

Aras Innovator

クラウドサービスガイド



Aras Innovator 10.0

文章番号: **10.0.02013120236**

最終更新日: *3/6/2014*

ARAS CORPORATION

Copyright © 2014 Aras Corporation. All rights reserved

Aras Corporation
300 Brickstone Square
Suite 700
Andover, MA 01810

Phone: 978-691-8900
Fax: 978-794-9826

E-mail: Support@aras.com
Website: <http://www.aras.com>

Notice of Rights

Copyright © 2013 by Aras Corporation. This material may be distributed only subject to the terms and conditions set forth in the Open Publication License, V1.0 or later (the latest version is presently available at <http://www.opencontent.org/openpub/>).

Distribution of substantively modified versions of this document is prohibited without the explicit permission of the copyright holder.

Distribution of the work or derivative of the work in any standard (paper) book form for commercial purposes is prohibited unless prior permission is obtained from the copyright holder.

Aras Innovator, Aras, and the Aras Corp "A" logo are registered trademarks of Aras Corporation in the United States and other countries.

All other trademarks referenced herein are the property of their respective owners.

Notice of Liability

The information contained in this document is distributed on an "As Is" basis, without warranty of any kind, express or implied, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose or a warranty of non-infringement. Aras shall have no liability to any person or entity with respect to any loss or damage caused or alleged to be caused directly or indirectly by the information contained in this document or by the software or hardware products described herein.



目次

ご意見をお寄せください.....	4
1 概要.....	5
1.1 クラウドサービス一覧.....	5
1.1.1 TRUaras.....	5
2 前提条件.....	6
2.1 ARAS INNOVATOR 10.0 以上.....	6
2.2 インターネット接続.....	6
3 TRUARAS.....	7
3.1 TRUARAS 概要.....	7
3.1.1 専門用語.....	7
3.2 TRUARAS の管理.....	7
3.2.1 登録.....	7
3.2.2 情報の更新.....	10
3.2.3 Identities to TruCore ユーザーマッピング.....	10
3.2.4 Trubiquity ユーザーの管理.....	12
3.2.5 登録解除.....	13
3.3 TRUARAS の使用.....	14
3.3.1 トレーディングパートナーの招待.....	14
3.3.2 トレーディングパートナーの管理.....	15
3.3.3 ファイルのダウンロード.....	17
3.3.4 ファイル交換パッケージの作成/アップロード.....	18
3.3.5 ファイル交換パッケージからアイテムへのファイルコピー.....	23



ご意見をお寄せください

弊社では、当ドキュメントの品質及び有用性に関する皆様からのご意見をお待ちしております。以下のような皆様からのお声を、将来の改定時の重要な参考とさせていただきます。

- エラーを発見した
- 情報が明確に記載されていない
- XX に関する XX レベルでの更なる詳細情報が必要
- 例が正しく無い / 更に多くの例が必要
- 気に入っている機能

改善のための提案がございましたら、文章タイトル、チャプター、セクション、ページ番号を分かる範囲で添えてご連絡ください。

以下の方法でご意見をお寄せ頂けます：

- E-mail: support@aras.jp
表題： Aras Innovator ドキュメントについて

又は、

- 郵送：
〒160-0022
東京都新宿区新宿 1 丁目 8 番地 4 JESCO 新宿御苑ビル 3F
アラスジャパン合同会社
宛先： Aras Innovator ドキュメントについて

又は、

- FAX:
03-6273-2550
表題： Aras Innovator ドキュメントについて

返答が必要な場合は、お名前、メールアドレス、電話番号をご記載ください。

ソフトウェアの使用に関する問題は、以下のサイトをご参照ください：

<http://www.aras.jp/support/>



1 概要

Aras Cloud Services は、Managed File Transfer や File Replication といった便利なツールを Aras Innovator のユーザーインターフェース内で使用するためのクラウドサービスです。

本ドキュメントでは、Aras Innovator 内でのクラウドサービスの有効化、管理、使用方法についてご説明します。

1.1 クラウドサービス一覧

1.1.1 TRUaras

TRUaras は、Trubiquity 社による Managed File Transfer サービスです。TRUaras サービスを有効にすると、Aras Innovator からあらゆるサイズのファイルを安全に顧客やサプライヤーと交換することができるようになります。TRUaras によって、個別ファイル交換のトラッキング、トレース、監査証跡が可能となるため、コンプライアンスに役立ちます。TRUaras は Aras Innovator 内で使用できるため、パートナーとのファイル共有が非常に容易になります。TRUaras は Aras ユーザーであればどなたでも無償でご利用頂けます。



2 前提条件

Aras クラウドサービスを使用するには、Aras Innovator が導入されている必要があります。

2.1 Aras Innovator 10.0 以上

Aras Innovator の導入方法については、*Aras Innovator – Installation Guide* をご覧ください。

2.2 インターネット接続

Innovator サーバー及びクライアント両者からのインターネット接続が必要です。



3 TRUaras

当チャプターでは、TRUaras の管理方法及び使用方法について説明します。TRUaras を使用するために、管理者はまず TRUaras に登録する必要があります。TRUaras への登録方法に関しては、以下の TRUaras 管理セクションを参照ください。

3.1 TRUaras 概要

TRUaras は、Trubiquity 社による Managed File Transfer サービスです。TRUaras サービスを有効にすると、Aras Innovator からあらゆるサイズのファイルを安全に顧客やサプライヤーと交換することができるようになります。TRUaras によって、個別ファイル交換のトラッキング、トレース、監査証跡が可能となるため、コンプライアンスに役立ちます。TRUaras は Aras Innovator 内で使用できるため、パートナーとのファイル共有が非常に容易になります。TRUaras は Aras ユーザーであればどなたでも無償でご利用頂けます。

3.1.1 専門用語

TruCore ユーザー (または Trubiquity ユーザー) - Trubiquity 社の Managed File Transfer サービス内におけるユーザー

Identity to TruCore ユーザー - Innovator ユーザーID を Trubiquity の TruCore ユーザーID にマッピングする、Innovator 内のアイテム。このマッピングによって Innovator のユーザーが TRUaras を活用できるようになる。

トレーディングパートナー-ファイル送信先である TRUaras コミュニティに属する TruCore ユーザー

ファイル交換パッケージ- TRUaras クラウドサービスから作成/アップロードされたファイルで成り立つ Innovator のアイテム

ファイル交換トランザクション - 実際のアップロード/ダウンロードトランザクションを示す Innovator のアイテム。ファイル交換トランザクションには、対応するファイル交換パッケージがある

