to access your innovation toolset, providing access to:

- A vast software marketplace featuring tools from Altair and beyond
- Support resources
- Account information including user details, hosted Altair Units and more
- Your software downloads

**Activate Altair Account**

② セキュリティ方式の設定

セキュリティ方式により、自分だけがアクセス可能なことを保証し、アカウントを保護できます。

必要なセットアップ

パスワード  
アカウントのパスワードを選択してください  
パスワードは使用できません

**セットアップ**

サインインに戻ります

パスワード要件:

- 12文字以上
- 英字小文字を含む
- 英字大文字を含む
- 数字を含む
- 記号を含む
- ユーザー名の一部または全部の使用不可
- お名前を使用することはできません
- 数字を使用することはできません
- 過去 24 回前までのパスワード使用不可
- 最後にパスワードを変更してから少なくとも 2 時間経過しなければなりません

③ パスワードの設定

パスワードを入力してください

パスワードを再入力してください

**次へ**

④ エンドユーザーライセンス契約

**開く**

登録が完了するとログインの状態になります。

名前が表示

Home Community & Support Training Marketplace

# 手順

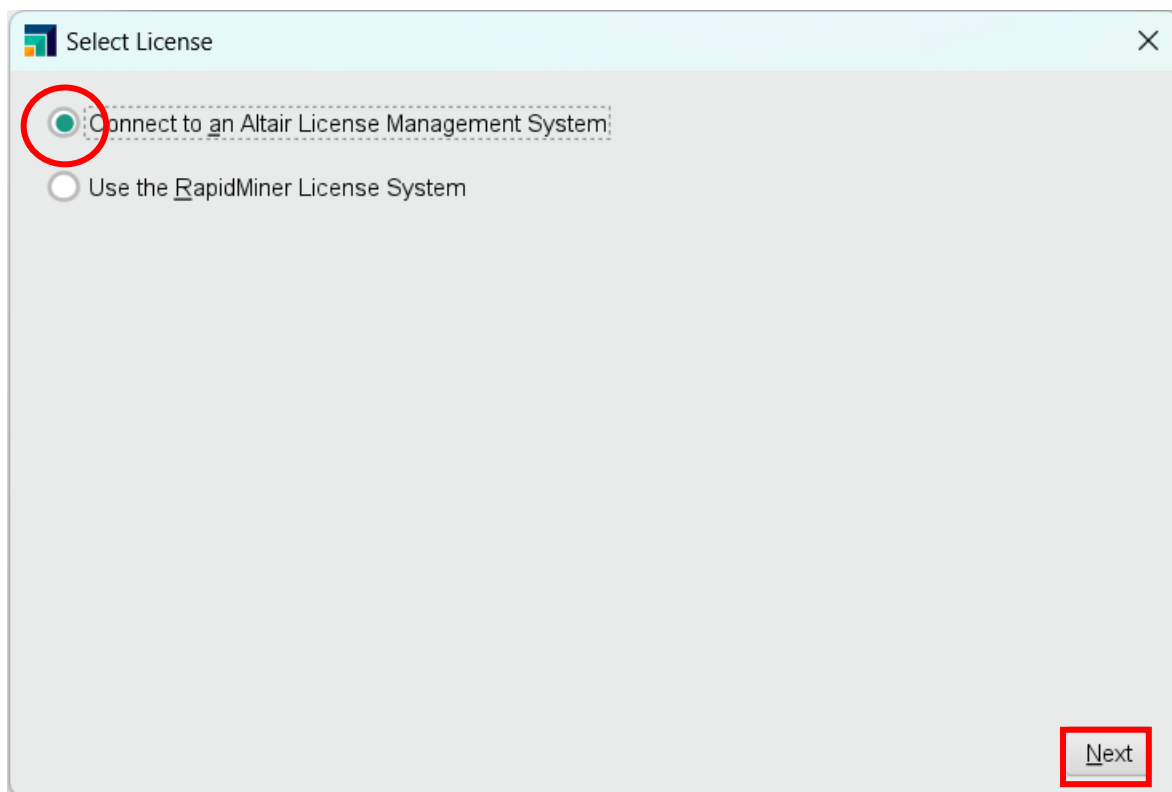
---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	<b>p23</b>
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# 初回起動時

---

RapidMiner Studioを初めて起動させた場合、ライセンスを選択する画面が表示されます。Connect to an Altair License Management Systemを選択して、Nextをクリックします。



# 初回起動時

先ほど作成したAltair Oneへのサインイン情報を、Email addressとPasswordに入力します。  
プロキシがある場合は、Altair One Proxyでプロキシの設定も入力してください。  
入力できればSave & Connectをクリックして、Success画面が表示されれば成功です。

Altair License Management System

Configuration

Managed Licensing

On-premise

Altair One Authorization Login to Altair One

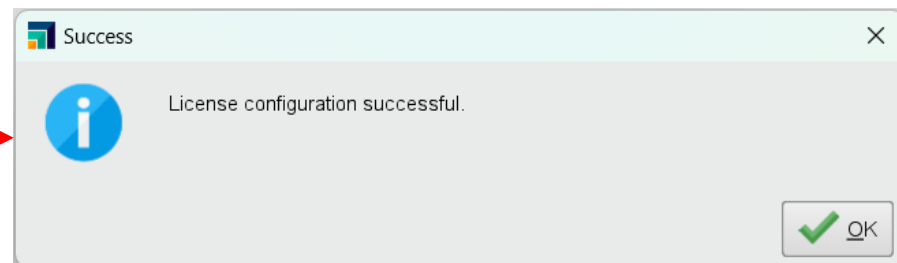
Email address

Password

Altair One Proxy Direct (no proxy)

