

**Anthesi S.r.l.**

Sede: Via Segantini, 23
38100 Trento (TN) - I -
Uffici: Via Capitelli, 26
38060 Tenno (TN) - I -

Phone: (+39) 0464 55.33.00
Fax: (+39) 06 91.65.93.05
www.anthesi.it
info@anthesi.it

Capitale Sociale: € 20.400
C.F. e P.I. 01469510224
Reg. Trib. Rovereto N° 6024
Reg. C.C.I.A.A. N° 139624

CUSTOM WORKFLOW - V2



INTRODUZIONE	3
CONFIGURAZIONE	4
Caso d'uso	5

INTRODUZIONE

Il **Custom Workflow** permette di personalizzare il flusso di compilazione attraverso l'utilizzo dell'attributo **ELIX_DISPLAY_ATTR – CustomWorkflow2**. Tale attributo, associato ad un campo della scheda presente in uno degli step del modulo, consente di eseguire pagine all'esterno del flusso elixForms. Per utilizzare l'attributo è necessario creare una pagina di destinazione su cui verrà indirizzato l'utente.

L'attributo Custom Workflow 2 permette di aggiungere un pulsante al campo del modulo, il quale reindirizza l'utente su un altro URL passando i parametri di **call back** indicati, per poter effettuare operazioni su sistemi terzi. Quando l'utente ha concluso la compilazione dei dati presenti nella pagina esterna, viene automaticamente riportato all'interno del modulo elixForms.

Tale attributo può essere utilizzato quando si desidera far compilare delle informazioni che richiedono delle logiche non implementabili all'interno del modulo elixForms.

CONFIGURAZIONE

Accedere alla console **ATTRIBUTI E DATI** e selezionare il campo della scheda in cui si desidera inserire il pulsante che comparirà in compilazione. Il campo selezionato deve appartenere alla scheda associata allo step del modulo da cui verrà lanciata la pagina esterna personalizzata.

Configurare i seguenti campi dell'attributo:

ELIX_DISPLAY_ATTR - CustomWorkflow2

View: _DEFAULT

Dati

Testo del pulsante

Testo del pulsante in Inglese

URL di destinazione accessibile

URL di destinazione NON accessibile

Apri in una nuova finestra
☐ Sì
☒ No
☐ Non impostato

Chiave di generazione del codice CRC

- **Testo del pulsante** - Digitare il testo da far comparire sul pulsante
- **Testo del pulsante in inglese** - Digitare il testo da far comparire sul pulsante nel caso in cui l'utente scelga l'inglese come lingua di compilazione
- **URL di destinazione accessibile** - Inserire l'URL di destinazione. Gli utenti con browser che supporta i Javascript visualizzeranno questo link
- **URL di destinazione non accessibile** - Inserire l'URL di destinazione. Gli utenti con browser che NON supporta i Javascript visualizzeranno questo link
- **Apri in una nuova finestra** - Selezionare se si desidera aprire il link in un nuovo Tab del browser (**Sì**) o nella stessa pagina (**No - scelta sconsigliata**)
- **Chiave di generazione del codice CRC** – Chiave fissa che viene aggiunta all'algoritmo di generazione del CRC. Il CRC cambia per ogni richiesta che NON sia uguale alla precedente nei parametri.

Caso d'uso

Caso in cui all'utente viene richiesto di indicare il proprio codice fiscale per recuperare i dati anagrafici. L'attributo consente di passare ad una pagina specifica che cerca il codice fiscale su un sistema terzo e ripropone i dati che si desidera inserire nel modulo. Con una chiamata di call back, i dati selezionati vengono riportati nel modulo.

Esempio di URL di pagina esterna

E' possibile utilizzare il seguente modulo di test per simulare la compilazione e verificare la struttura di un esempio di url di pagina esterna

https://anthesi.elixforms.it/rwe2/module_preview.jsp?MODULE_TAG=customworkflow_testcase

Durante la fase di ingresso alla pagina esterna, elixForms passa dei parametri specifici che dovranno essere poi rimandati, leggendoli dalla *query string*, per poter tornare correttamente su elixForms. La pagina esterna deve dunque contenere un form con determinati parametri. In caso di mancanza di uno dei parametri passati precedentemente in ingresso, viene generato un errore.

