

# WorkflowAssignment


Aras Innovator Community Projects



## Description

### ⚙ What is "WorkflowAssignment"

- 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。
  - ・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?

ArasInnovator Ver	Ver11 SP5	Ver11 SP6
	○	—

Browser Ver			
	Internet Explorer11	Firefox 38 ESR	Chrome 48

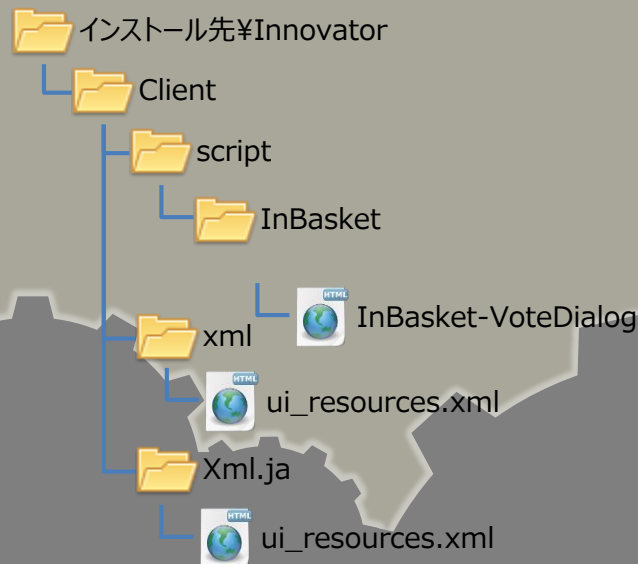
# WorkflowAssignment

Aras Innovator Community Projects

## Deploy documentation

- ⚙ (1) Client フォルダ以下を、Aras Innovator のClientフォルダ以下にコピーします。
- ⚙ (2) Packages フォルダ以下の パッケージを Aras Innovatorにインポートします。  
インポートは、Aras Innovatorのユーティリティツールを使用してください
- ⚙ (3) LanguagePackManagementUtilityを利用し、日本語対応を行います。
- ⚙ (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