Save & Connect

プロキシがある場合は、Altair One Proxyに System proxy または Manual proxy configurationを選択して、プロキシを設定します。

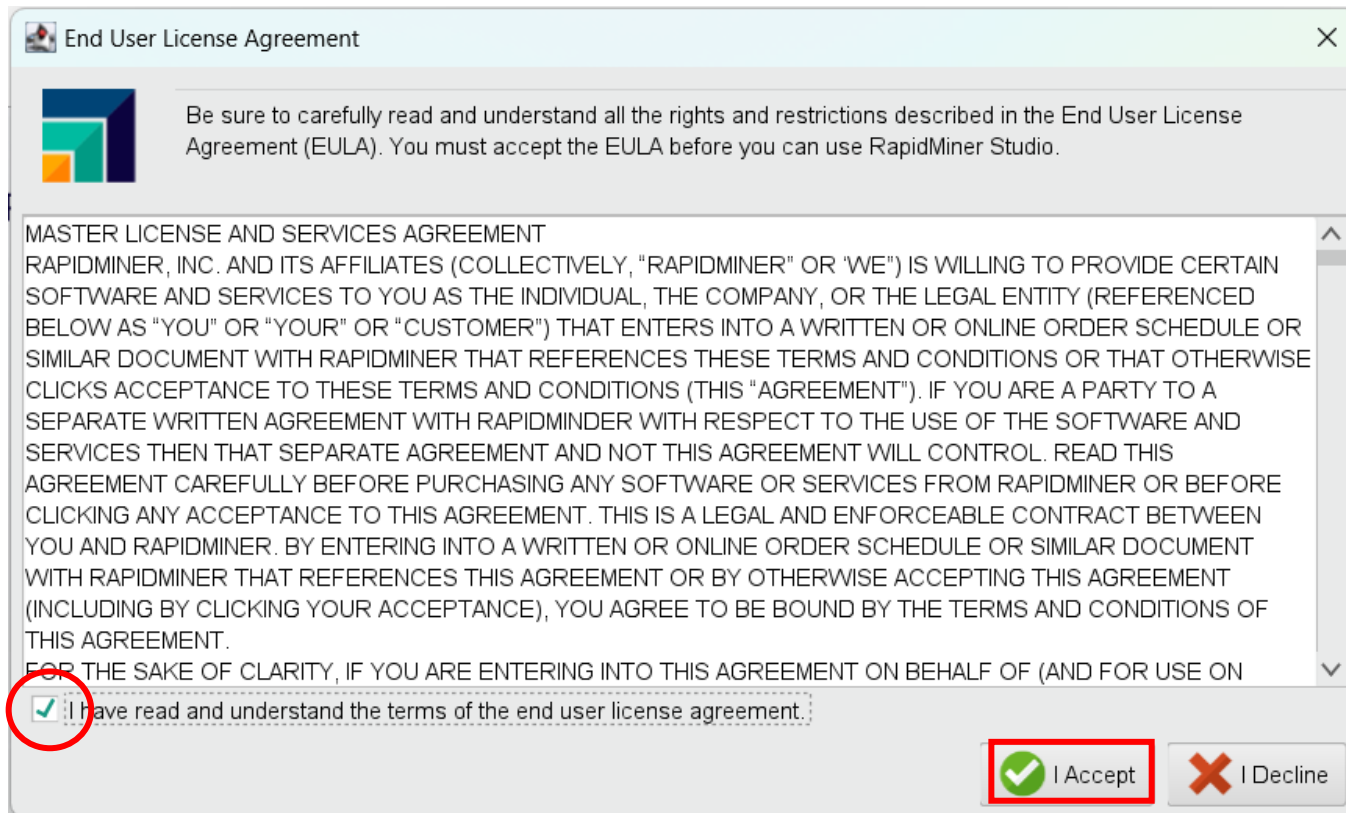




# 初回起動時

OKをクリックすると、RapidMinerの起動が始まります。

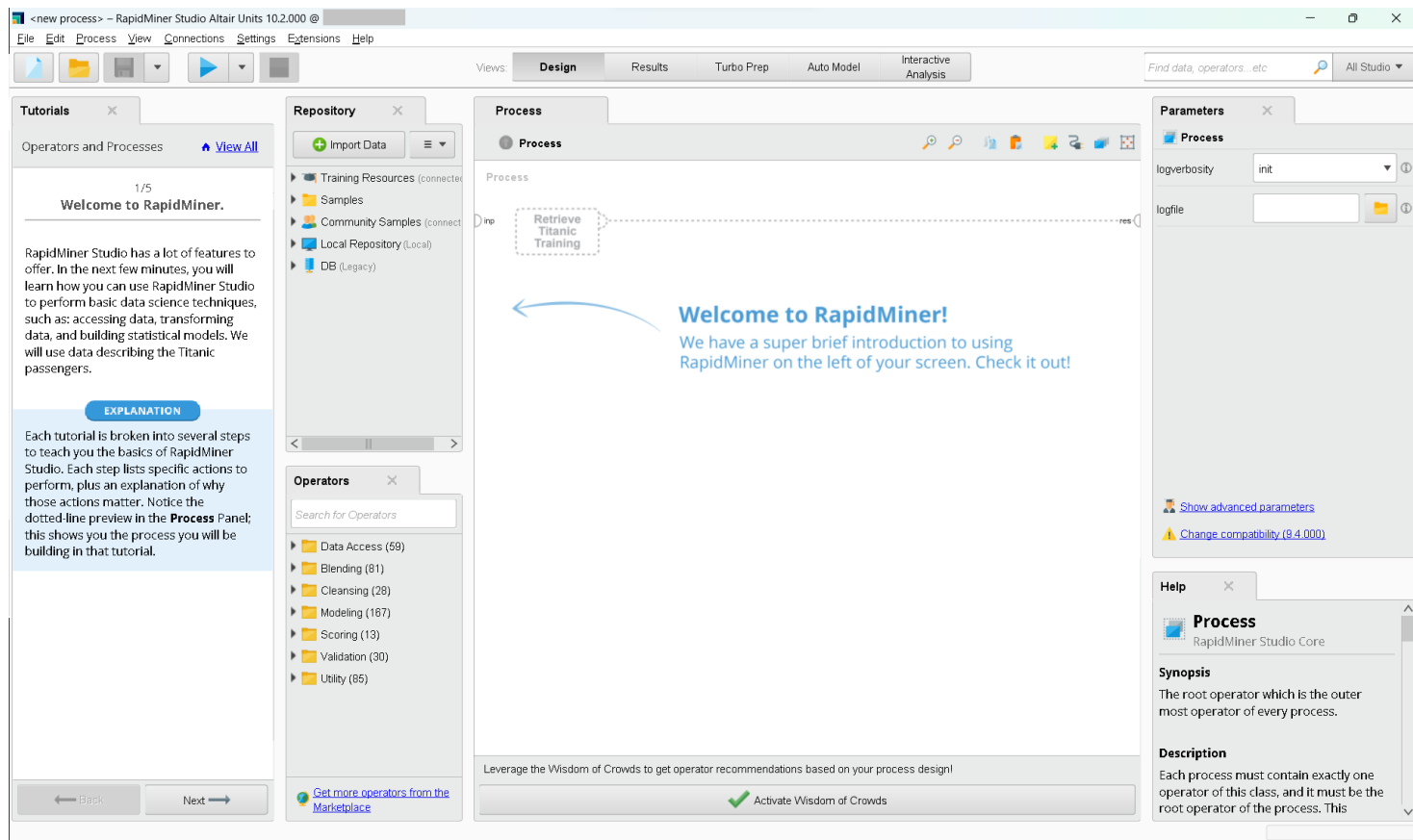
EULAが表示されるので、内容を確認してチェックを入れて、I Acceptをクリックします。



# 初回起動時

以下の画面が表示されれば、RapidMinerの起動ができています。  
(初回起動時はチュートリアル画面から始まります。)

[チュートリアルの日本語訳](#)も参考に、RapidMinerをご使用ください。



# 手順

---

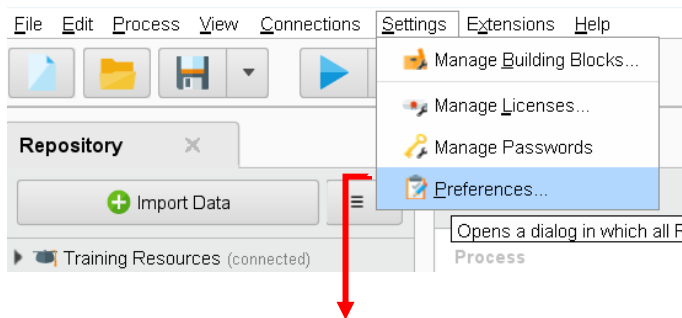
1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# RapidMinerの日本語化

