

# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Description

### ⚙ What is Workflow Assignment ?

- Aras Innovatorのワークフローにおいて、アサインメントを支援する機能を提供します。

### ⚙ Features at a glance

- 対象のワークフロープロセスに対して、アサインメントの自動設定・反映
- ワークフローに関連するアイテムタイプや、Mybasketからのアサインメント設定画面の呼び出し

### ⚙ Currently supported browsers and Aras Innovator Version are?

- Internet Explorer 9, 10, 11 (Fire Foxは未検証)
- Aras Innovator 10 SP4

# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Workflow Assignment Deploy documentation

(1)「01.workflowAssignment」パッケージのインポート

※PackageImportExportUtilitiesを利用し、Rootユーザで行ってください。

(2)＜Aras Innovatorインストール先＞¥Innovator¥Client¥以下に、「02.Client」以下のファイルを配置

(3)LanguagePackManagementUtilityを利用し、「03.Language」を設定

(4)必要に応じて、「04.sample\_workflowAssignment」パッケージをインポート

※サンプルパッケージをインポートするためには、「01.workflowAssignment」が必要

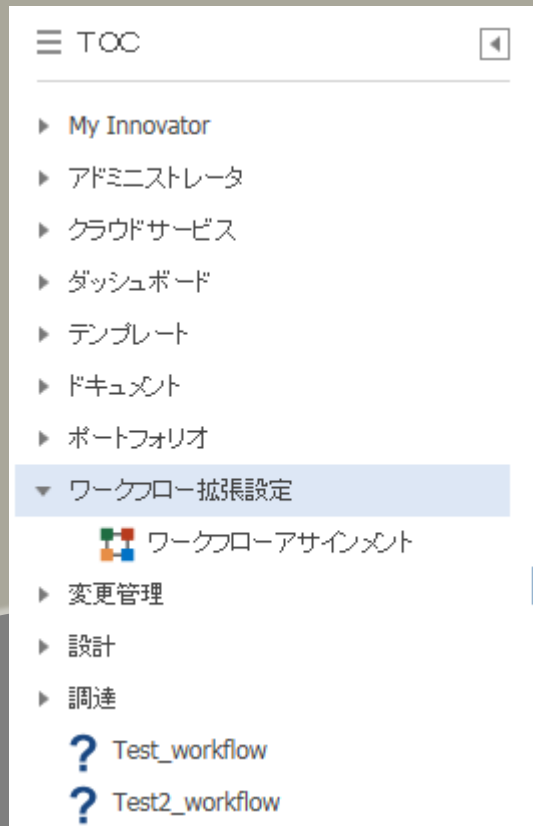
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

### 🔧 サンプルによる各機能の説明

- Workflow Assignment のデプロイが正常に完了すると、TOCに下記のメニューが表示されます



←ワークフロープロセスに対する、アサインメント情報を管理するアイテムタイプ

←サンプルワークフロー①用のアイテムタイプ

←サンプルワークフロー②用のアイテムタイプ

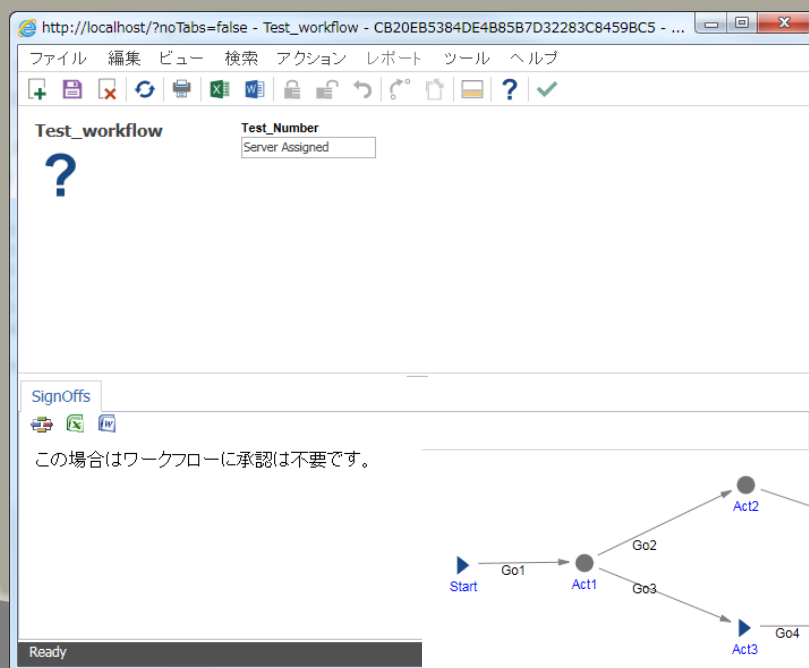
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