3.2 TRUaras の管理

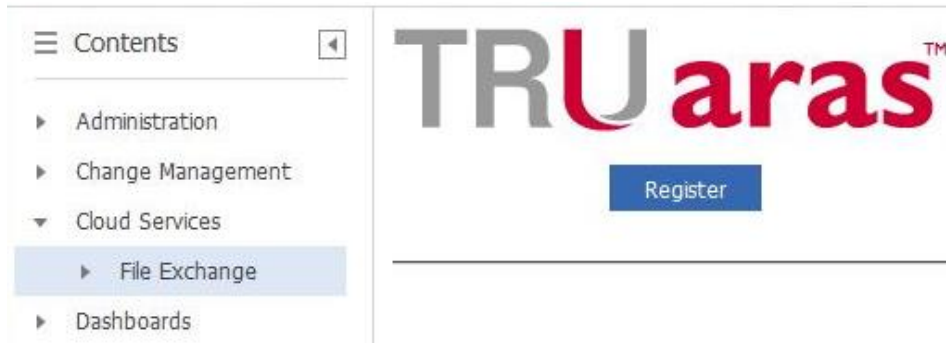
当セクションで説明する全てアクションの実行には、Innovator の管理者権限が必要です。

3.2.1 登録

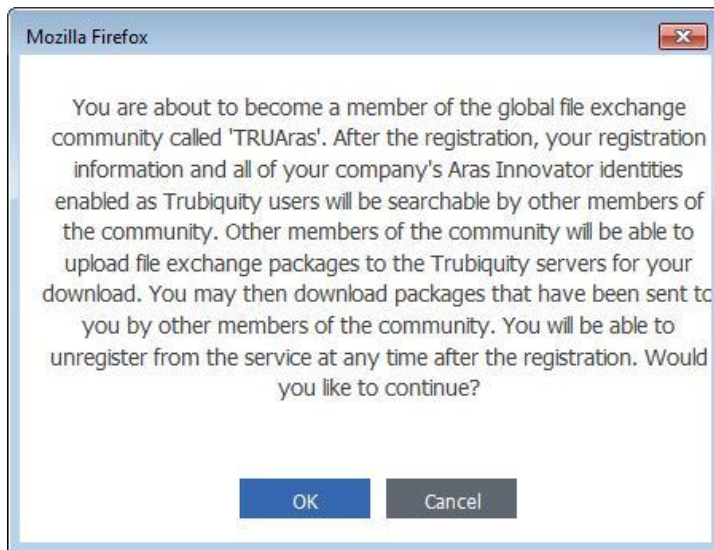
Managed File Transfer を有効化するには、まずお使いの Innovator インスタンスを Trubiquity に登録する必要があります。


1. 管理者(例: admin)として Innovator にログイン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック

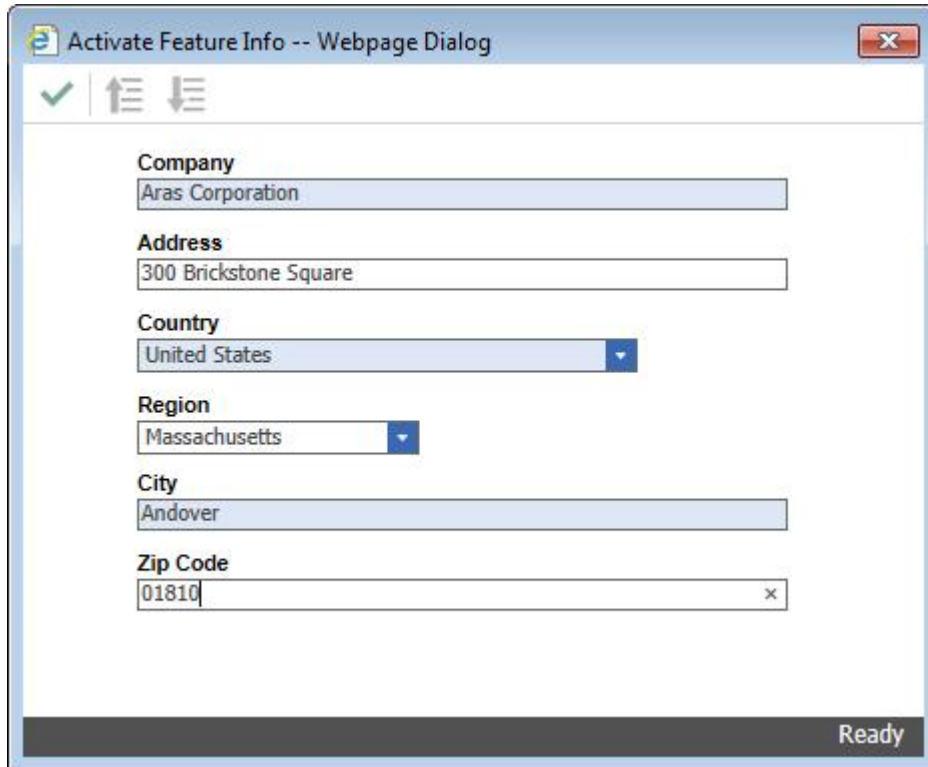




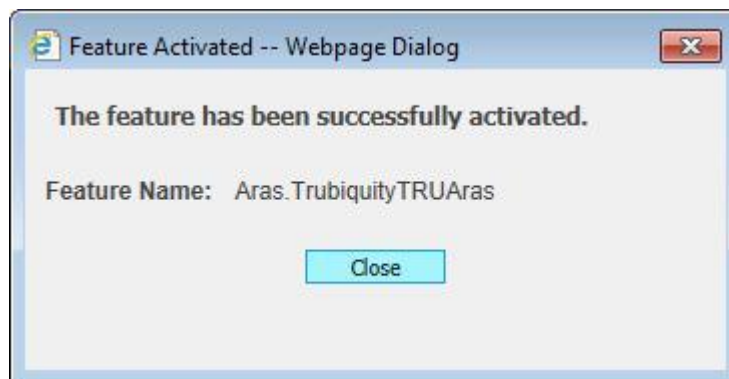
3. **Register** をクリック
4. **TRUAras** コミュニティに参加するよう促される。TRUAras コミュニティに参加すると、貴社の登録情報、TRUAras の使用が許可された全てのユーザーの氏名、メールアドレス IDなどを、TRUAras コミュニティ内の他メンバーから検索することが可能となる。**OK** をクリック。



5. 会社情報を入力し、トップにある緑色のチェックマーク  をクリック



6. 登録が完了したら **Feature Activated** ダイアログが表示され、Trubiquity ユーザーの追加が可能となる



TRUaras ロゴの下に、緑色のチェックマークと **“Registered”** の文字が表示される

TRUaras™
✓ Registered




3.2.2 情報の更新

Trubiquity 登録情報の変更方法:

1. 管理者(例: admin)として Innovator にログイン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック
3. TRUaras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。**Update Information** を選択



4. 会社の登録情報を更新し、トップにある緑色のチェックマークアイコン  をクリック。TRUaras コミュニティに新規情報が反映される

3.2.3 Identities to TruCore ユーザーマッピング

Innovator ユーザーが TRUaras クラウドサービスを利用するには、ID(Identity)を TruCore ユーザーに紐付ける必要があります。このマッピングには以下の選択肢があります:

