Implementación Proyecto Evolución de Interoperabilidad JEP, Softgic

Versión actual: 1.2eaf6df - Compilación para entrega - Sat, 7 Dec 2024 18:33:53 +0000



# **Especificación CU Requerimiento REQR17**

- Introducción
- REQR17. Integración Conti Comparecientes (Requirement)
  - HU.SINT80. Integración getToken (Deliverable)
    - \* Especificación de integración (Deliverable)
  - HU.SINT81. Integración Consulta radicado (Deliverable)
    - \* Especificación de integración (Deliverable) 2
  - HU.SINT82. Integración Consulta acta (Deliverable)
    - \* Especificación de integración (Deliverable) 3

#### Introducción

Casos de Uso Proyecto Integración JEP, 2024. Softgic. Especificaciones de integraciones (CU), condiciones de interoperabilidad, pruebas técnicas, entregables. Versión 0.2.11

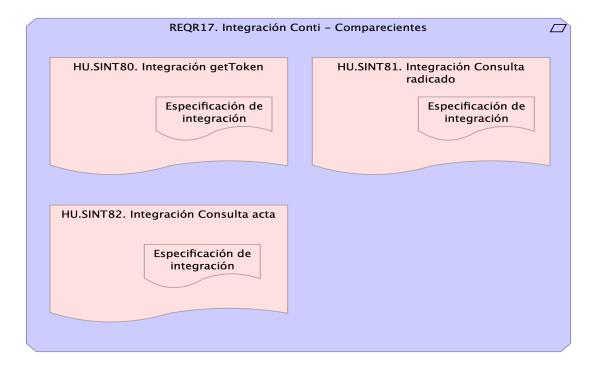


Figura 1: 05.REQR.2n.6n. Casos de Uso REQR17



Documentación de los casos de uso de integración del proyecto JEP relacionados con los requerimientos. COndiciones de interoperabilidad, pruebas técnicas y entregables.

Fuente: Acta de requerimientos Integración Plani - Proceso Precontractual\_V4.pdf

## **REQR17. Integración Conti - Comparecientes**

Atendiendo la necesidad de Justicia Digital, se requiere implementar la integración con el módilos de comparecientes de Conti, como la exposición de las capacidades de Conti.

Fuente: serviciosOami (pdf).

# Índice de la documentación (casos de uso)

- 1. SINT80. Integrar getToken
- 2. SINT81. Integrar Consulta radicado
- 3. SINT82. Integrar Consulta acta

Los casos de uso se detallan en anexo más adelante.

#### HU.SINT80. Integración getToken

**Especificación de integración** Integrar el servicio que retorna token de autenticación para los demás servicios, getToken de Conti y devolver resultado al módulo de comparecientes.

**Elementos** Elegir y describir los elementos de la actual integración.

$\boxtimes$	App consumidora (A)
$\boxtimes$	Mensaje
	Canal
	Ruteo
	Traducción
$\boxtimes$	App proveedora (B)
	Monitoreo

Aplicación consumidora A: Comparecientes. Aplicación proveedora B: Conti

Mensaje solicitud: (ver estándar de nombramiento) Ingreso a Conti

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Token de seguridad para la autorización de la operación en el módulo de comparecientes.

Mensaje respuesta: Rpta. Token de autorización



• Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64

• Contenido: Estado de solicitud de ingreso a Conti

Mensaje excepción: Rpta. Token no válido

• Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64

• Contenido: Código de respuesta: HTTP 500 | TXT | Numeración (entero)

**Diseño** Message Construct | Message Routing | Message Transformation | Messaging Endpoints | Messaging Channels | ...

La aplicación consumidora y proveedora compartirán capacidades mediante un mensaje de autorización (Message Construct).

#### Puntos de Entrada (endpoints) Aplicación Proveedora

Url: dominio/mercurio/apiRest/consulta/getToken

· Method: POST

• Content-Type: application/json

**Matriz de interoperabilidad** Detalle del intercambio entre sistemas de información o aplicaciones.

App Plani requiere compartir Información [I], Funcionalidad [F], Seguridad o Servicios [S] con la App Plani.

**Tabla 1:** Matriz de interoperabilidad del CU getToken

	Conti	Comparecientes	Legali	Otros
Conti (A)	Χ	Seguridad		
Comparecientes (B)		X		
Legali			Χ	
Otros Sistemas				Х

**Pruebas Realizables** Por cada caso de prueba de integración describir el resultado del intercambio entre sistemas de información o aplicaciones según la Matriz de interoperabilidad.

- PRUB1. Token: la aplicación consumidora solicita un token de autorización.
- PRUB2. Falla Token: la aplicación proveedora Conti no provee el token de autorización.



