



BONITA 5.10 - COMPONENTE TASKFORM

Il componente TaskForm è utilizzato per il caricamento del form definito per un task di un flusso realizzato con Bonita 5.10. Le attività svolte sono quindi le seguenti:

- Caricamento della definizione del form (relativo al task corrente) e di tutte le variabili di processo o di task definite;
- Verifica dei campi del form da visualizzare: Esecuzione di tutti gli script Groovy di inject (**injectWidgetScript**) definiti per il form da caricare
- Inizializzazione dei campi del form da visualizzare: Esecuzione degli script Groovy di inizializzazione dei campi (**inputScript**, **defaultValue**, **helpMessage**, **horizontalHeader**, **cells**) in base al tipo di campo
- Disegno dei campi definiti (si rimanda alla sezione “widget supportati” per maggiori informazioni sui campi supportati dal TaskComponent)
- Submit del form con esecuzione di tutti gli script Groovy **exprScript** definiti nel pulsante di submit e salvataggio di tutte le variabili definite nel form.

Requisiti/Caratteristiche

- Bonita 5.10
- eXtraWayWorkflowWS installato e configurato sul server (TaskForm per poter funzionare esegue delle chiamate ai WS di eXtraWayWorkflowWS che si occupa poi dell'effettiva comunicazione con Bonita)
- Stile dell'interfaccia del form **Bootstrap**

Widget Supportati

WIDGET	EVENTUALI LIMITAZIONI
TextFormField	
TextAreaFormField	
SelectFormField	
CheckBoxSingleFormField	
CheckBoxMultipleFormField	
RadioFormField	
DateFormField	
DurationFormField	
PasswordFormField	
ListFormField	
TextInfo	
MessageInfo	
SuggestBox	
Table	
FileWidget	
ImageWidget	
HiddenWidget	
IFrameWidget	
HtmlWidget	
SubmitFormButton	
FormButton	
NextFormButton	
PreviousFormButton	

Principali Limitazioni

- Tutti i connettori definiti sugli eventi **start** e **finish** vengono lanciati al submit del form. Non esiste il concetto di presa in carico di un task (tramite il quale gestire l'evento start)
- Non esistendo la gestione della presa in carico di un task non è possibile neppure sospenderlo o ripristinarlo, quindi questi due eventi non sono gestiti. Tutti i connettori definiti su eventi **suspend** e **resume** non sono mai lanciati
- Gli script Groovy di espressione (**exprScript**) definiti su widget diversi da quello di submit non vengono mai eseguiti
- Tutti i **validatori** definiti sui campi di un form non sono presi in considerazione. Eventuali controlli svolti su valori inseriti tramite form dovranno essere verificati tramite codice javascript