

Integração e personalização do GxFlow Standard Client

Curso GeneXus BPM Suite

GeneXus™ 18

Marzo 2023

Copyright © GeneXus. 1988-2020.

All rights reserved. This document may not be reproduced by any means without the express permission of GeneXus. The information contained herein is intended for personal use only.

Registered Trademarks:

GeneXus is trademark or registered trademark of GeneXus. All other trademarks mentioned herein are the property of their respective owners.



INTRODUÇÃO 3

GXFLOW ENTRY POINT 3

GXFLOW CUSTOM CLIENT 5



INTRODUÇÃO

GXflow Standard Client é uma aplicação que permite aos usuários acessar a GXFlow Inbox, Outbox, My Processes, My Performance e mais aplicações chamadas 'componentes'.

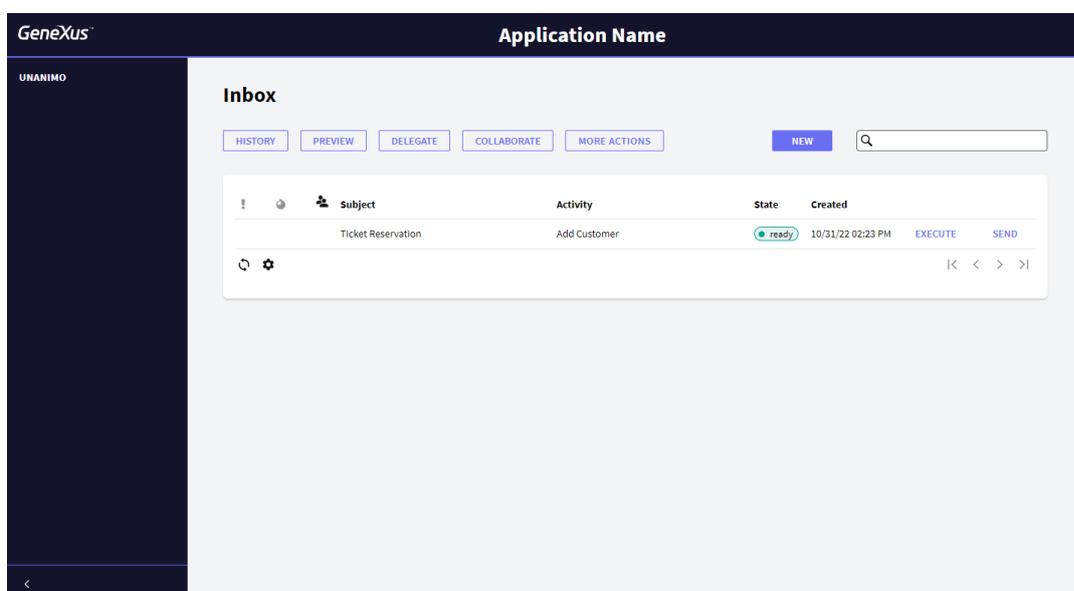
Estes componentes permitem aos usuários interagir com o motor de fluxo de trabalho para criar, executar e/ou enviar tarefas BPD. No entanto, algumas vezes é necessário obter acesso a estes componentes a partir de outra aplicação gerada ou é necessário contar com um cliente personalizado.

GXFLOW ENTRY POINT

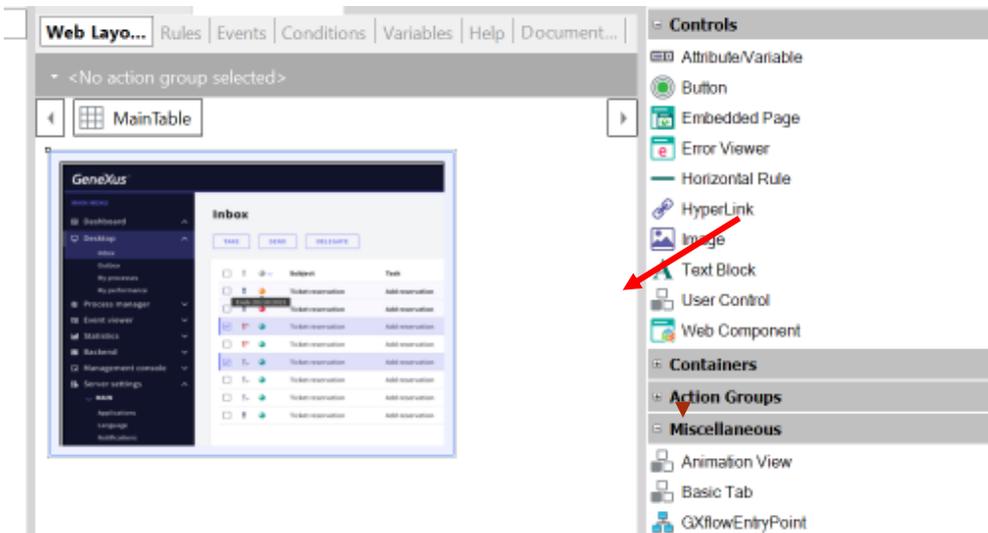
Para poder integrar em uma aplicação GeneXus, componentes de GXFlow, deve-se utilizar o GXFlow Entry Point, que é um user control distribuído com GeneXus e o encontramos na pasta de instalação de GeneXus em: /Packages/Gxpm/Extra/GXflowEntryPoint.