- ユーザーの"エイリアス"ID を TruCore ユーザーと関連付け、Innovator の単一ユーザーを TruCore の単一ユーザーにマッピング
- "グループ"ID を単一の TruCore ユーザーと関連付け、Innovator のユーザーグループを TruCore の単一ユーザーにマッピング。このケースでは、該当"グループ"ID に所属する全ユーザーが、TRUaras コミュニティで単一ユーザーとして認識される

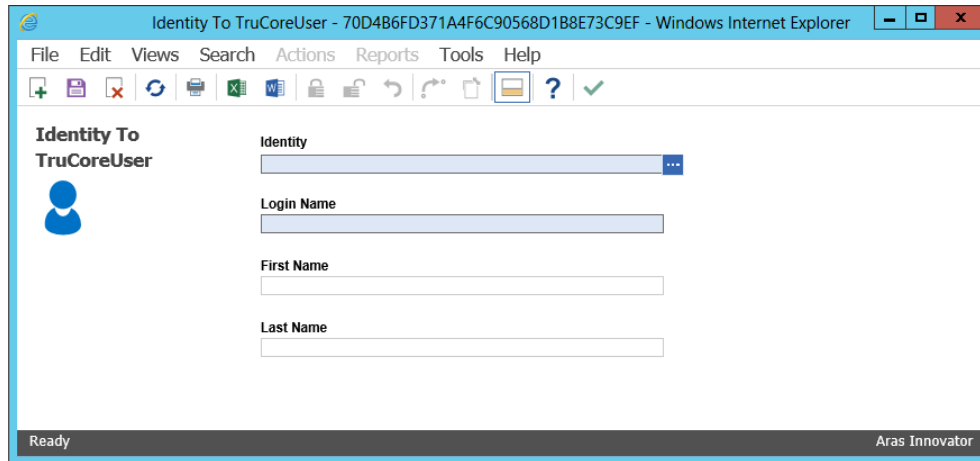
ある単一の Innovator ユーザーが複数の ID(例えば"エイリアス"ID と"グループ"ID)を使用して複数の TruCore ユーザーと関連付けられた場合、Innovator ユーザーの"エイリアス"ID が単一の TruCore ユーザーに関連付けられている場合はこの TruCore ユーザーとして、その他の場合は全て所属する"グループ"ID に関連付けられた TruCore ユーザーとして認識されます。


以下は Innovator ID の TruCore ユーザーへのマッピング手順です:

1. 管理者(例: admin)として Innovator にログイン



2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック
3. TRUaras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。
Identities to TruCore Users Mapping を選択




4. メニューバーから **File -> New** を選択するか、ツールバーから **Create New Item**  を選択
5. **Identity To TruCoreUser** フォームに入力:
 - a. **Identity** – TruCore ユーザーに紐付ける Innovator ユーザーID を選択
 - b. ファーストネーム-ログイン名の選択後自動的に入力される
 - c. ラストネーム - ログイン名の選択後自動的に入力される
 - d. ログイン名 – 入力ボックスをクリックし、**Assign Identity With TRUaras's User** ウィンドウを表示

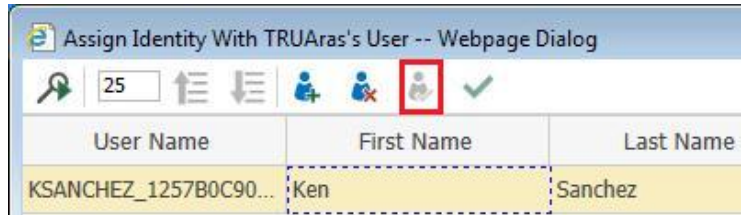



ツールバーから、上記でハイライトされている **Create TruCore User** を選択。
Create New TruCore User ウィンドウが開くので、ユーザー情報を入力し、
トップ左側にある緑色のチェックマークをクリック。**Assign Identity with TRUaras's User** ウィンドウ内の列に新規作成したユーザーが表示される。

ツールバーにある **Enable trucore user** アイコン (下記参照) がグレーアウトされていることを確認。もしこのアイコンがグレーアウトされていない場合は、
アイコンをクリックしてユーザーを有効化する。

新規作成したユーザーを選択し緑色のチェックマークアイコン  をクリック





6. Identity to TruCoreUser Item の **Save, Unlock & Close**  をクリック。これで、TruCoreUser アサイン済 ID に属する Innovator メンバーユーザーが、TRUAras を利用できるようになる

3.2.4 Trubiquity ユーザーの管理


TruCore ユーザーの表示、有効化、無効化などの管理は Manage Trubiquity Users から行うことができます

1. 管理者(例: admin)として Innovator にログイン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック
3. TRUAras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。**Manage Trubiquity Users** を選択




4. **Manage Trubiquity Users** ウィンドウから、社内全ての TruCore ユーザーを確認可能


User Name	First Name	Last Name	Middle
KSANCHEZ_1257B0C90...	Ken	Sanchez	
RWAKEFIELD_09A2610...	Robin	Wakefield	
IADMIN_284FD1306B0...	Innovator	Admin	

検索 - 検索アイコン  を使用して社内全 TruCore ユーザーを表示



TruCore ユーザーの作成 -Create TruCore User アイコン  を使用して TruCore ユーザーを新規作成。This launches a **Create New TruCore User** ウィンドウが開くので、ユーザー情報を入力し、トップ左側にある緑色のチェックマークアイコン  をクリック

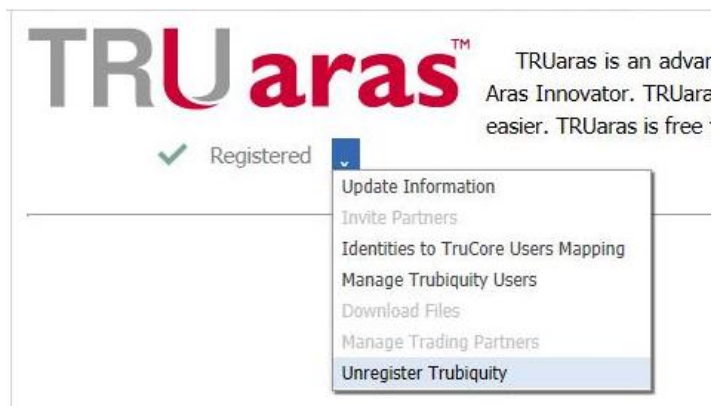
TruCore ユーザーの無効化 -リストから TruCore ユーザーを選択し TruCore ユーザーの無効化(Disable TruCore User)アイコン  をクリックするとユーザーが無効化される。無効化されたユーザーはファイル交換パッケージのアップロードやファイル交換トランザクションのダウンロード、TRUaras 内でのトレーディングパートナーの管理などが出来なくなる。対応する Innovator ユーザーに関しては、Innovator 内でできる事に変化は発生しない。