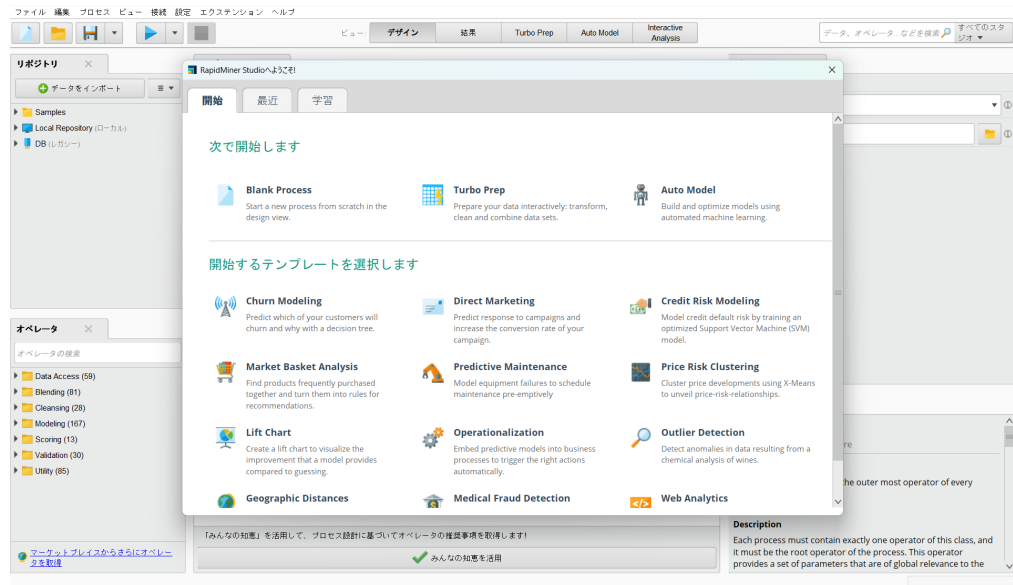
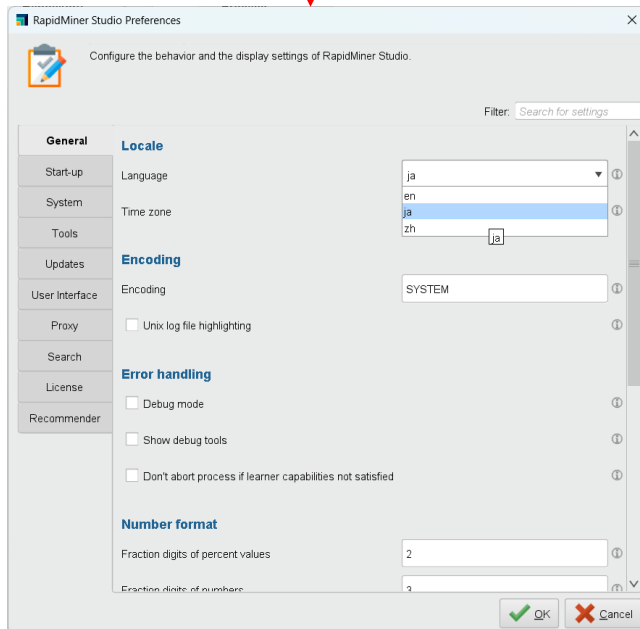
Ver10.2より、日本語化ファイルが同梱されるようになりました。

画面上部のメニュー Settings > Preference > Generalタブ より Localeを"ja"に変更してください。

RapidMinerを再起動させると、RapidMinerが日本語化されます。



Opens a dialog in which all F



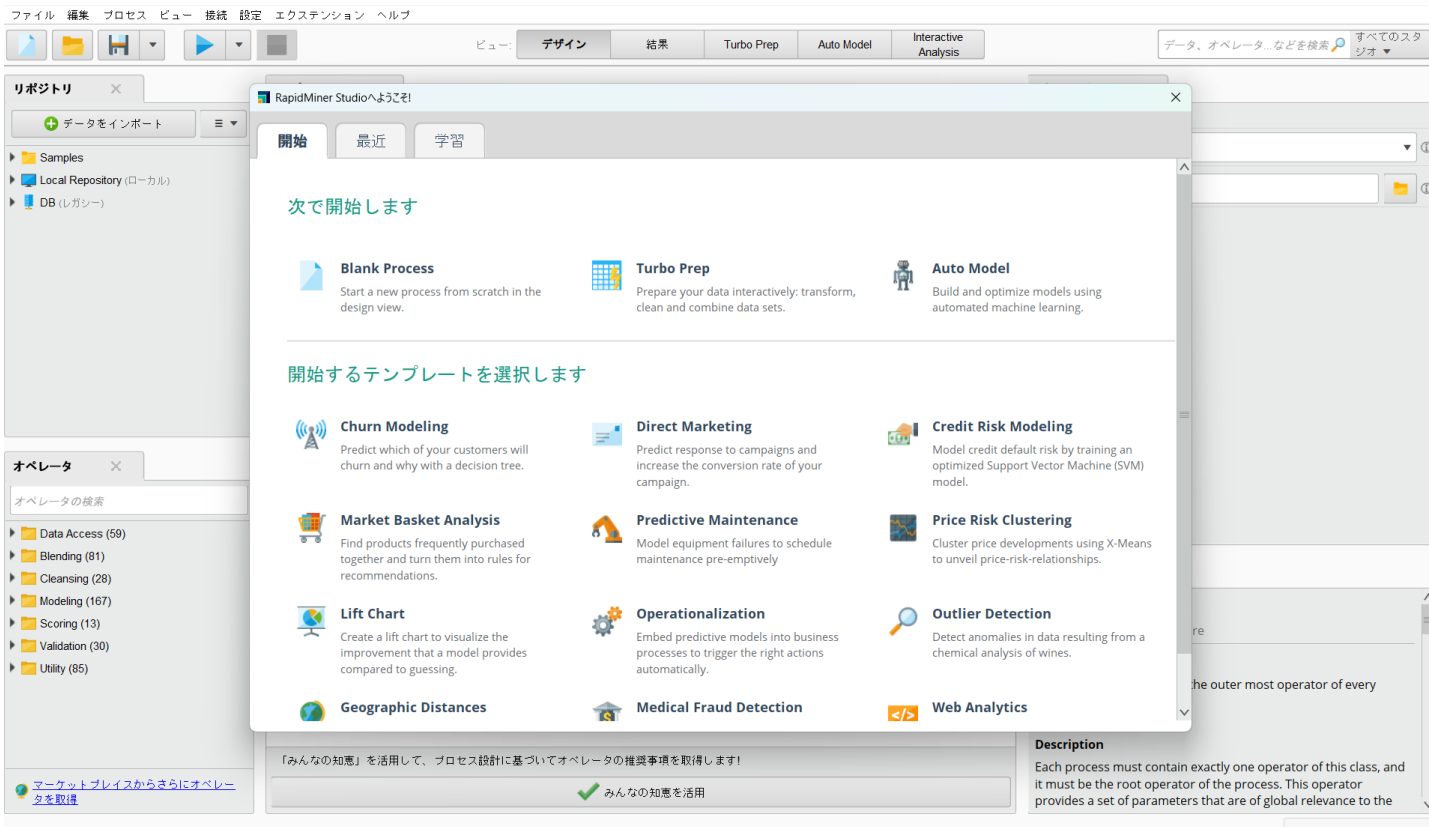
# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# Ver10.1から持ち上げりの場合