RWE2_MODULE_ID	4476
custom-workflow-current-tabrel-genid	8989272
custom-workflow-source-field	S_199_NEW_COL0001
crc	143211196134588950
RWE2_REQUEST_ID	7761661
custom-workflow-generic-id	0

E' possibile passare dei parametri custom all'url della pagina di destinazione, utilizzando la sintassi dei TAG per recuperare i valori.

Esempio: passare il parametro email prendendo il valore dal campo (COL0001) di uno step precedente (schema associato ID 202):

- campo Url di destinazione:
 "[https://elixforms.anthesi.it/elixDocs/live/verifica_codice_fiscale.jsp?email=\[TAG\]SCHEMAID,202,COL0001,IUQOID,\[/TAG\]*](https://elixforms.anthesi.it/elixDocs/live/verifica_codice_fiscale.jsp?email=[TAG]SCHEMAID,202,COL0001,IUQOID,[/TAG]*)"
- nella pagina di destinazione, avremo a disposizione anche l'informazione presa dal parametro custom:

Per potere rientrare correttamente in elixforms, leggere dalla query string i seguenti parametri:

Campi fissi da passare in fase di rientro

RWE2_MODULE_ID	4476
custom-workflow-current-tabrel-genid	8989272
email	test@anthesi.it
custom-workflow-source-field	S_199_NEW_COL0001
crc	143211196134588950
RWE2_REQUEST_ID	7761661
custom-workflow-generic-id	0
custom-workflow-back-url	https://comunebrescia.elixforms.it/rwe2/forms/form.jsp?IUQOID=7761661&IURLGY=schemada

Sulla pagina esterna è possibile effettuare una ricerca specifica (es. ricerca per codice fiscale) e riproporre una serie di dati che dovranno essere utilizzati in compilazione nel modulo.

Esempio step modulo elixForms

Il seguente step contiene la scheda 3046 con i seguenti campi:

codice fiscale	BNCLCU81M65G224D,RSSMRA86A01H612I	VERIFICA CODICE FISCALE
nome	Mario	
cognome	Rossi	
data di nascita	-- ▾ - -- ▾ -	

codice fiscale: COL0001

nome: COL0002

cognome: COL0003

data di nascita: COL0004

Esempio pagina esterna con campi da riportare su elixForms

I campi della pagina esterna che contengono i dati da riportare su elixForms devono essere nominati come i campi della scheda usata nello step del modulo. I campi della pagina esterna di questo esempio sono nominati come i campi della scheda 3046: COL0001, COL0002, COL0003

Per salvare i campi nel form, impostare i campi elixforms (COL0001, COL0002, COL0043, etc..)

Campi che se impostati modificheranno i valori dei campi al rientro in elixforms

COL0001 (Codice fiscale)	RSSMRA86A01H612I
COL0002 (Nome)	Mario
COL0003 (Cognome)	Rossi

[Prosegui](#)

ATTENZIONE! I campi della pagina esterna, i cui dati vengono riportati nei campi del modulo, devono essere nominati come quelli della scheda di elixForms.

Codice per costruire il form

```

1  <form method="post" action="https://<%=cwBackHost%>/rwe2/ComeBackToElixAndSave">
2      <%
3          Enumeration reqNames = request.getParameterNames();
4          while(reqNames.hasMoreElements()){
5              String reqName = reqNames.nextElement();
6              %>
7          <div>
8              <label for="<%=reqName%>">
9                  <%=reqName%>
10             </label>
11             <div>
12                 <input type="text" id="<%=reqName%>" name="<%=reqName%>" value="<%=request.getParameter(reqName)%>" />
13             </div>
14         </div>
15         <%
16         }
17         %>
18     <div>
19         <div>
20             <label for="COL0001">
21                 COL0001 (Codice fiscale)
22             </label>
23             <div>
24                 <input type="text" id="COL0001" name="COL0001" value="RSSMRA86A01H612I" />
25             </div>
26         </div>
27         <div>
28             <label for="COL0002">
29                 COL0002 (Nome)
30             </label>
31             <div>
32                 <input type="text" id="COL0002" name="COL0002" value="Mario" />
33             </div>
34         </div>
35         <div>
36             <label for="COL0003">
37                 COL0003 (Cognome)
38             </label>
39             <div class="col-sm-8">
40                 <input type="text" id="COL0003" name="COL0003" value="Rossi" />
41             </div>
42         </div>
43         <div>
44             <div>
45                 <input class="btn-js-hide-action" type="submit" name="Prosegui" value="Prosegui" />
46             </div>
47         </div>
48     </div>
49 </form>

```