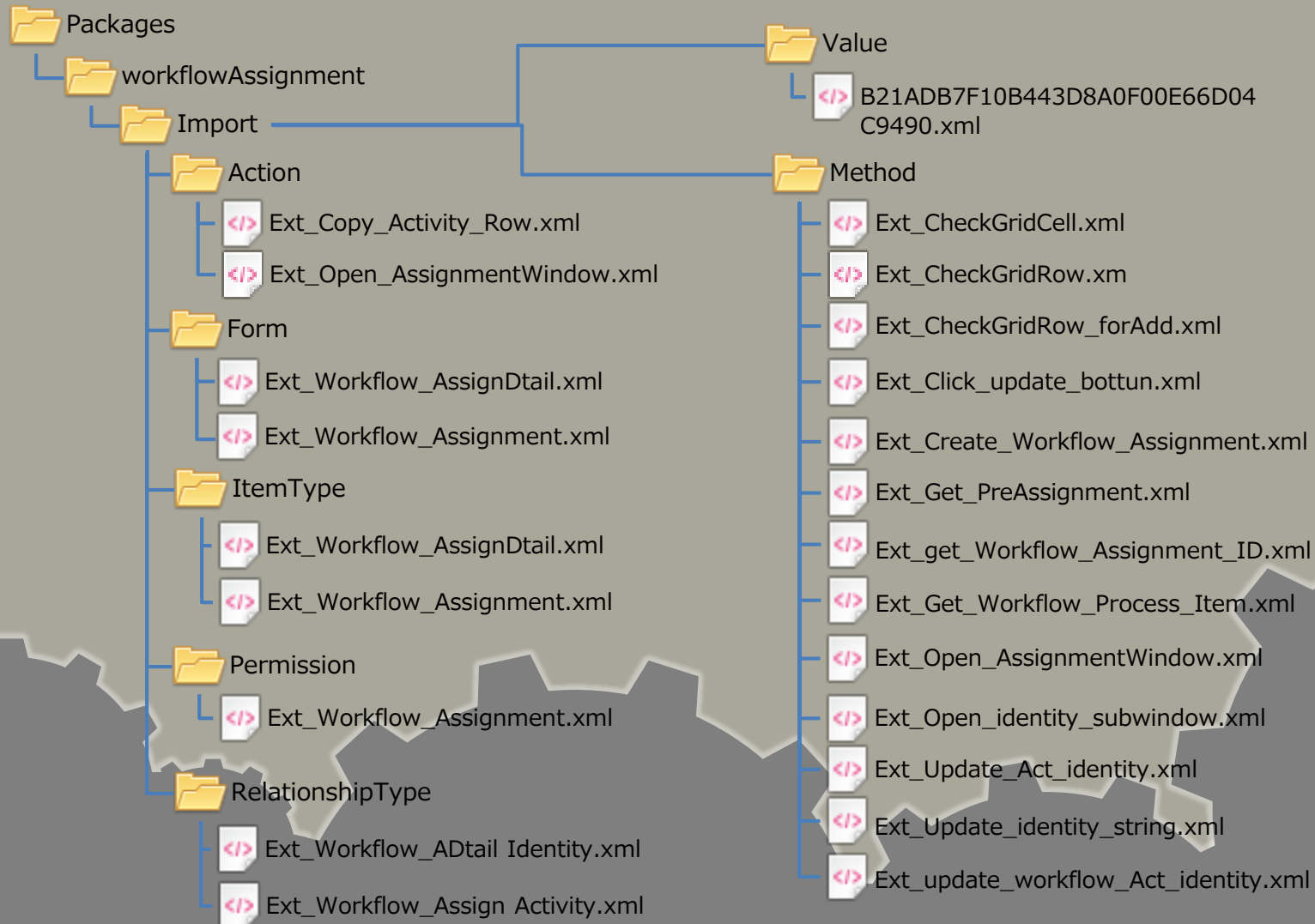
## Folder layout



# WorkflowAssignment

Aras Innovator Community Projects

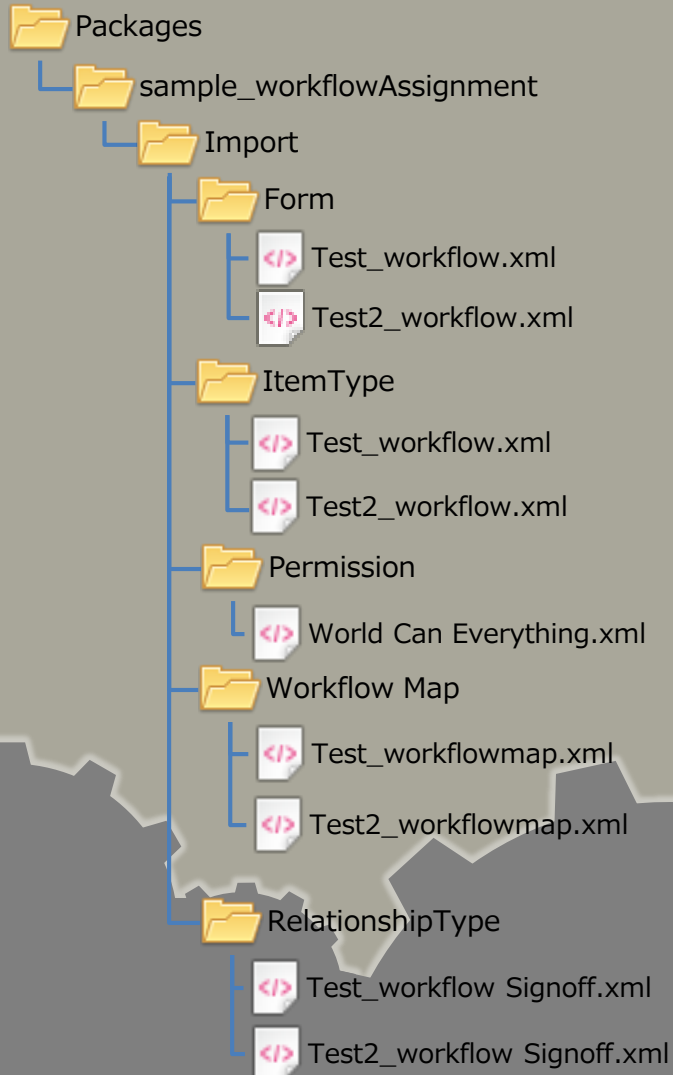
## Package layout



# WorkflowAssignment

Aras Innovator Community Projects