既にver10.1でアルテアライセンスを利用していた場合は、そのままver10.1時に使用していたアルテアライセンスでRapidMinerを使用できます。起動時にライセンスを選択する画面は表示されません。



# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
<b>6. 使用しているライセンスの確認</b>	<b>p32</b>
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# 使用しているライセンスの確認

現在使用しているライセンスを確認するには、設定 > ライセンスを管理 をクリックしてください。  
ここでどのようなライセンスを使用しているか確認することができます。

The image shows a software interface with a menu bar and a 'License Management' dialog box. The menu bar includes 'ファイル', '編集', 'プロセス', 'ビュー', '接続', '設定', 'エクステンション', and 'ヘルプ'. The '設定' (Settings) menu is open, showing options: 'ビルディングブロックの管理...', 'ライセンスを管理...', 'パスワードを管理', and '環境設定...'. The 'ライセンスを管理...' option is highlighted. A red arrow points from this option to the 'ライセンスの管理' dialog box. The dialog box has a title bar 'ライセンスの管理' and a close button. The main content area is titled 'Active Licenses' and contains the following text:

- ▶ **RapidMiner Studio Altairユニット**
  - ▶ 8 論理プロセッサ
  - License Type: Hosted Altair Units
  - 2023/09/14 まで有効です。

Below the license information, there is a paragraph of text: '現在、Altairライセンス システムを使用しています。RapidMinerライセンスを使用するには、設定で「RapidMinerライセンスの使用を優先」を選択します。' At the bottom of the dialog box, there are three buttons: 'About Altair Licensing', 'Configure Altair License', and '閉じる' (Close).



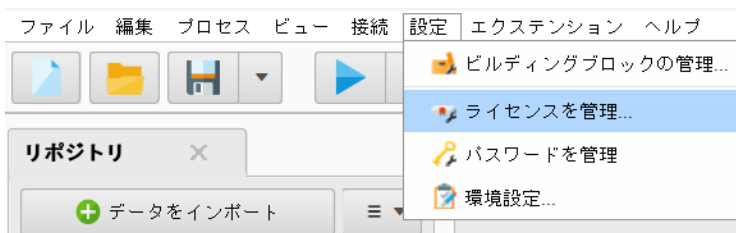
# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