TruCore ユーザーの有効化 -無効化された TruCore ユーザーを有効化するには、リストから対象の TruCore ユーザーを選択し TruCore ユーザーの有効化(Enable TruCore User)アイコン  をクリック。TruCore ユーザーに対応する ID が存在する場合、有効化されたユーザーはファイル交換パッケージのアップロードやファイル交換トランザクションのダウンロード、TRUaras 内でのトレーディングパートナーの管理などが出来るようになる。

3.2.5 登録解除

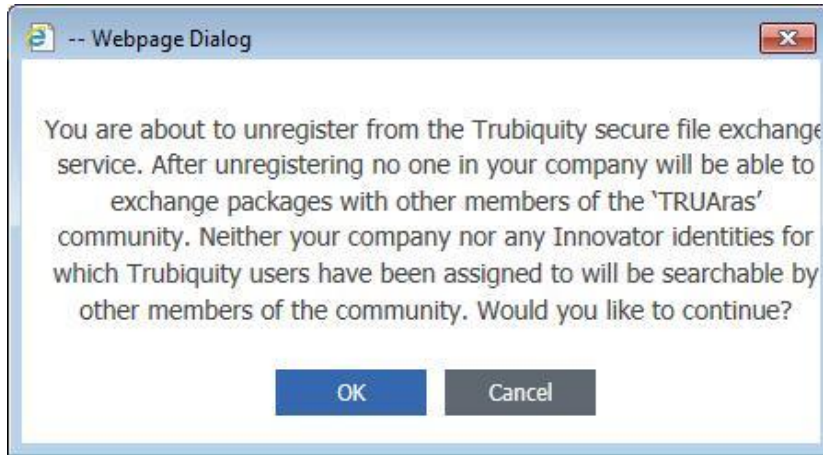
TRUaras を今後使用しない場合は、TRUaras クラウドサービスから会社の登録解除を行うことが可能

1. 管理者(例: admin)として Innovator にログイン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック
3. TRUaras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。
Unregister をクリック



4. 確認ダイアログで **OK** ボタンをクリックし、登録解除を実行

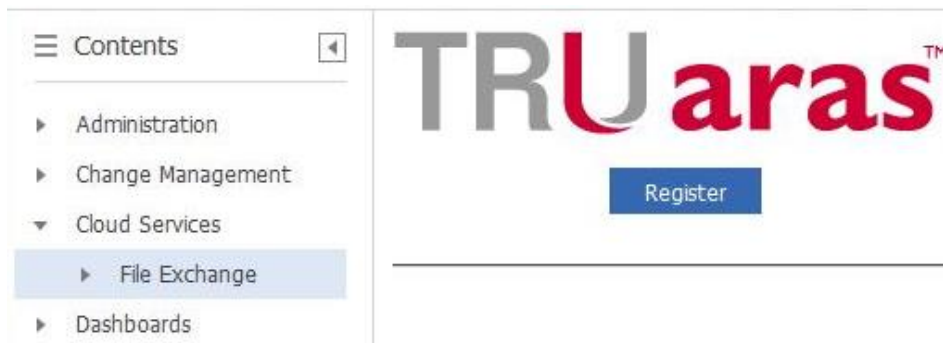




5. TRUAras ロゴ下の緑色のチェックマークが消え、Registered メニューが **Register** ボタンに置き換わったことが確認できる

3.3 TRUAras の使用

Innovator の ID に関連付けられ、有効化されている TruCore ユーザーのみが当セクションの機能を実行することが出来ます。TOC から **Cloud Services -> File Exchange** へ移動した際に以下のようなスクリーンが見えている場合、TRUAras を使用するための設定が完了していません。TRUAras へのユーザー登録について、Innovator 管理者にお問い合わせください。



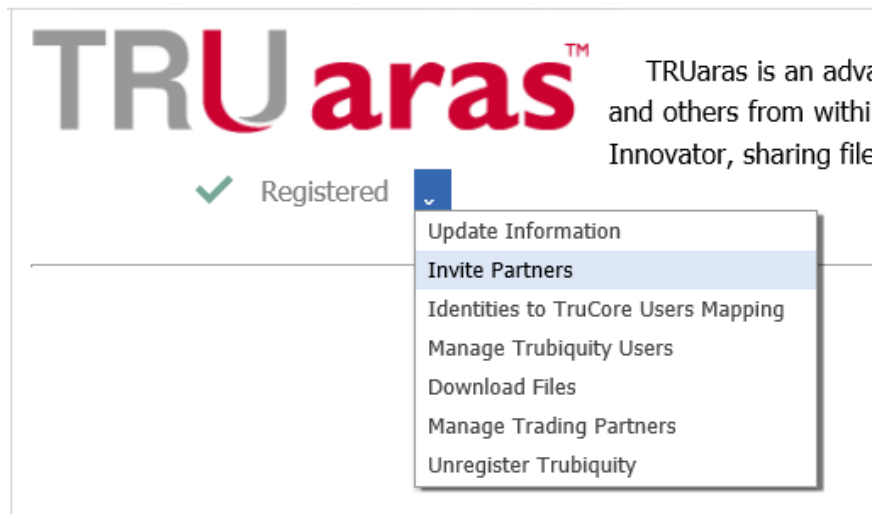
3.3.1 トレーディングパートナーの招待



ファイルの受信者/送信者共に Innovator で TRUAras クラウドサービスに登録しておくだけで、TRUAras コミュニティ上での安全なファイル交換が可能です。相手を検索して探し出し、トレーディングパートナーとして設定することができます(詳細は"3.3.2: トレーディングパートナーの管理"参照)。相手が Innovator ユーザーでない場合でも、TRUAras クラウドサービスへ招待する事により TRUAras コミュニティへ参加頂く事が可能です。招待を受けた相手が TRUAras サービスを使用するため Trubiquity にサインアップすると、その相手をトレーディングパートナーとして追加し、安全なファイル交換が可能となります。以下は、トレーディングパートナーの招待方法です:

1. Innovator にログイン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック



3. TRUaras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。トレーディングパートナーの招待(**Invite Trading Partners**)を選択



4. 当ステップを実行するには、有効な電子メールアドレスを持つ Innovator ユーザーである必要がある
5. 招待する相手の電子メールアドレスを入力。Add New Email Address アイコン  をクリックして複数のメールアドレスを入力することも可能。Send Invitation アイコン  をクリックして Innovator からの自動配信メールを送信。この自動配信メールには、TRUaras への参加方法が記載されている

3.3.2 トレーディングパートナーの管理

TRUaras ユーザーで、ファイル交換をする Trading Partners の追加/削除が可能

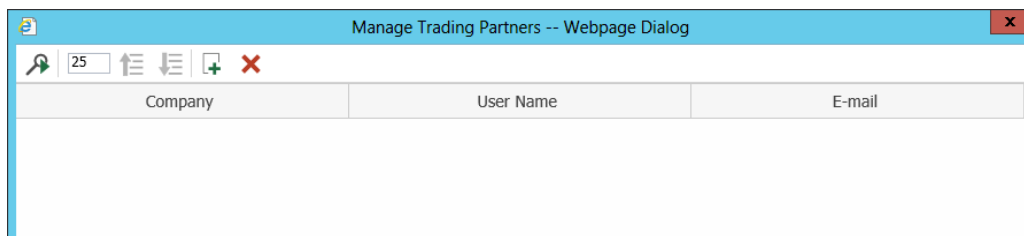
1. Innovator にログオン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック
3. TRUaras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。トレーディングパートナーの管理(**Manage Trading Partners**)を選択