## Package layout



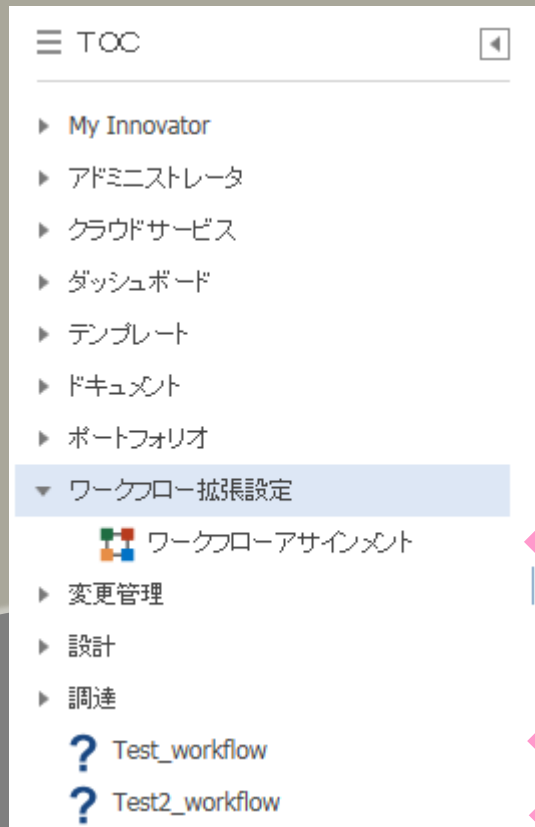
# Workflow Assignment

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

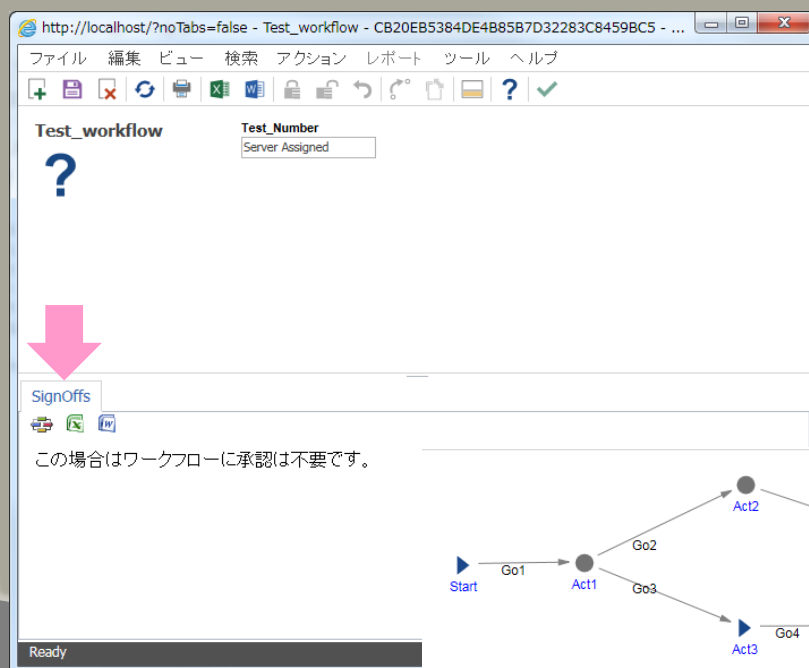
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