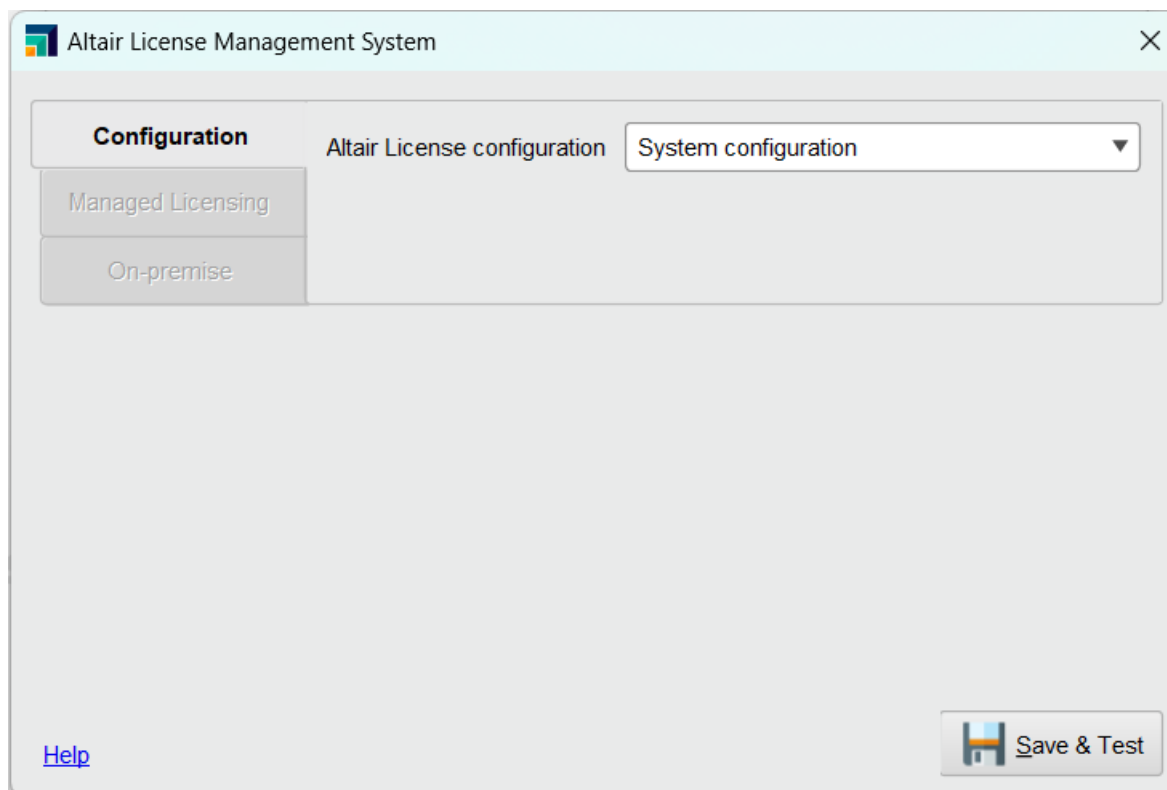
# 設定を変更したい場合

RapidMiner上で登録を変更したい場合などは、設定 > ライセンスを管理 より Configure Altair License を選択してください。



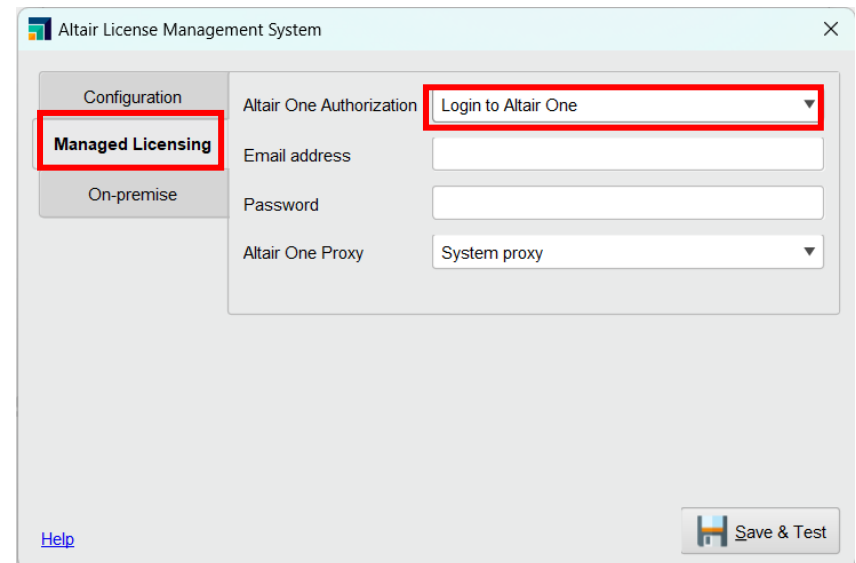
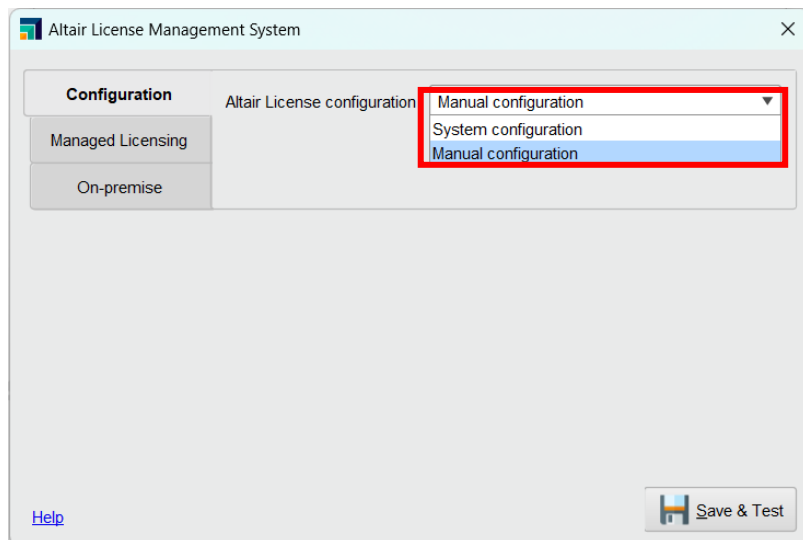
# 設定を変更したい場合

Ver10.1からの持ち上がりなど、既にアルテアライセンスが登録されている場合は、System configurationが選択されています。



# 設定を変更したい場合

新たにRapidMiner上で登録し直すなど、手動で設定したい場合は  
Manual configurationを選択し、Managed Licensingタブに移動し、再度設定を行ってください。  
Altair Oneの情報で設定する場合は、Altair One AuthorizationにLogin to Altair Oneを選択します。