✓ Registered


- Update Information
- Invite Partners
- Identities to TruCore Users Mapping
- Manage Trubiquity Users
- Download Files
- Manage Trading Partners**
- Unregister Trubiquity

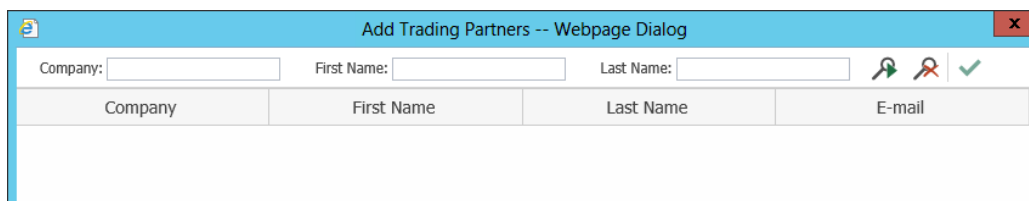
4. トレーディングパートナーの管理(Manage Trading Partners)ウィンドウが開く




トレーディングパートナーの削除 - トレーディングパートナーを選択し Delete Trading Partner アイコン  をクリックして、リストからトレーディングパートナーを削除。当トレーディングパートナーへのファイル交換パッケージの送信ができなくなる。

トレーディングパートナーの追加 - トレーディングパートナーの追加アイコンをクリックしてトレーディングパートナーの追加(Add Trading Partners)ウィンドウを開く。

追加したいユーザーの会社名及び氏名を入力し、検索(Run Search)アイコン  をクリックする事でユーザーの検索も可能。検索時に大文字・小文字は区別されず、入力された文字列を含む全ての結果が表示される。例えば会社名に **ras**、ラストネームに **San** と入力した場合、会社名に **ras** という文字列が含まれる全ての会社で **San** という文字列が苗字に含まれる全てのトレーディングパートナーが返される。



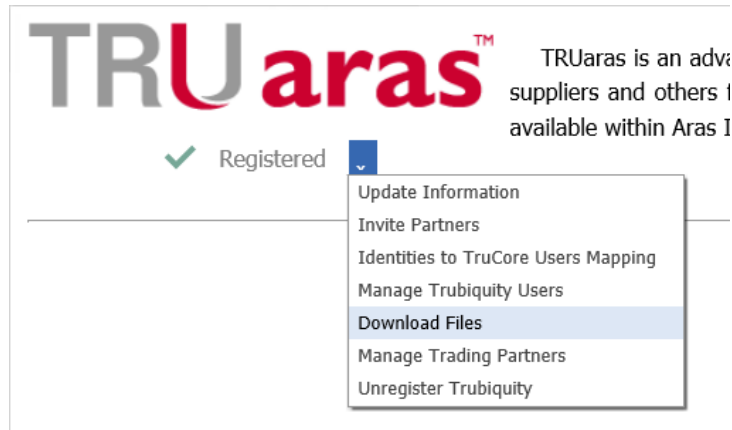
トレーディングパートナーを選択し、緑色のチェックマークアイコン  をクリック。新規追加されたトレーディングパートナーがトレーディングパートナー管理ウィンドウに表示される。これで、この新しいトレーディングパートナーに対してファイル交換パッケージ(File Exchange Packages)の送信が可能となった。



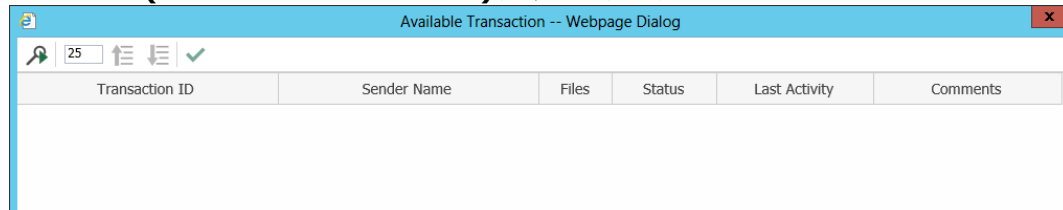
3.3.3 ファイルのダウンロード


トレーディングパートナーが送信したファイル交換パッケージは、受信者の Innovator インスタンスからダウンロードすることができる。

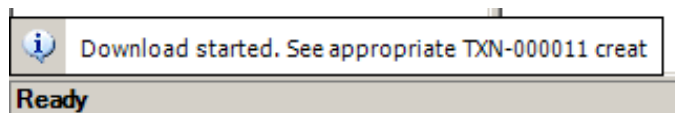
1. Innovator へログオン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange** に移動し **File Exchange** をクリック
3. TRUaras メニューを表示させるため、Registered 横にある下矢印をクリック。ファイルのダウンロード(**Download Files**)を選択



4. Trubiquity サーバーからダウンロード可能なトランザクションは全て利用可能なトランザクション(**Available Transaction**)ウィンドウに表示される



5. トランザクションをクリックし緑色のチェックマークアイコンをクリックして、トランザクションのファイルのダウンロードを開始
6. ダウンロードのステータスと対応するトランザクション番号(**Transaction Number**)がステータスバーの近くに表示される



7. TCO から **Cloud Services -> File Exchange -> File Exchange Transactions** を選択し、ファイル交換トランザクション (*File Exchange Transaction*)を検索して見つける。**Transaction Status** を表示し、全てのファイルが Innovator にダウンロードされたかを確認することができる。いずれかのファイルのダウンロードに失敗した場合は、**Transaction Status** がエラー発生(*ErrorOccured*)ステータスとなる。失敗したファイル交換トランザクションを選択し、再度ダウンロードを試みる事が可能。ファイル交換トランザクションが問題なく終了したら、新規にファイル交換パッケージ(*File Exchange Package*)が作成される。1 つでもトランザクシ



オン内でダウンロードに失敗したファイルがあった場合は、パッケージは作成されない。メイングリッドから、該当のファイル交換トランザクションに対応するパッケージをクリック

Transaction Num...	Service Provider	Transaction Status	Transaction Type	Package [...]	Attempts to Exec...	Error Message	User Comments
TXN-000001	Aras.TrubiquityT...	Success	Upload	PKG-000002	1		Market Specs 7.1...
TXN-000002	Aras.TrubiquityT...	Success	Upload	PKG-000002	1		Market Specs 7.1...
TXN-000003	Aras.TrubiquityT...	Success	Download	PKG-000003	1		Market Specs 7.1...
TXN-000004	Aras.TrubiquityT...	Success	Download	PKG-000004	1		Market Specs 7.1...
TXN-000005	Aras.TrubiquityT...	Success	Upload	PKG-000001	1		
TXN-000006	Aras.TrubiquityT...	Success	Upload	PKG-000002	1		Market Specs 7.1...
TXN-000007	Aras.TrubiquityT...	ErrorOccured	Upload	PKG-000002	1	Could not find a p...	Market Specs 7.1...
TXN-000008	Aras.TrubiquityT...	Success	Upload	PKG-000012	1		Stepstruder Asse...
TXN-000009	Aras.TrubiquityT...	ErrorOccured	Upload	PKG-000002	1	Could not find a p...	Market Specs 7.1...
TXN-000010	Aras.TrubiquityT...	Success	Upload	PKG-000013	1		Market Specs
TXN-000011	Aras.TrubiquityT...	Success	Download	PKG-000014	1		Stepstruder Asse...

