



	MANUAL DE LIBERACIONES DE JIRAS
	CITI

Confidencialidad del documento.

Todos los derechos reservados. El contenido de este documento es propiedad de CITI. Estrictamente prohibido cualquier reproducción total o parcial sin el permiso escrito de CITI.

Este documento está sujeto a cambios. Comentarios, correcciones o preguntas acerca del mismo, debe de ser dirigidas al autor



HISTORIAL DE REVISIONES

FECHA	VER.	DESCRIPCION	AUTOR	REQ.
27/05/2016	V1.0	Creación del Documento	Eulalio Vázquez Tovar	CITI



TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN

1.1 PROPÓSITO

1.2 ALCANCE

2 DOCUMENTACIÓN DE JIRA

2.1 INSTRUCCIONES DE LIBERACIÓN DE JIRA

2.1.1 Objetivo:

2.1.2 Alcance:

2.1.3 Documentación de Jira

2.2 RECOMENDACIONES

2.3 TEMPLATE



1 INTRODUCCIÓN

1.1 Propósito

El propósito del documento es el de definir un estándar en la documentación de los jiras que son liberados para su instalación en los diferentes ambientes que se manejan dentro de cada proyecto.

1.2 Alcance

El actual documento abarca el llenado de las instrucciones de liberación de jiras y algunas recomendaciones después de liberadas.

2 DOCUMENTACIÓN DE JIRA

1.3 Instrucciones de liberación de Jira

1.3.1 Objetivo:

El objetivo es estandarizar la forma de documentar las instrucciones de instalación/actualización de los jiras que son liberados para su instalación.

1.3.2 Alcance:

Solo se hará referencia al llenado de instrucciones y no a la alta de jiras.

1.3.3 Documentación de Jira

El jira deberá de incluir las siguientes secciones:

- Título
- Descripción
- Glosario de términos
- Instrucciones
- Pruebas



Título: Indicar que componente se va a Instalar ó Actualizar

Documentación en jira	h2.Instalacion Core-Integration
Vista previa	Instalación Core-Integration

Descripción: Descripción detallada de lo que consiste o corrige la liberación, incluir lo siguiente de manera obligatoria

- Descripción
- Dependencias
- Impactos
- Riesgos

Documentación en Jira	<p>*Descripción* Se libera la funcionalidad que consiste en enviar notificaciones SMTP para cada uno de los mensajes enviados a las apps. Para mas detalle se adjunta la Especificación de Requerimiento de Software adjunta en el Jira.</p> <p>*Dependencias* Es necesaria la instalación PMC-548 para que se pueda habilitar esta funcionalidad.</p> <p>*Impactos* Con la liberación se agrega la nuevas funcionalidad de envío de notificaciones SMTP</p> <p>*Riesgos* Este cambio puede afectar el envío general de correos electrónicos</p>
Vista previa	<p>Descripción Se libera la funcionalidad que consiste en enviar notificaciones SMTP para cada uno de los mensajes enviados a las apps. Para mas detalle se adjunta la Especificación de Requerimiento de Software adjunta en el Jira.</p> <p>Dependencias Es necesaria la instalación PMC-548 para que se pueda habilitar esta funcionalidad.</p> <p>Impactos Con la liberación se agrega la nuevas funcionalidad de envío de notificaciones SMTP</p> <p>Riesgos Este cambio puede afectar el envío general de correos electrónicos</p>



Glosario de Términos: Ya que no sabemos el directorio completo donde se van a hacer la instalaciones agregar una tabla con un glosario de términos