Nos permite incorporar qualquer um dos componentes GXFlow (Inbox, Outbox, History, etc.) dentro de qualquer outra aplicação gerada.

Se instala de maneira similar aos demais user controls de GeneXus.

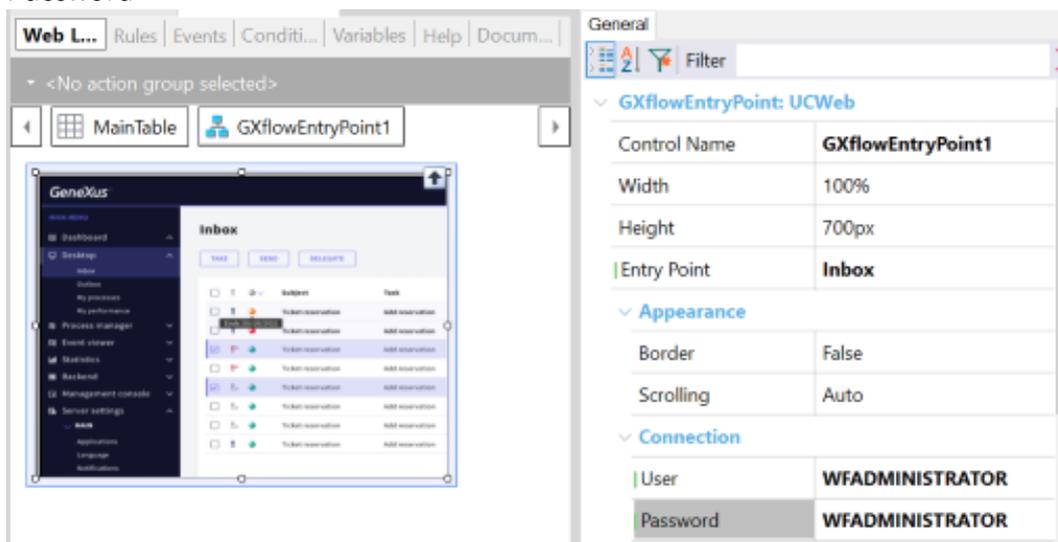


Para utilizar o controle, deverá criar um Web Panel e arrastar a partir da Toolbox, o controle para o form do mesmo.



Em seguida, deverá configurar as seguintes propriedades:

- Entry Point (Inbox, Outbox, History, Tasks, etc.)
- User
- Password



E depois executar a aplicação.

Para mais detalhes sobre este controle, pode consultar informações na wiki.

<http://wiki.genexus.com/commwiki/servlet/wiki?10721>

GXFLOW CUSTOM CLIENT

É um conjunto de objetos que utilizam a GXFlow API e implementam o cliente de GXFlow.

Este KB é aberto, ou seja, o usuário pode importar e modificar o cliente, desde o ponto de vista estético até o ponto de vista do comportamento.

Etapas para criar e executar:

1. Criar um KB do servidor

Servidor GX: <https://samples.genexusserver.com/v18>

KB: GXflowWebCustomClient

Versión: Stable

2. Rebuild all

3. Execute qualquer um dos diagramas de processos de negócios na pasta TestingProcesses

4. Execute WorkflowSignin Main para ver o custom clientSe em ação

The screenshot displays the 'GXflow Custom Client' interface. On the left is a navigation menu with categories like Desktop, inbox, outbox, my processes, my documents, Process Manager, processes, tasks, process definitions, Document Manager, documents, Event Viewer, events, Management Console, users, roles, organizational unit definitions, and organizational units. The main area is titled 'Inbox' and contains a table of tasks. At the top right of the main area, there is a 'NEW' button and a search bar with the placeholder text 'Try a search'. The table has columns for Priority, Subject, Activity, State, and Created. Each row represents a task with its details and actions (EXECUTE, COMPLETE, HISTORY).

Priority	Subject	Activity	State	Created			
NORMAL	New credit approval	First Task	Ready	10/11/22 12:19 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	teste	First step	Working	08/31/22 05:38 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	ñ	First Task	Working	07/08/22 04:50 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	Prueba ERP	Second step and final	Working	05/26/22 12:38 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	Purchase Order for May	Second step and final	Working	05/23/22 05:26 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	Test Credit Approval	First Task	Working	05/20/22 11:07 AM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	test po	Second step and final	Working	04/08/22 01:15 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	prueba ashuuu	First Task	Working	04/06/22 08:07 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	Test Purchase	Second step and final	Working	02/10/22 05:50 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY
NORMAL	LA LA	First Task	Working	02/03/22 12:22 PM	EXECUTE	COMPLETE	HISTORY

Para mais detalhes sobre GXflow Custom Client consulte o seguinte link da Wiki:

<https://wiki.genexus.com/commwiki/servlet/wiki?48897,KB%3AGXflow+Web+Custom+Client+base+d+on+Unanimo+design+system>



MONTEVIDEO - URUGUAY
CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO
MIAMI - USA
SÃO PAULO - BRASIL
TOKYO - JAPAN

Av. Italia 6201- Edif. Los Pinos, P1
Hegel N° 221, Piso 2, Polanco V Secc.
7300 N Kendall Drive, Suite 470
Rua Samuel Morse 120 Conj. 141
2-27-3, Nishi-Gotanda
Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0031

(598) 2601 2082
(52) 55 5255 4733
(1) 201 603 2022
(55) 11 4858 0300
(81) 3 6303 9381
(81) 3 6303 9980