8. ファイル交換パッケージ(**File Exchange Package**)から、送信者が入力した **Description** と送信時刻の確認が可能。 **Files** タブにはパッケージ内の全てのファイルが含まれている。右クリックでダウンロードしたファイルを表示する事も可能

The screenshot shows a web browser window titled "http://localhost/ - File Exchange Package - PKG-000014 (read only) - Windows Internet Explorer". The main content area displays the package details for "PKG-000014". The "Description" field contains the text: "Stepstruder Assembly CAD Documents[Downloaded from Aras.TrubiquityTRUAras on 2013-07-24 18:31:41 (UTC) - File Exchange Transaction #: TXN-000011]". Below this, there are fields for "Team" and "Classification" (set to "Download").

The "Files" tab is active, showing a table of files within the package:

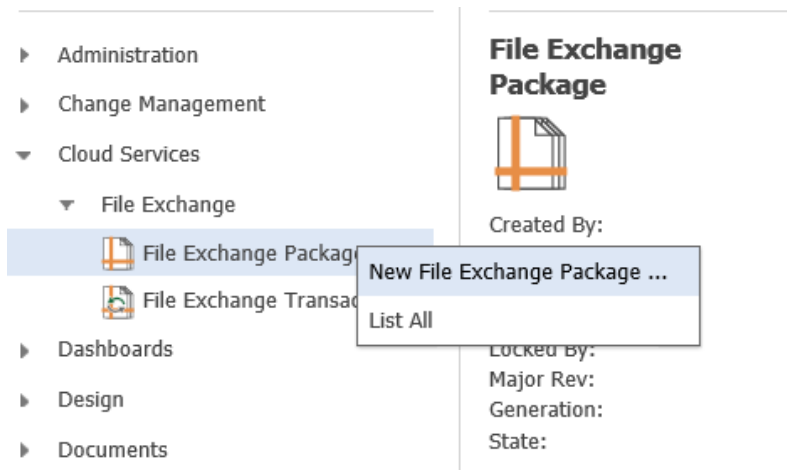
File Name	File Type [...]	Category	File Id	Type	Comments
D-24811-Step Struder Drawing.edrw	eDrawings Drawing				
D-24811-Step Struder Drawing.SLDDRW	SolidWorks Drawing				
D-24811-Step Struder MK7.pdf	PDF Document				
D-24811-Step Struder MK7.SLDASM	SolidWorks Assembly				


3.3.4 ファイル交換パッケージの作成/アップロード

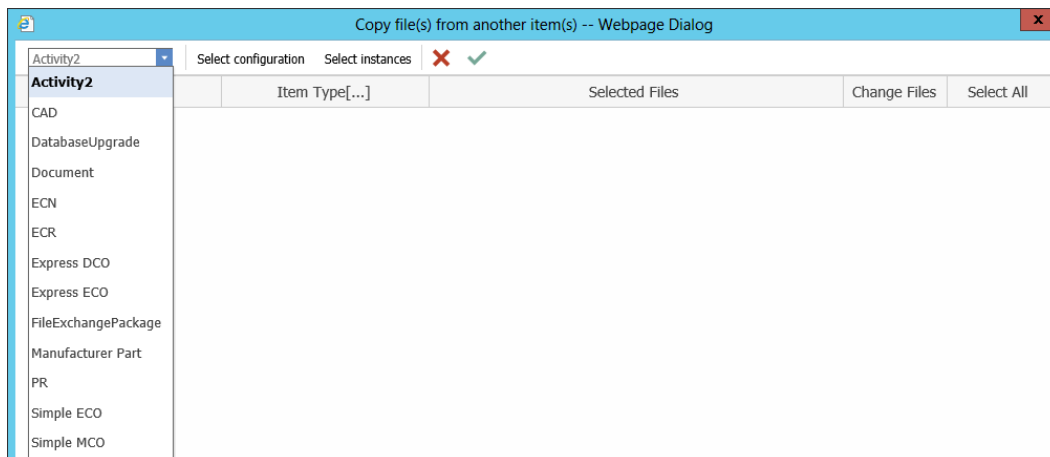
ファイル交換パッケージを作成して Trubiquity にアップロードすることにより、トレーディングパートナーへの送信が可能となる。

1. Innovator にログイン
2. TOC から **Cloud Services -> File Exchange -> File Exchange Packages** に移動し右クリックで **New File Exchange Package ...** を選択





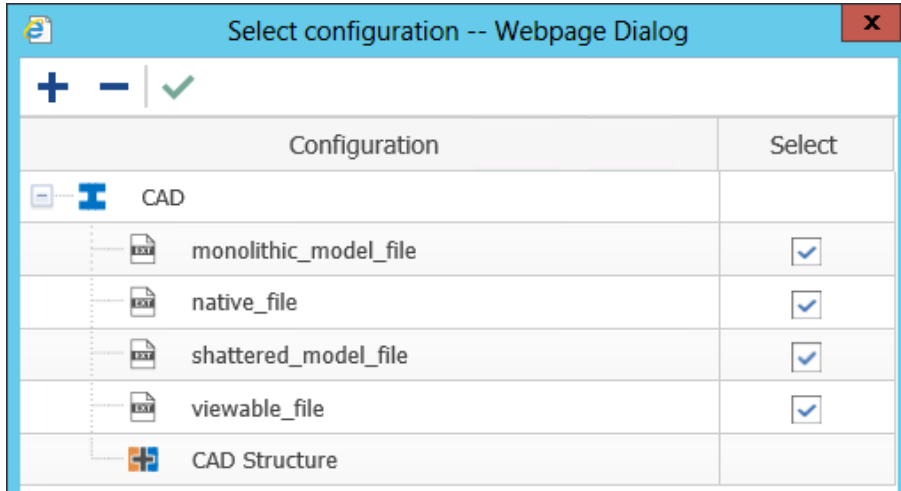
3. 送信するファイルの**概要(Description)**を記入。ファイルの受信者はこの概要から内容を推測する。
4. 下部にある **ファイルタブ(Files Tab)** から,新規リレーション(New Relationship)アイコン  をクリックすると、**他アイテムからのファイルコピー(Copy file(s) from another item(s))**ウィンドウが開く。トップ左側から、追加したいファイル元のアイテムタイプを選択