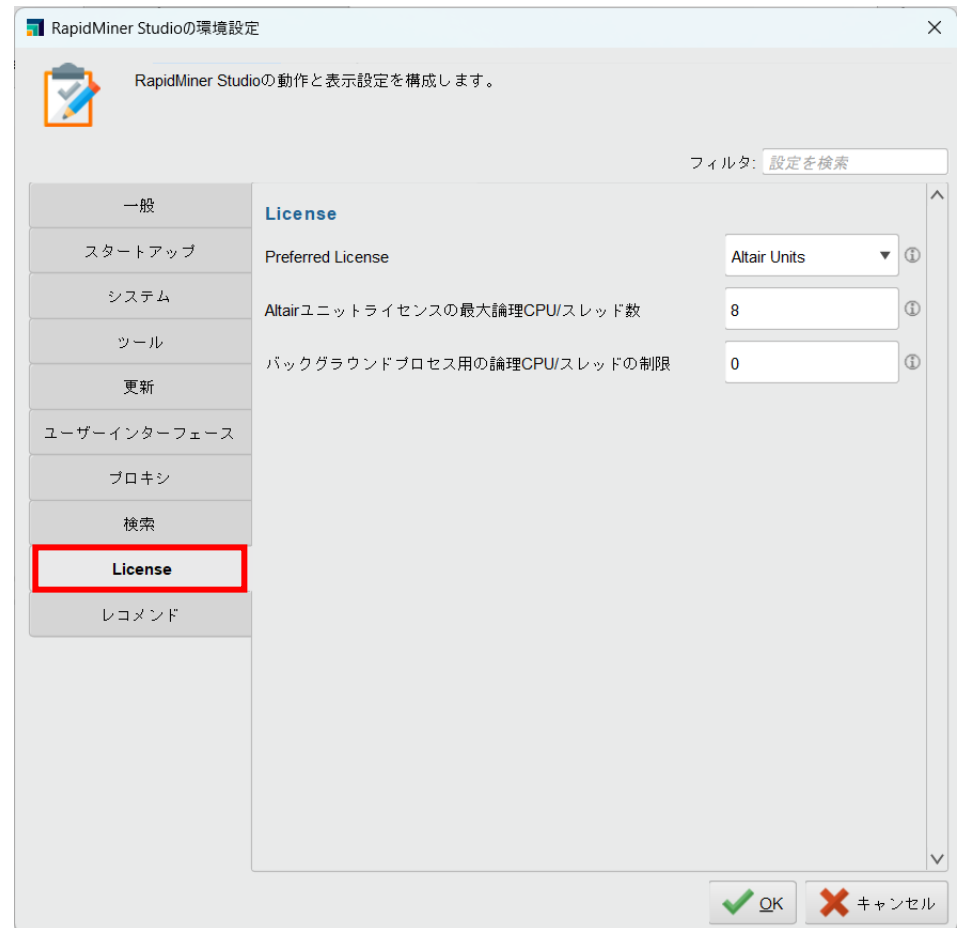
# 手順

---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# アルテアライセンスの設定が出ない場合

アルテアライセンスに関する設定が出ない場合は、  
ライセンスがRapidMinerのものになっている可能性があります。  
そのときは、設定 > 環境設定 > License よりAltair Unitsに変更してください。



# 手順

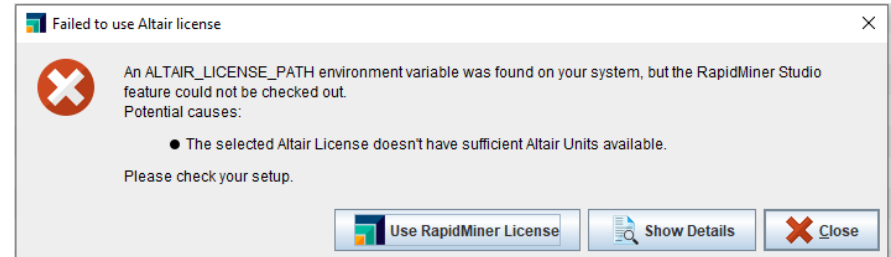
---

1. Altair Oneで設定 (管理者)	p7
1. Altair Oneにログイン	
2. ユーザーの追加	
3. グループの作成	
2. Altair Oneへのログイン (ユーザー全員)	p21
3. 初回起動時	p23
4. RapidMinerの日本語化	p28
5. Ver10.1から持ち上げりの場合	p30
6. 使用しているライセンスの確認	p32
7. 設定を変更したい場合	p34
8. アルテアライセンスの設定が出ない場合	p37
9. 補足	p39