## Screen image

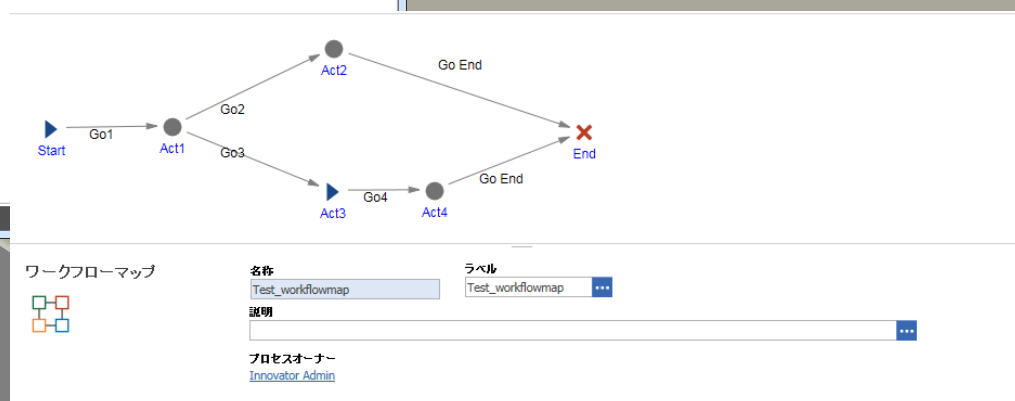
### ワークフロー①の作成

- ・ 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。



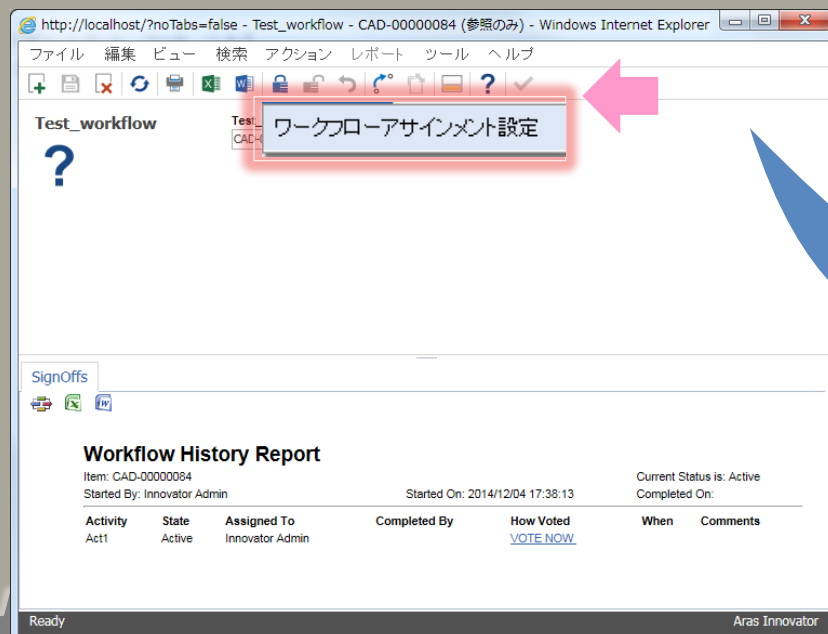
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