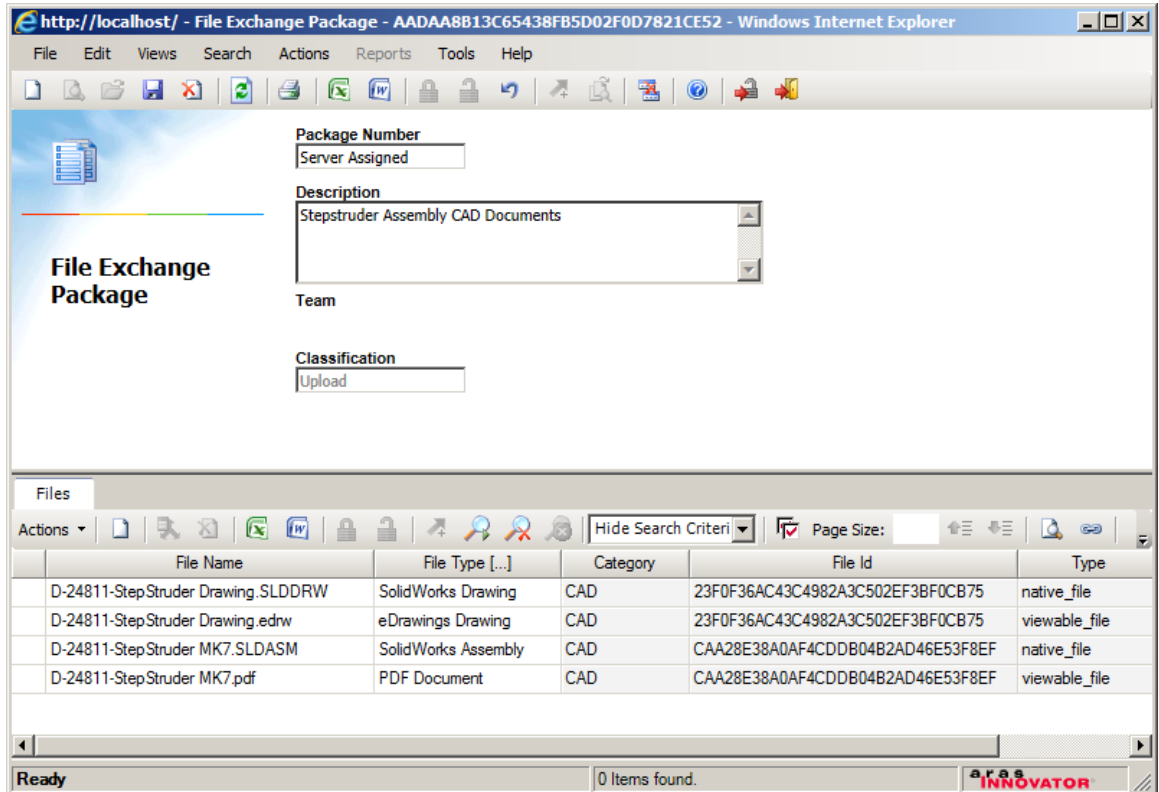
5. ツールバーから**設定選択(Select configuration)**をクリックし、選択したアイテムタイプからコピーしたいファイルタイプを選択。緑色のチェックマークアイコン  をクリ



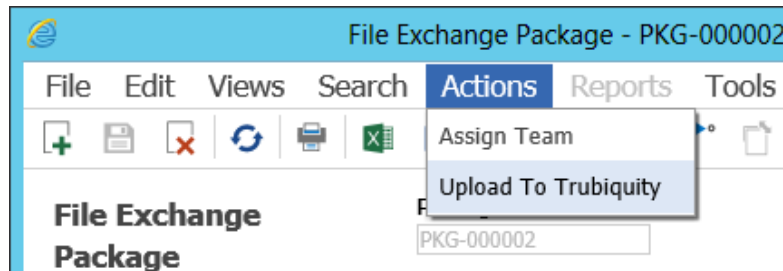
ックして設定を反映させる




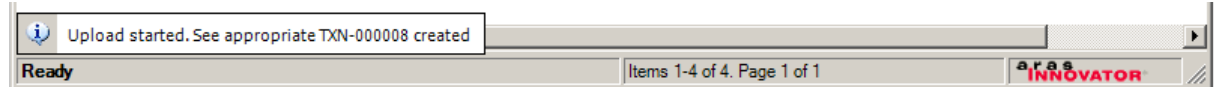
6. ツールバーからインスタンスの**選択(Select instances)**をクリックし、コピー対象のアイテムを検索。検索結果から1つ以上のアイテムを選択し、緑色のチェックマークアイコンをクリック。選択されたアイテム及び、これらアイテムからコピーされるファイルは、**他のアイテムからのファイルコピー(Copy file(s) from another item(s))**ウィンドウの行に表示される。他のアイテムを追加することも、意図せず追加されたアイテムを削除することも可能
7. **他のアイテムからのファイルコピー(Copy file(s) from another item(s))**ウィンドウからツールバー上の緑色チェックマークアイコンをクリックし、ファイルをファイル交換パッケージに追加する



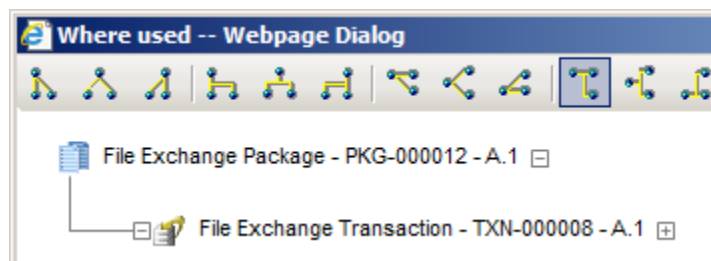
8. ファイル交換パッケージの保存  とアンロック  を実行。新規ファイルを追加や既存ファイルを削除など、後からパッケージを更新することも可能。パッケージが Complete 状態になるまでは、好きなだけ更新することができる
9. ファイル交換パッケージを Promote  し、Complete 状態にする。Complete 状態になっていないファイル交換パッケージを TRUaras にアップロードすることは不可
10. メニューバーから **Actions** にある **Upload to Trubiquity** を選択



11. **Select Recipient(s)** ウィンドウが開く。1 つ以上のトレーディングパートナーを選択して緑色のチェックマークアイコン  をクリックすると、Trubiquity にファイル交換パッケージをアップロードできる。ウインドウのステータスバーに、アップロード状況とファイル交換トランザクション番号が表示される。