# 補足

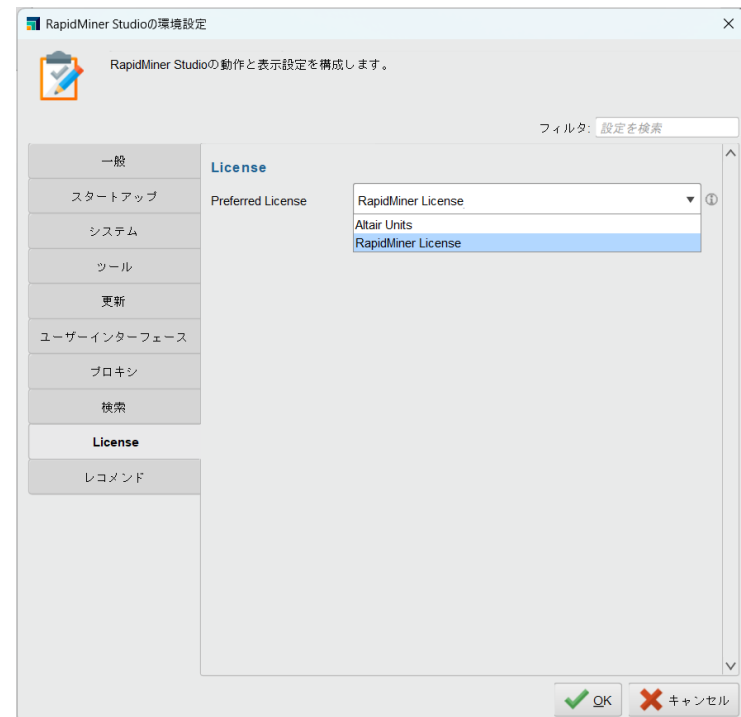
## ■ Unit数が足りないとどうなるか？

右のようなエラーメッセージが表示されます。



## ■ レガシーのRapidMinerのライセンスを使用できるか？

設定 > 環境設定 > Licenseタブ より、Preferred Licenseに“RapidMiner License”を選択し、RapidMinerを再起動してください。





# 補足

## ■ 使用しているUnits数はどこで確認できるか

管理者であれば、Altair One内のManaged > License Usageから確認することができます。

Altair One | ONLY FORWARD Feedback

Dashboard License Usage Authorized Machines Usage Logs License Priority Groups Feature Restrictions Borrow Settings Allowed IP Addresses Named User

Users  
User Profile

License Settings Managed  
On-Prem

### Current License Usage

License

All

Filters

Feature (None)  Reset

Only my usage  
 Only used licenses  
 Collapse on share string

Last updated at: Wed 2023-05-24 06:39 PM GMT+9 Refresh

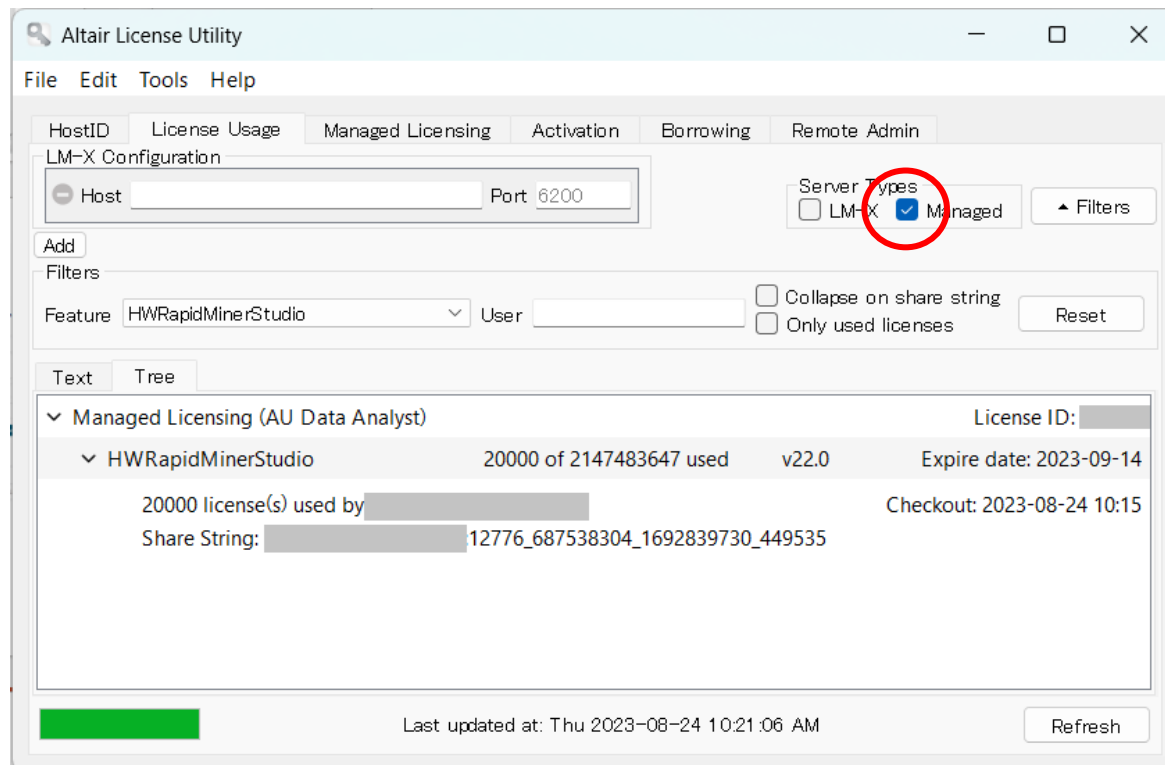
▶ AU Data Analyst	License ID: 72968
-------------------	-------------------

# 補足

## ■ 使用しているUnits数はどこで確認できるか

一般ユーザーの場合は、以下からダウンロードできる設定用のプログラム (almutil\_gui) で、アカウントの認証を行うとLicense Usageタブより確認することができます。

[https://community.altair.com/community?id=community\\_question&sys\\_id=e556c4f61b2bd0908017dc61ec4bcb74](https://community.altair.com/community?id=community_question&sys_id=e556c4f61b2bd0908017dc61ec4bcb74)



Managedを選択する