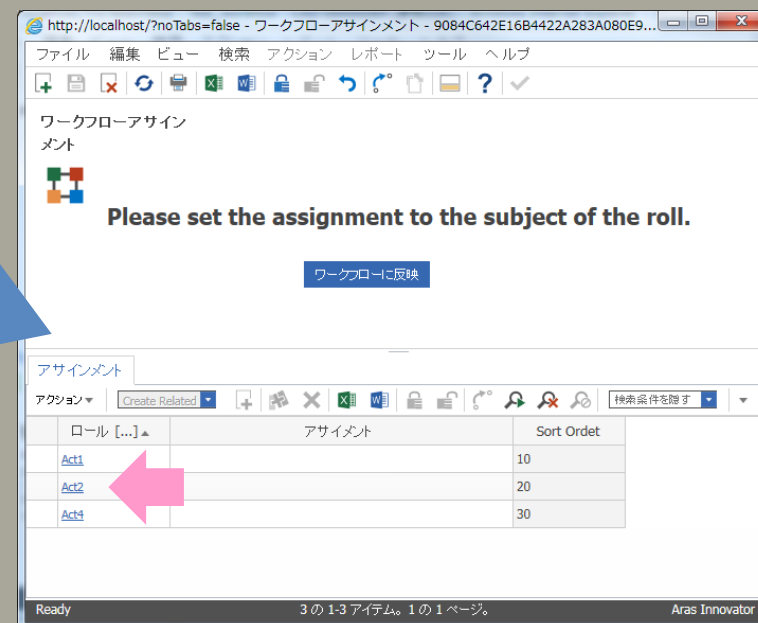
## Screen image

### ⚙️ 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。

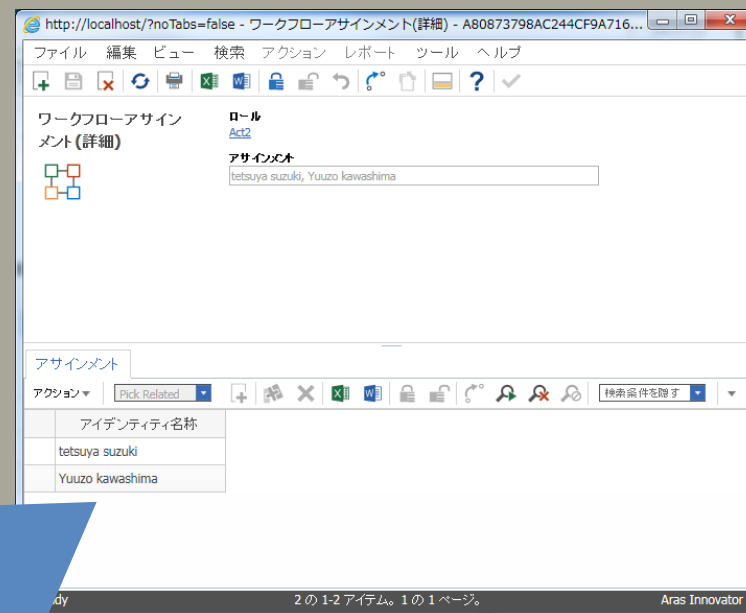
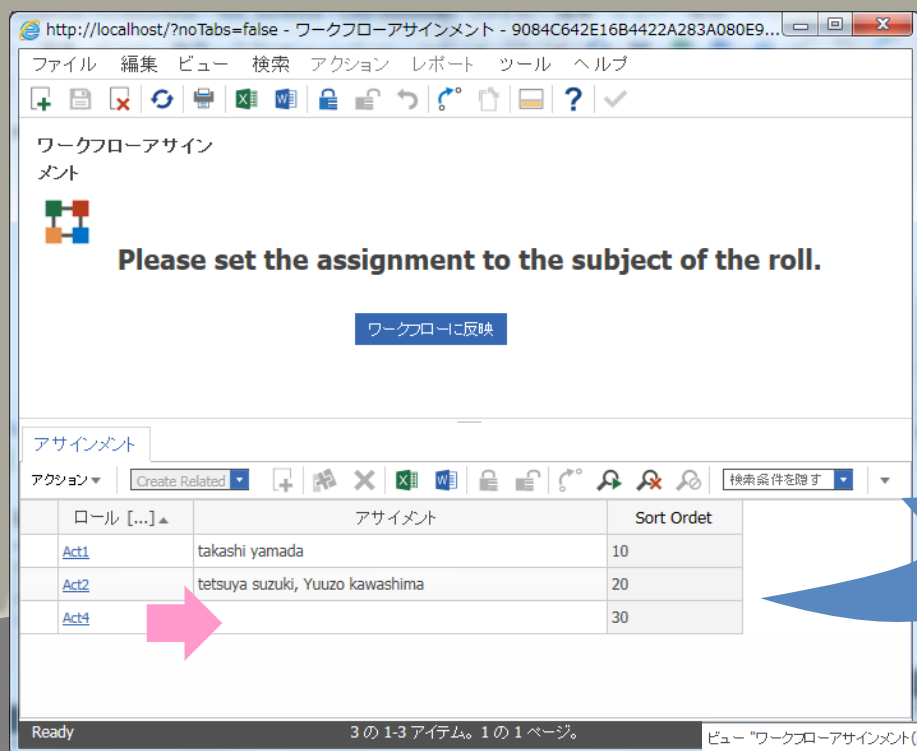
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