12. メニューバーから **View -> Where Used** に移動し、作成したファイル交換トランザクションをダブルクリックして表示



13. ファイル交換トランザクション(**File Exchange Transaction**) でトランザクション全体のステータス及び FileExchangeTxnState タブにアップロードされた各個別ファイルのステータスが表示される。サービス固有データ (**Service Specific Data**) には、トランザクション情報、受信者及び受信者のロケーションが xml フォーマットで表示される。実行回数(**Attempts to Execute**)には、Innovator が Trubiquity へのファイルアップロードを試みた回数が表示される。エラーメッセージ



では発生したエラーについて確認できる

File Exchange Transaction

Transaction Number: TXN-000008

Service Provider: [Dropdown]

Transaction Status: Success

Transaction Type: Upload

Package: PKG-000012

Attempts To Execute: 1

Service Specific Data

```
<data><txn_id>66176fea-e1fd-4fc2-9a5f-aae41c2265d4</txn_id><specified_recipients><recipient id="80137" type="101" /></specified_recipients><actual_recipients><user type="101" /></actual_recipients></data>
```

Error Message

File Name	Status	Error
D-24811-StepStruder Drawing.edrw	Success	
D-24811-StepStruder Drawing.SLDDRW	Success	
D-24811-StepStruder MK7.pdf	Success	
D-24811-StepStruder MK7.SLDASM	Success	

トランザクションステータス(Transaction Status) 項目:

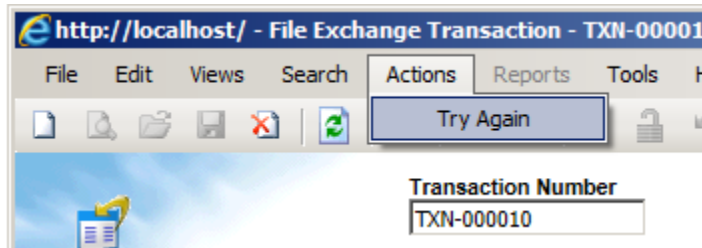
- 開始前(NotStarted) – ファイルのアップロードはまだ開始されていない
- 実行中(InProgress) – ファイルアップロード実行中
- 成功(Success) – ファイル交換トランザクション内の全てのファイルが正しくアップロードされた
- 失敗(Failed) – ファイル交換トランザクション内の 1 つ又は複数のファイルのアップロードに失敗した

個別ファイルのステータス(Status)項目:

- 開始前(NotStarted) – ファイルのアップロードはまだ開始されていない
- 実行中(InProgress) – ファイルアップロード実行中
- 成功(Success) – ファイルが正しくアップロードされた
- エラー発生(ErrorOccurred) – ファイルのアップロードに失敗した



アップロードが失敗した場合は、**Actions -> Try Again** をクリックすると、失敗したファイル交換パッケージのファイルを再度アップロードすることが可能。この操作で既にアップロードが成功しているファイルが再度アップロードされる事はない。

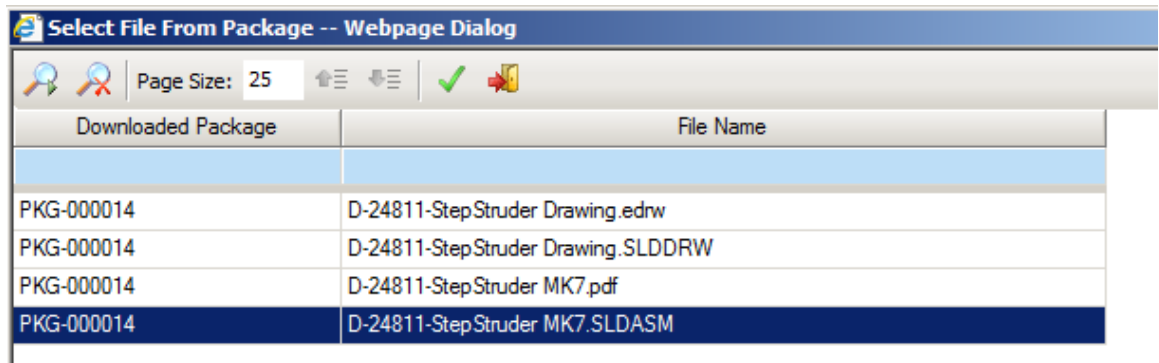


アップロードトランザクション内の全てのファイルが問題なく TRUaras へアップロードされた場合のみ、ファイル交換パッケージの受信者が **innovator** 又はオンライン **Trubiquity** アカウントへのログオン時に、ダウンロード可能なトランザクションを確認することが出来る。

3.3.5 ファイル交換パッケージからアイテムへのファイルコピー


ダウンロード済みのファイル交換パッケージ内のファイルは、アイテムのファイルプロパティ (File Property) 又は関連ファイル (Related Files) を用いてアイテムへコピーすることができます。


1. Innovator にログオン
2. ファイルをコピーする先のアイテムを編集
3. **ファイルプロパティ**: ファイルプロパティへファイルをコピーする場合は、ファイルプロパティを **Alt**-クリックし、パッケージからファイル**選択 (Select File from Package)** ウィンドウを開く

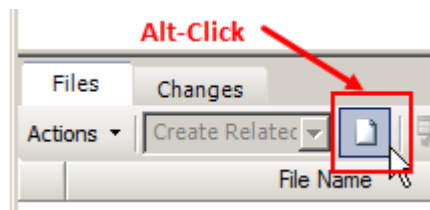


Select File From Package -- Webpage Dialog	
Downloaded Package	File Name
	MK7
PKG-000014	D-24811-StepStruder MK7.pdf
PKG-000014	D-24811-StepStruder MK7.SLDASM

ダウンロードされた全てのファイル交換パッケージ(**all downloaded File Exchange Packages**)から全ファイルを確認できる。また、パッケージ番号/ファイル名でフィルターをかけることも可能。


コピーしたいファイルを選択し緑色のチェックマークアイコン  をクリック。

関連ファイル: アイテムのファイルリレーションにファイルをコピーしたい場合、新規リレーション(New Relationship)アイコン  を Alt-クリックし、パッケージからファイル選択(**Select File from Package**)ウィンドウを表示



Select File From Package -- Webpage Dialog	
Downloaded Package	File Name
PKG-000014	D-24811-StepStruder Drawing.edrw
PKG-000014	D-24811-StepStruder Drawing.SLDDRW
PKG-000014	D-24811-StepStruder MK7.pdf
PKG-000014	D-24811-StepStruder MK7.SLDASM

ダウンロードされた全てのファイル交換パッケージ(**all downloaded File Exchange Packages**)から全ファイルを確認できる。また、パッケージ番号/ファイル名でフィルターをかけることも可能。異なるファイル交換パッケージからファイルを選択することもできる。

コピーしたいファイルを選択し緑色のチェックマークアイコン  をクリック。

注意点: アイテムを保存するまでファイルはコピーされない

4. 編集したアイテムを保存。この時点で、選択したファイルがファイル交換パッケージからアイテムへコピーされる