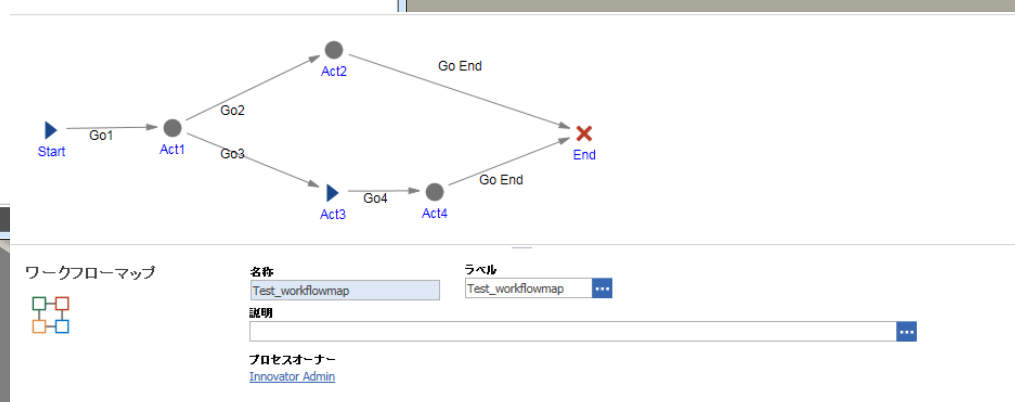
### ワークフロー①の作成

- ・ TOCの「Test\_workflow」を選択し、新規データを作成します。



- ・ 「Test\_workflow」のアイテムタイプには下図のような「Test\_workflowmap」が設定されています。

- ・ 保存をすることにより、自動的にワークフローが生成されます。



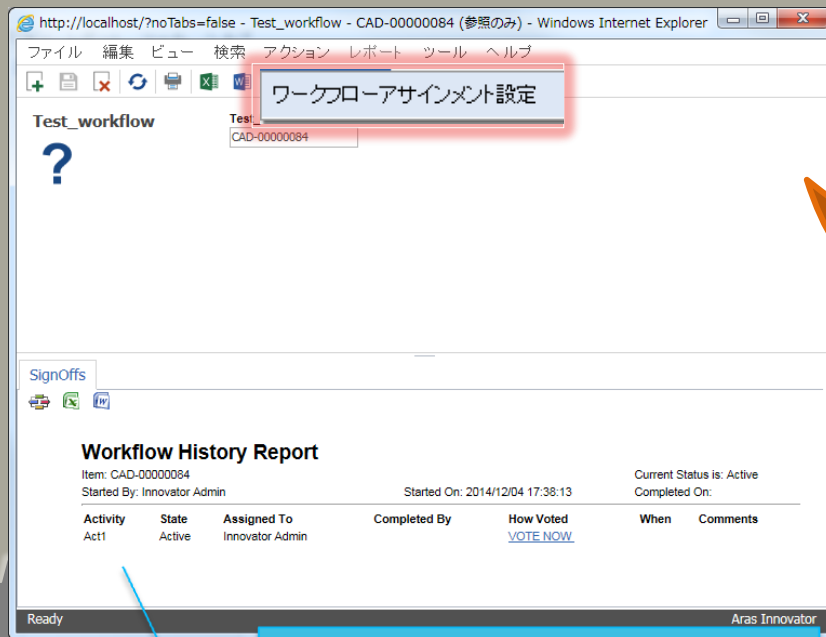
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

