

Sprint 3

Integración - Consulta estado eventos clientes directos

Release objetivo	
Epic	
Estado	BORRADOR
Propietario	Marcela Orozco del Corral
Arquitecto	Juan Pablo Bolivar Martinez
Desarrolladores	Oscar David Herrera Garcia
Tester	
Incidentes relacionados	
Arquitectura relacionada	

Contexto

La consulta de estados de eventos DIAN resulta importante para el proceso de aprobación/rechazo de facturas, ya que, en el aplicativo de aprobación de facturas, se deben generar dos eventos secuenciales y su resultado depende de que se haya logrado satisfactoriamente un evento anterior.

Enunciado general de la historia

Roles	Característica / Funcionalidad	Razón / Resultado
Como sistema	Necesito consultar el estado de eventos DIAN	Con la finalidad de asegurar la notificación secuencial de los eventos 032 y 031/033

Escenarios

Número	Criterio de aceptación (Título)	Contexto	Evento	Resultado / Comportamiento esperado	Desarrollo	QA	Product Owner
--------	---------------------------------	----------	--------	-------------------------------------	------------	----	---------------

1	Validación PaymentMeans efectivo	En caso de que se vaya a aprobar o rechazar una factura cuyo Método de pago sea efectivo (cac:PaymentMeans/cbc:ID del xml tenga valor 1)	Cuando haga clic en los botones "Aprobar documento o Rechazar" En el módulo de Gestión	El sistema debe omitir el consumo hacia eFactura del servicio de emisión de eventos y actualizar el estado a aprobado o rechazado, según haya sido la acción del cliente.			
2	Consulta estado 030	En caso de que se vaya a aprobar o rechazar una factura cuyo Método de pago sea crédito (cac:PaymentMeans/cbc:ID del xml tenga valor 2)	Cuando haga clic en los botones "Aprobar documento o Rechazar" En el módulo de Gestión	El sistema deberá generar el consumo hacia eFactura y configurar el encabezado de la petición (ver detalles en la tabla 'Encabezados de la Petición' del documento adjunto "FEP-EFRE - Consulta estado eventos clientes directos-110325-203147"), los cuales corresponden a la configuración y los permisos necesarios para su consumo El sistema deberá enviar un JSON con los parámetros de entrada. Los parámetros de entrada podrán visualizarse en la tabla 'Parámetros de Entrada'. Nota: el eventCode a consultar será el 030			
3	Consulta estado 030 exitosa	En caso de que se haya generado una petición al servicio de consulta estado eventos clientes directos del evento 030	Cuando se reciba la respuesta del servicio con un statusCode 200	El sistema deberá realizar el consumo a eFactura únicamente del evento 032, como se especifica en la HU " Integración eventos ".	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4	Consulta estado 032	En caso de que se haya generado un consumo a eFactura del evento 032	Luego de realizado el consumo	<p>El sistema deberá generar el consumo hacia eFactura y configurar el encabezado de la petición (ver detalles en la tabla 'Encabezados de la Petición' del documento adjunto "FEP-EFRE - Consulta estado eventos clientes directos-110325-203147"), los cuales corresponden a la configuración y los permisos necesarios para su consumo</p> <p>El sistema deberá enviar un JSON con los parámetros de entrada. Los parámetros de entrada podrán visualizarse en la tabla 'Parámetros de Entrada'.</p> <p>Nota: el eventCode a consultar será el 032</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Consulta estado 032 exitosa	En caso de que se haya generado una petición al servicio de consulta estado eventos clientes directos del evento 032	Cuando se reciba la respuesta del servicio con un statusCode 200	El sistema deberá realizar el consumo a eFactura del evento 031 o 033, según sea el caso, como se especifica en la HU " Integración eventos ".	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Consulta estado 032 no exitosa	En caso de que se haya generado una petición al servicio de consulta estado eventos clientes directos del evento 032	Cuando se reciba la respuesta del servicio con un statusCode 404	<p>El sistema deberá nuevamente generar el consumo hacia eFactura como se especificó en el criterio de aceptación #4.</p> <p>Nota: este reintento se realizará 3 veces. De no recibirse el statusCode 200, el sistema deberá registrarlo en los logs fallidos.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Consulta estado 030 no exitosa	En caso de que se haya generado una petición al servicio de consulta estado eventos clientes directos del evento 030	Cuando se reciba la respuesta del servicio con un statusCode 404 o 409	<p>El sistema debe cerrar la modal de aprobación o rechazo.</p> <p>El sistema debe abrir una modal con el mensaje "Es necesaria la generación del evento 030 en la plataforma de recepción previo a la aceptación o rechazo de esta factura".</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Interacción con el usuario y prototipo