Anexo Técnico Manual de especificación de los servicios web. ServiciosOami.pdf

## HU.SINT81. Integración Consulta radicado

**Especificación de integración** Integrar el servicio REST que retorna información asociada a los radicados que almacena Conti, consulta\_radicado de Conti y devolver resultado al módulo de comparecientes.

El servicio

Elementos	Elegir y describir	los elementos de	la actual	l integración.
-----------	--------------------	------------------	-----------	----------------

- ⋈ App consumidora (A)
- □ Canal
- ☐ Ruteo
- ☐ Traducción
- ⋈ App proveedora (B)
- ☐ Monitoreo

Aplicación consumidora A: Comparecientes. Aplicación proveedora B: Conti

Mensaje solicitud: (ver estándar de nombramiento) Ingreso a Conti

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Token de seguridad para la autorización de la operación en el módulo de comparecientes.

Mensaje respuesta: Rpta. Token de autorización

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Estado de solicitud de ingreso a Conti

Mensaje excepción: Rpta. Token no válido

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Código de respuesta: HTTP 500 | TXT | Numeración (entero)

**Diseño** Message Construct | Message Routing | Message Transformation | Messaging Endpoints | Messaging Channels | ...

La aplicación consumidora y proveedora compartirán capacidades mediante un mensaje de autorización (Message Construct).



#### Puntos de Entrada (endpoints) Aplicación Proveedora

• Url: dominio/mercurio/apiRest/consulta/contenidoradicado

• Method: POST

Content-Type: application/jsonAuthorization: Bearer Token

**Matriz de interoperabilidad** Detalle del intercambio entre sistemas de información o aplicaciones.

App Plani requiere compartir Información [I], Funcionalidad [F], Seguridad o Servicios [S] con la App Plani.

**Tabla 2:** Matriz de interoperabilidad del CU getToken

	Conti	Comparecientes	Legali	Otros
Conti (A)	Χ	Seguridad		
Comparecientes (B)		X		
Legali			Χ	
Otros Sistemas				Х

**Pruebas Realizables** Por cada caso de prueba de integración describir el resultado del intercambio entre sistemas de información o aplicaciones según la Matriz de interoperabilidad.

- PRUB1. Token: la aplicación consumidora solicita un token de autorización.
- PRUB2. Falla Token: la aplicación proveedora Conti no provee el token de autorización.

Anexo Técnico Manual de especificación de los servicios web. ServiciosOami.pdf

# HU.SINT82. Integración Consulta acta

**Especificación de integración** Integrar el servicio que retorna información asociada a las actas que almacena Conti, consulta Acta de Conti y devolver resultado al módulo de comparecientes.

El servicio



**Elementos** Elegir y describir los elementos de la actual integración.

$\boxtimes$	App consumidora (A)
$\boxtimes$	Mensaje
	Canal
	Ruteo
	Traducción
$\boxtimes$	App proveedora (B)
	Monitoreo

Aplicación consumidora A: Comparecientes. Aplicación proveedora B: Conti

Mensaje solicitud: (ver estándar de nombramiento) Ingreso a Conti

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Token de seguridad para la autorización de la operación en el módulo de comparecientes.

Mensaje respuesta: Rpta. Token de autorización

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Estado de solicitud de ingreso a Conti

Mensaje excepción: Rpta. Token no válido

- Tipo: TXT | SOAP | XML | JSN | YML | BASE64
- Contenido: Código de respuesta: HTTP 500 | TXT | Numeración (entero)

**Diseño** Message Construct | Message Routing | Message Transformation | Messaging Endpoints | Messaging Channels | ...

La aplicación consumidora y proveedora compartirán capacidades mediante un mensaje de autorización (Message Construct).

#### Puntos de Entrada (endpoints) de Aplicación Proveedora

- Url: dominio/mercurio/apiRest/consulta/acta
- Method: POST

Content-Type: application/jsonAuthorization: Bearer Token

**Matriz de interoperabilidad** Detalle del intercambio entre sistemas de información o aplicaciones.

App Plani requiere compartir Información [I], Funcionalidad [F], Seguridad o Servicios [S] con la App Plani.



Tabla 3: Matriz de interoperabilidad del CU getToken

	Conti	Comparecientes	Legali	Otros
Conti (A)	Χ	Seguridad		
Comparecientes (B)		X		
Legali			Χ	
Otros Sistemas				Х

**Pruebas Realizables** Por cada caso de prueba de integración describir el resultado del intercambio entre sistemas de información o aplicaciones según la Matriz de interoperabilidad.

- PRUB1. Consulta acta: la aplicación consumidora solicita y recibe el acta solicitada.
- PRUB2. Acta no existe: la aplicación proveedora Conti no provee el acta solicitada.

Anexo Técnico Manual de especificación de los servicios web. ServiciosOami.pdf