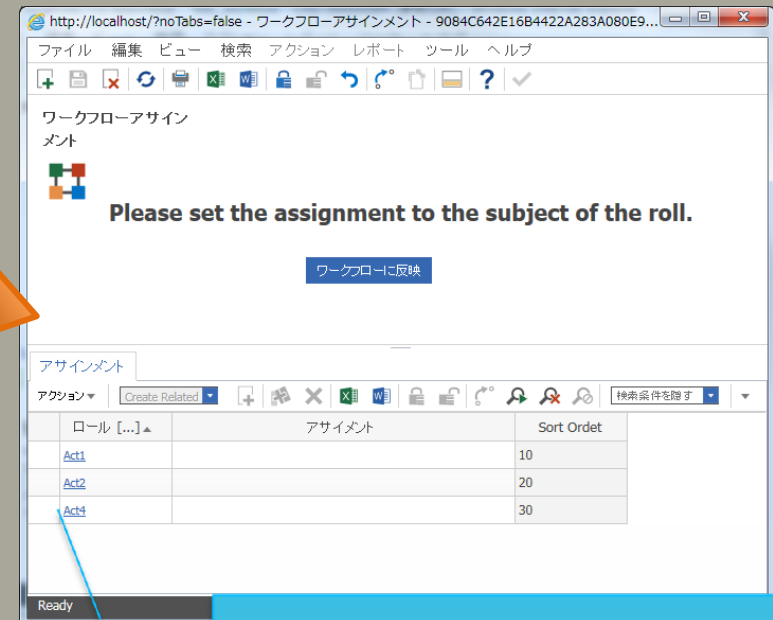
## Screen image

### ⚙️ ワークフロー①へのアサインメント設定画面の呼び出し

・「ワークフローアサインメント設定」アクションから、アサインメント設定画面へ遷移します



・「SignOffs」リレーションにより、現在のワークフロー状況の確認と、自身が担当者の場合は、指示画面に遷移することができます。



・対象のワークフローのアクティビティを自動で取得し表示を行います。  
・対象のアクティビティ(ロール)に対して、アイデンティティを設定していきます。

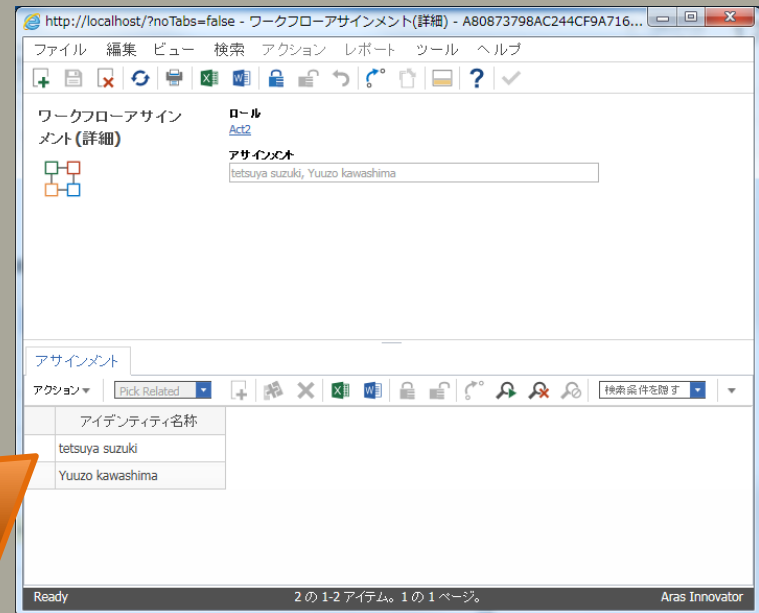
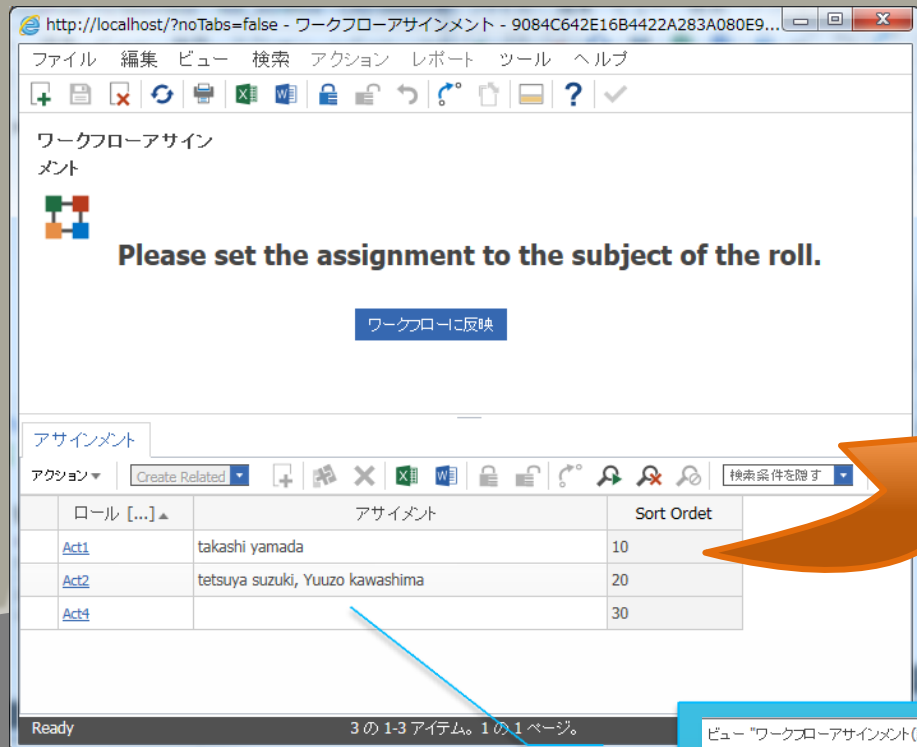
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

