Implementación Proyecto Evolución de Interoperabilidad JEP, Softgic

Versión actual: 1.4a9a183 - Compilación para entrega - Mon, 9 Dec 2024 16:00:54 +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

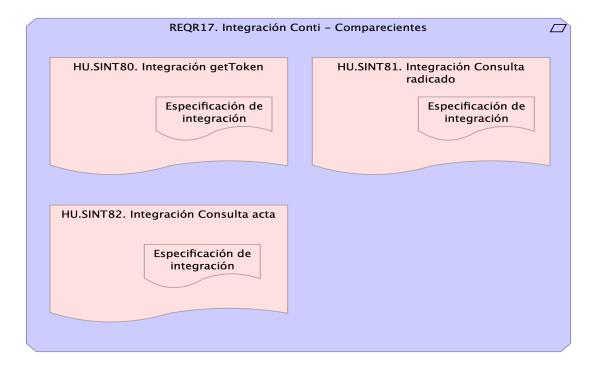


Figura 1: 05.REQR.2n.6n. Casos de Uso REQR17



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) |
|-------------|---------------------|
| | 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 | | | | X |

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 integració |
|---|
|---|

| \bowtie | App | consi | ımıa | ora | (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 \ | describir | los el | ementos | de la | actual | integ | ración |
|-----------|----------|-----------|--------|---------|-------|--------|-------|--------|
|-----------|----------|-----------|--------|---------|-------|--------|-------|--------|

| \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) | Х | 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