Documentación en jira	<p>*Glosario de Terminos*</p> <p> \$MULE_HOME Se refiere a la ruta donde esta instalado mule; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1 </p> <p> \$CORE_HOME Se refiere a la ruta donde esta instalado el captiveCore; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1/apps/captiveCore </p> <p> \$WS_INTERFACE_HOME Se refiere a la ruta donde esta instalado el wsInterface; ejemplo /app/cautivo/tomcat/webapps/ws-interface </p>						
Vista previa	<p>Glosario de Terminos</p> <table> <tr> <td>\$MULE_HOME</td><td>Se refiere a la ruta donde esta instalado mule; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1</td></tr> <tr> <td>\$CORE_HOME</td><td>Se refiere a la ruta donde esta instalado el captiveCore; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1/apps/captiveCore</td></tr> <tr> <td>\$WS_INTERFACE_HOME</td><td>Se refiere a la ruta donde esta instalado el wsInterface; ejemplo: /app/cautivo/tomcat/webapps/ws-interface</td></tr> </table>	\$MULE_HOME	Se refiere a la ruta donde esta instalado mule; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1	\$CORE_HOME	Se refiere a la ruta donde esta instalado el captiveCore; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1/apps/captiveCore	\$WS_INTERFACE_HOME	Se refiere a la ruta donde esta instalado el wsInterface; ejemplo: /app/cautivo/tomcat/webapps/ws-interface
\$MULE_HOME	Se refiere a la ruta donde esta instalado mule; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1						
\$CORE_HOME	Se refiere a la ruta donde esta instalado el captiveCore; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1/apps/captiveCore						
\$WS_INTERFACE_HOME	Se refiere a la ruta donde esta instalado el wsInterface; ejemplo: /app/cautivo/tomcat/webapps/ws-interface						

Instrucciones: Describir todos los pasos necesarios para llevar a cabo la instalación.

Documentación en jira	<p>h2.Instrucciones</p> <p># Sustituir los archivos adjuntos en el Jira</p> <p> Archivo Directorio </p> <p> log4j.xml \$CORE_HOME/conf/ </p> <p> archivo.properties \$CORE_HOME/conf/ </p> <p> componente-1.00.01.jar \$CORE_HOME/lib/ </p> <p># Borrar los siguientes archivos</p> <p> Archivo Directorio </p> <p> componente-X.XX.XX.jar \$CORE_HOME/lib/ </p> <p>Donde X es cualquier version anterior a la que se adjunta en el jira</p> <p># Modificación Manual de los Siguietes Archivos:</p> <p>*Antes*</p> <pre>{code:xml title=ejemplo-spring-context.xml} <tag id="ejemplo"> <property name="variable" value="valor"></property> </tag></pre>
-----------------------	---



	<pre>{code} \\ *Ahora* {code:xml title=ejemplo-spring-context.xml} <tag id="ejemplo"> <property name="variable" value="valor"></property> <property name="bean2" ref="bean2"></property> </tag> {code} # Ejectar el siguiente script {code} INSERT INTO DATOS(DATOS_ID,DESCRIPCION) VALUES(1,'Texto'); {code} # {color:red}Reiniciar el componente del Core{color}</pre>
--	--



Vista previa	<div><h3>Instrucciones</h3><p>1. Sustituir los archivos adjuntos en el Jira</p><table><thead><tr><th>Archivo</th><th>Directorio</th></tr></thead><tbody><tr><td>log4j.xml</td><td>\$CORE_HOME/conf/</td></tr><tr><td>archivo.properties</td><td>\$CORE_HOME/conf/</td></tr><tr><td>componente-1.00.01.jar</td><td>\$CORE_HOME/lib/</td></tr></tbody></table><p>2. Borrar los siguientes archivos</p><table><thead><tr><th>Archivo</th><th>Directorio</th></tr></thead><tbody><tr><td>componente-X.XX.XX.jar</td><td>\$CORE_HOME/lib/</td></tr></tbody></table><p>Donde X es cualquier version anterior a la que se adjunta en el jira</p><p>3. Modificación Manual de los Siguietes Archivos:</p><p>Antes</p><pre>ejemplo-spring-context.xml<tag id="ejemplo"><property name="variable" value="valor"></property></tag></pre><p>Ahora</p><pre>ejemplo-spring-context.xml<tag id="ejemplo"><property name="variable" value="valor"></property><property name="bean2" ref="bean2"></property></tag></pre><p>4. Ejectar el siguiente script</p><pre>INSERT INTO DATOS(DATOS_ID,DESCRIPCION) VALUES(1,'Texto');</pre><p>5. Reiniciar el componente del Core</p></div>	Archivo	Directorio	log4j.xml	\$CORE_HOME/conf/	archivo.properties	\$CORE_HOME/conf/	componente-1.00.01.jar	\$CORE_HOME/lib/	Archivo	Directorio	componente-X.XX.XX.jar	\$CORE_HOME/lib/
Archivo	Directorio												
log4j.xml	\$CORE_HOME/conf/												
archivo.properties	\$CORE_HOME/conf/												
componente-1.00.01.jar	\$CORE_HOME/lib/												
Archivo	Directorio												
componente-X.XX.XX.jar	\$CORE_HOME/lib/												