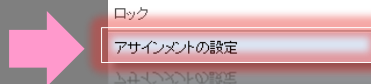
## Screen image

### ✳ 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



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





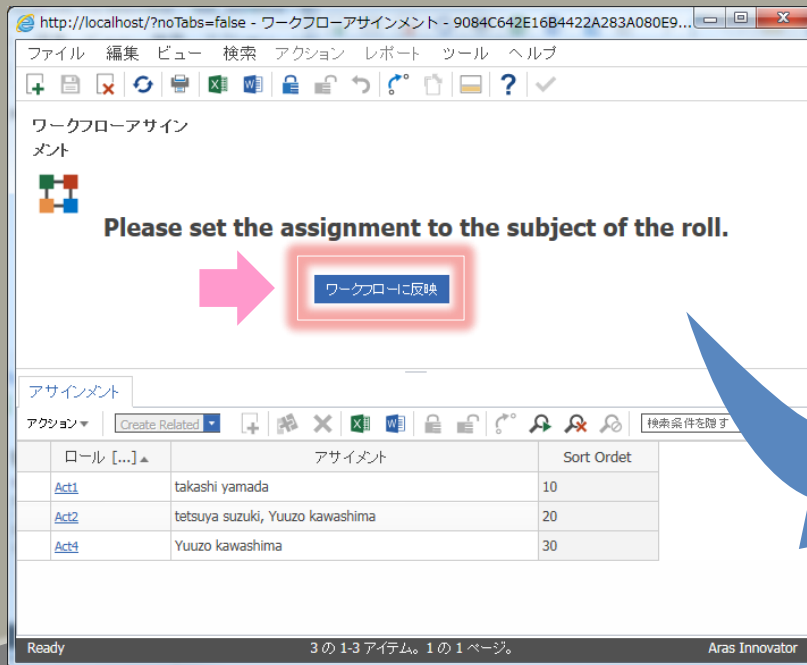
# Workflow Assignment

Aras Innovator Community Projects

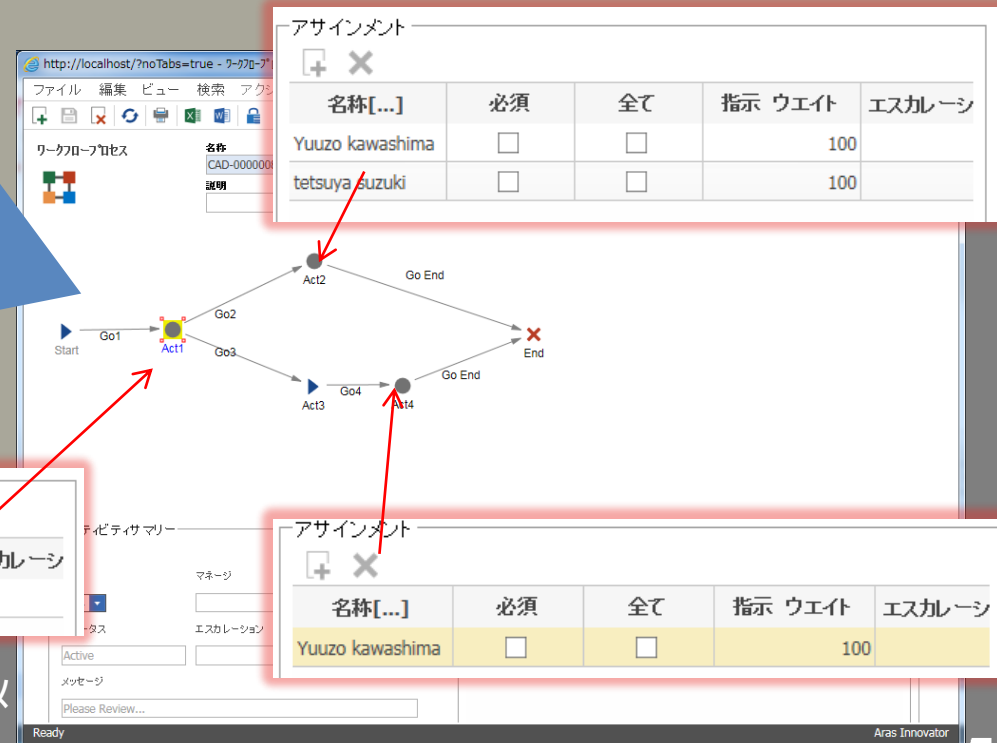
## Screen image

### 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



「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

