

# Laboratorio 10

## Contenidos

Objetivos.....	2
Modificación de Proceso Add Vehicle.....	2
Creación componente Report .....	3
Conclusiones .....	4

## Objetivos

Hasta ahora, las tareas las hemos lanzado desde el entorno Tempo. Este es el entorno ofrecido por Appian. Nos es útil, pero quizás queramos incluir otras opciones de tareas a realizar, el aspecto de la página, etc. Básicamente, queremos tener nuestro propio portal (site). En este laboratorio construiremos un par de elementos que después usaremos en nuestro propio portal.

Vamos a modificar nuestro proceso XXX\_Add\_Vehicle para poderlo usar en nuestro site. También crearemos un report que mostraremos en nuestro site.

Si no pudimos completar los laboratorios anteriores, podemos hacer uso del proceso ya existente en la aplicación con la solución (Open\_Vehicle Fleet Management). En este caso, el modelo de proceso que duplicar sería Open\_Add\_Vehicle. Para ello, nos vamos a la aplicación Open\_Vehicle Fleet Management, buscamos el modelo de proceso Open\_Add\_Vehicle, y pulsamos sobre él para abrirlo. Una vez abierto, nos vamos al menú superior File – Save as. Lo guardamos como XXX\_Add\_Vehicle en nuestra carpeta XXX\_Process de nuestra aplicación.

## Modificación de Proceso Add Vehicle

### Descripción:


Vamos a modificar nuestro proceso XXX\_Add\_Vehicle, asociándole un interfaz al arranque del proceso.

### Pasos a realizar:

- Dentro de nuestra aplicación XXX\_Vehicle Fleet Management, en la carpeta Process creada con anterioridad, localizamos nuestro proceso XXX\_Add\_Vehicle, y pulsamos sobre él.
- Esto nos abrirá el entorno Appian Process Modeler, a través del cual modificaremos nuestro modelo de proceso.
- En el menú superior, pulsamos sobre el icono de properties.
- En la pestaña variables, modificar la variable vehicle para que sea parámetro de entrada. Debe quedar así:

General Variables Process Start Form Deadlines Alerts Data Management

Process Variables

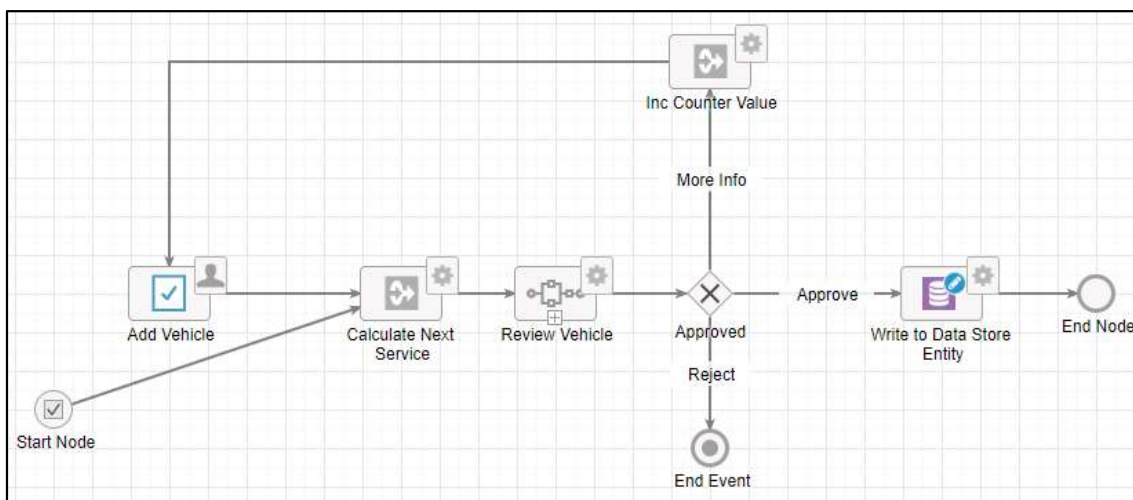
 Add Variable

Name	Type	Value	Parameter?	Required?	Multiple?	Hidden?	
SupervisorComment	Text	(No Value)	No	N/A	No	No	✗
approvalDecision	Text	(No Value)	No	N/A	No	No	✗
counter	Number (Integer)	0	No	N/A	No	No	✗
vehicle	Open_vehicle	(No Value)	Yes	No	No	No	✗

- Nos vamos a la pestaña "Process Start Form".
- Seleccionamos como interfaz XXX\_Add\_VehicleForm.
- Como valor de entrada al parámetro vehicle, asociaremos nuestra variable vehicle. Por tanto, no es necesario crear ninguna variable nueva, sino que seleccionamos la que nos aparece en el desplegable.
- El resultado debe ser el siguiente:

Rule Input	Type	Multiple?	Value
vehicle	Open_vehicle	No	vehicle

- El nodo Start, en lugar de estar unido al componente input task "Add Vehicle", debemos enlazarlo con el script Task "Calculate Next Service".
- El resultado debe ser el siguiente:



- Renombrar el nodo "Add Vehicle" por "Add More Info Form".

## Creación componente Report

Simplemente vamos a crear un objeto de tipo Report, el cual se construirá a partir de un interfaz que creamos en el laboratorio anterior.

- Del menú superior, pulsamos New – Report.
  - **Name:** XXX\_DashReport
  - **Description:** Display a Pie Chart with the number of vehicles in each category, and a grid with additional information
  - **Interface:** XXX\_DashBoardVehicles
  - Create

## Conclusiones

En este laboratorio hemos modificado nuestro proceso incluyéndole un interfaz como punto de entrada. También hemos creado un objeto de tipo report.

Copyright © 2019 Accenture  
All rights reserved.

Accenture, its Signature, and  
High Performance Delivered  
are trademarks of Accenture.