### アサインメント設定方法

- ・リレーション先のワークフローアサインメント(詳細)画面からアイデンティティを設定



ビュー "ワークフローアサインメント(詳細)"

コピー

ロック

アサインメントの設定

アサインメントの解除

右クリックメニュー「アサインメントの設定」からも直接アイデンティティを設定することが可能

# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

### ワークフロープロセスへの反映

- ・設定したアサインメント設定を稼働しているワークフローに反映

http://localhost/?noTabs=false - ワークフローアサインメント - 9084C642E16B4422A283A080E9...

ファイル 編集 ビュー 検索 アクション レポート ツール

ワークフローアサインメント

Please set the assignment to the subject of the form.

ワークフローに反映

アサインメント

アクション Create Related

ロール [...]	アサインメント	Sort Order
Act1	takashi yamada	10
Act2	tetsuya suzuki, Yuuzo kawashima	20
Act4	Yuuzo kawashima	30

Ready 3 の 1-3 アイテム。1 の 1 ページ。 Aras Innovator

・「ワークフローに反映」ボタンを押下することで、対応するワークフロープロセスにアサインメントを更新します。  
※アサインメントは追加ではなく、全入れ替えです  
※Active、Pendingのアクティビティのみ反映されます

・ワークフロープロセスへ、アサインメント情報を反映

アサインメント

名称 [...]	必須	全て	指示 ウェイト	エスカレーション
Yuuzo kawashima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100	
tetsuya suzuki	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100	

ワークフロープロセス

名称 CAD-00000000

説明

Start Go1 Act1 Go2 Act2 Go3 Act3 Go4 Act4 Go End End

アサインメント

名称 [...]	必須	全て	指示 ウェイト	エスカレーション
takashi yamada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100	

アサインメント

名称 [...]	必須	全て	指示 ウェイト	エスカレーション
Yuuzo kawashima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100	

アサインメント

名称 [...]	必須	全て	指示 ウェイト	エスカレーション
Yuuzo kawashima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100	

Ready Aras Innovator

# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

### 指示画面からのアサインメント設定画面への遷移

・「アサインメント設定」ボタン押下で、アサインメント設定画面へ遷移します

ワークフローアクティビティ

ワークフロー: CAD-00000083  
アクティビティ: Act1

タスク

順番	必須	説明	完了
----	----	----	----

指示

指示:  代理人:

コメント:

認証

ログインパスワード:  ワークフローパスワード:

完了 変更内容を保存 **アサインメント設定** キャンセル

http://localhost/?noTabs=false - ワークフローアサインメント - 9084C642E16B4422A283A080E9...

ファイル 編集 ビュー 検索 アクション レポート ツール ヘルプ

ワークフローアサインメント

Please set the assignment to the subject of the roll.