# 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

**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

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

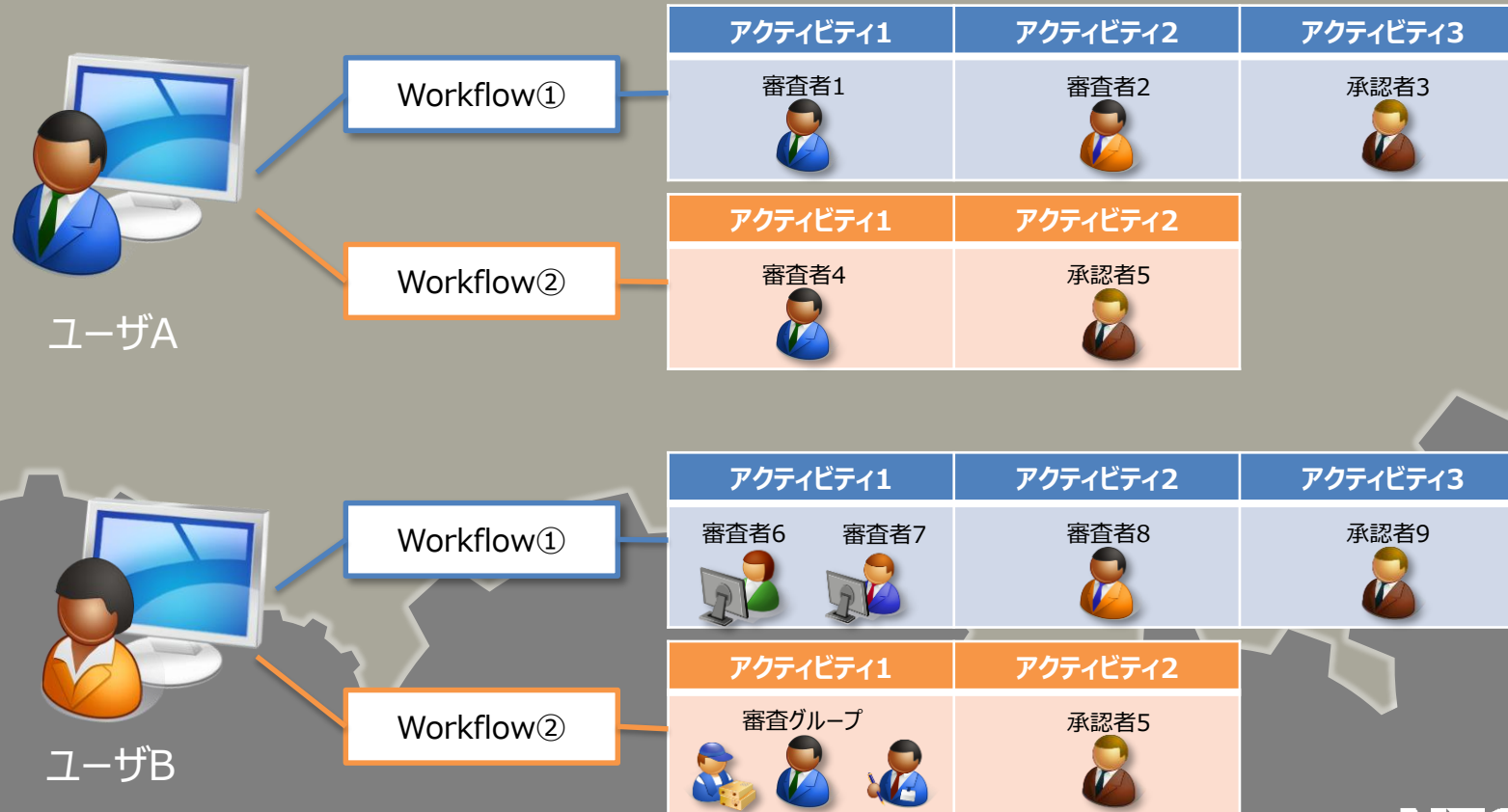
# Workflow Assignment

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



## Future

- ⚙ Release Version
  - 1.00 New (Dec 04, 2014)
  - 2.00 Ver11SP5対応(May 18, 2016)

- ⚙ 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>