Pruebas: Describir prueba o descripción del resultado esperado

Documentación en jira	<div># Prueba Ejecutar una prueba de consulta de Saldo El resultado esperado es el mensaje con el monto disponible y un correo electrónico con la misma información</div>
Vista previa	<div>6. Prueba Ejecutar una prueba de consulta de Saldo El resultado esperado es el mensaje con el monto disponible y un correo electrónico con la misma información</div>



1.4 Recomendaciones

Se describen algunas de las recomendaciones al liberar un jira.

- Solicitar los archivos que se van a modificar para evitar instrucciones de edición código.
- Las notas agregadas distinguirlas en color rojo.
- Realizar la instalación siguiendo cada uno de los pasos que estamos describiendo en el jira.
- No olvidar subir los archivos.
- Cambiar estatus al Jira como “Resuelto”
- Re asignar el jira al que realizará la instalación
- Enviar correo electrónico a los involucrados, por ejemplo: PM, Testing, Coordinador.
- Llevar un Excel con los jiras liberados y corregidos (Sirve también para tus indicadores).

1.5 Template de jira de liberación

h2.Instalación Core-Integration

Descripción

Se libera la funcionalidad que consiste en enviar notificaciones SMTP para cada uno de los mensajes enviados a las apps. Para mas detalle se adjunta la Especificación de Requerimiento de Software adjunta en el Jira.

Dependencias

Es necesaria la instalación PMC-548 para que se pueda habilitar esta funcionalidad.

impactos

con la liberación se podrán hacer las nuevas funcionalidades de envío de notificaciones

riesgos

Este cambio puede afectar el envío general de correos electrónicos

Glosario de Terminos

|\$MULE_HOME|Se refiere a la ruta donde esta instalado mule; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1|

|\$CORE_HOME|Se refiere a la ruta donde esta instalado el captiveCore; ejemplo: /app/cautivo/mule-standalone-3.2.1/apps/captiveCore|



```
|$WS_INTERFACE_HOME|Se refiere a la ruta donde esta instalado el wsInterface;  
ejemplo /app/cautivo/tomcat/webapps/ws-interface|
```

h2.Instrucciones

Sustituir los archivos adjuntos en el Jira

||Archivo||Directorio||

|log4j.xml|\$CORE_HOME/conf/|

|archivo.properties|\$CORE_HOME/conf/|

|componente-1.00.01.jar|\$CORE_HOME/lib/|

Borrar los siguientes archivos

||Archivo||Directorio||

|componente-X.XX.XX.jar|\$CORE_HOME/lib/|

Donde X es cualquier version anterior a la que se adjunta en el jira

Modificación Manual de los Siguietes Archivos:

Antes

```
{code:xml|title=ejemplo-spring-context.xml}
```

```
<tag id="ejemplo">
```

```
<property name="variable" value="valor"></property>
```

```
</tag>
```

```
{code}
```

```
\\
```

Ahora

```
{code:xml|title=ejemplo-spring-context.xml}
```

```
<tag id="ejemplo">
```

```
<property name="variable" value="valor"></property>
```

```
<property name="bean2" ref="bean2"></property>
```

```
</tag>
```

```
{code}
```

Ejectar el siguiente script

```
{code}
```

```
INSERT INTO DATOS(DATOS_ID,DESCRIPCION) VALUES(1,'Texto');
```

```
{code}
```

{color:red}Reiniciar el componente del Core{color}

Prueba



Ejecutar una prueba de consulta de Saldo

El resultado esperado es el mensaje con el monto disponible y un correo electrónico con la misma información