ワークフローに反映

アサインメント

アクション Create Related



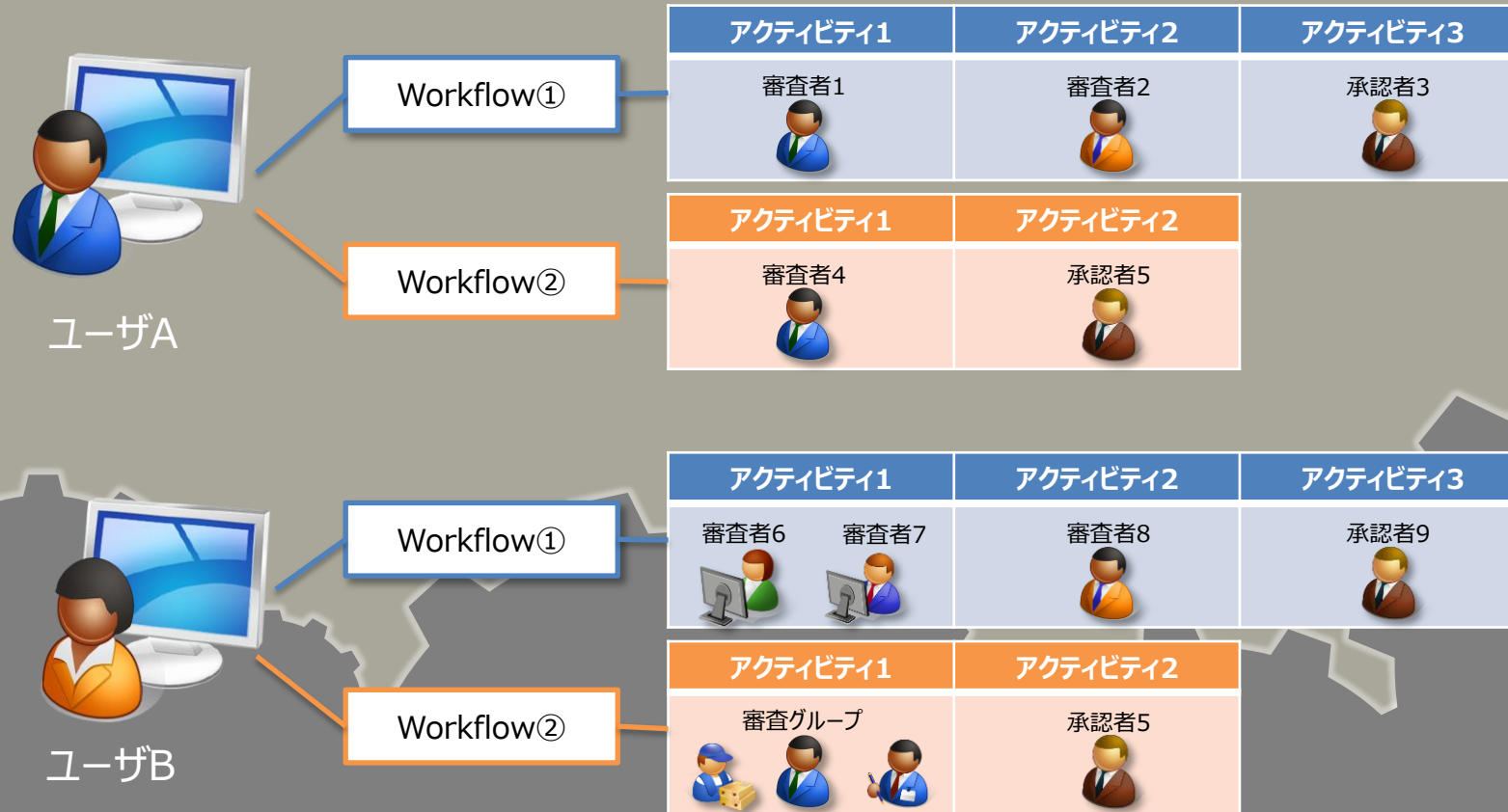
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

### アサインメント情報の記録と、前回割り当て情報の適用

・「ログイン者」、「ワークフローマップ」毎に、ワークフロー履歴を持っているため、次回ワークフロー作成時には自動的に最新履歴のアサインメント設定を行います。(初回はアサインメントを手動で設定する必要あり)  
 ※注意事項として、「ワークフローマップ」内のアクティビティ名称はユニークになるようにしてください



# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Future

### ⚙ Release Version

- 1.00 (Dec 04, 2014 )

### ⚙ Additional Future functions

- マルチランゲージ対応
- ワークフローキャンセル対応
- Fire Fox対応
- アサインメントクリア対応
- アサインメント設定権限対応
- 同一ユーザ自動承認対応

## Contact Us

- ⚙ NEOSYSTEM Co.,Ltd
- ⚙ <http://www.neosystem.co.jp>