

Componentes comunes

Dirección General de Sistemas de Información y Comunicaciones

Áreas de Gobierno Tecnológico de SSII y del Dato



Servicio Andaluz de Salud
Consejería de Sanidad, Presidencia
y Emergencias

Contenido

- Dirección General de Sistemas de Información y Comunicaciones
 - Áreas de Gobierno Tecnológico de SSII y del Dato
 - Cumplimiento normativo
 - Histórico de cambios
- 1. Componentes corporativos

Resumen



- **Versión:** v01r01
- **Fecha publicación:** 4 sept 2020
- **Entrada en vigor desde:** 4 sept 2020

Cumplimiento normativo



Las normas expuestas son de obligado cumplimiento. La STIC podrá estudiar los casos excepcionales los cuales serán gestionados a través de los responsables del proyecto correspondiente y autorizados por el Área de Gobernanza de la STIC. Asimismo cualquier aspecto no recogido en estas normas deberá regirse en primera instancia por las guías técnicas correspondientes al esquema nacional de seguridad y esquema nacional de interoperabilidad según correspondencia y en su defecto a los marcos normativos y de desarrollo software establecidos por la Junta de Andalucía, debiendo ser puesto de manifiesto ante la STIC.

La STIC se reserva el derecho a la modificación de la norma sin previo aviso, tras lo cual, notificará del cambio a los actores implicados para su adopción inmediata según la planificación de cada proyecto.

En el caso de que algún actor considere conveniente y/o necesario el incumplimiento de alguna de las normas y /o recomendaciones, deberá aportar previamente la correspondiente justificación fehaciente documentada de la solución alternativa propuesta, así como toda aquella documentación que le sea requerida por la STIC para proceder a su validación técnica.

Contacto Arquitectura: l-arquitectura.stic@juntadeandalucia.es

Histórico de cambios

Los cambios en la normativa vendrán acompañados de un registro de las modificaciones. De este modo se podrá realizar un seguimiento y consultar su evolución. Ordenándose de mas recientes a menos recientes, prestando especial cuidado a las cabezeras de la tablas dónde se indican las fechas de entrada en vigor y versión.

Versión	v01r01	Fecha publicación	4 sept 2020	Fecha entrada en vigor	4 sept 2020
Alcance					
Versión inicial					

1. Componentes corporativos

La orientación a componentes y la apifricación de los sistemas de información, es un objetivo primordial debido a la multitud de beneficios que produce como pueden ser facilitar la labor del desarrollo, reducción del time to market, robustez del software y optimización de costes.

Con el objeto de facilitar el diseño de una arquitectura orientada a componentes, y el desembarco de sus soluciones software, la Subdirección de las Tecnologías de la Información, en el contexto del Servicio Andaluz de Salud, provee el siguiente catálogo de componentes corporativos, siendo estos componentes, elementos trasversales en la estrategia de los sistemas de información corporativos.

Estos componentes están disponibles para cualquier proveedor de software del Servicio Andaluz de Salud en los repositorios privados habituales.

Artefacto Software	Alcance	Tecnología	Versión	Fecha de publicación
Componente de Configuración	Librería para agilizar la gestión de configuraciones de los aplicativos	Java	2.2.0	22 feb 2019
Arquetipo de ejemplo	Proyecto web realizado con Java EE donde se muestra un ejemplo básico haciendo uso de la arquitectura de referencia.	Java	1.3	6 oct 2016
Componente de auditoría	Componente para facilitar mecanismos de gestión y persistencia de la auditoría de negocio, y facilitar el cumplimiento homogéneo de los requisitos legales en los sistemas de información sanitarios	Java	1.0.2.2	15 ene 2019
Componente de integración con MACO	Componente que permite la integración con MACO fácilmente	Java	2.0.1	18 sept 2020
Componente de integración con MACO	Componente que facilita la integración con MACO y su subsistema de tokens, basado en una API de servicios clara y con conectores a WS	.Net	2.5.0	16 may 2021
Componente de integración con DMSAS	Componente que facilita la integración con el directorio corporativo DMSAS con soporte para JavaEE.	Java	1.1.3.2	31 may 2019
Componente de integración con Estructura	Componente que facilita la integración con Estructura en base a una API de servicios clara y con múltiples conectores JPA y con soporte para JavaEE.	Java	2.2.1	18 ago 2020
Componente de integración con Estructura	Componente que permite acceder a información de Estructura fácilmente	.Net	1.13.4	16 jun 2020
Componente de integración con BDU	Componente que facilita la integración con Base de Datos de Usuarios en base a una API clara y con múltiples conectores JPA, WS y con soporte para JavaEE	Java	2.2.0	5 ago 2020
Componente de integración con BDU	Componente que facilita la integración con la Base de Datos de Usuarios.	.Net	1.4.0	16 may 2021
Componente de integración con datos de adscripción y profesionales	Componente que permite la integración con los datos de los profesionales identificados por clave médica, de enfermería o de equipo.	Java	1.1.0	28 abr 2020
Componente de integración con datos de adscripción y profesionales	Componente que permite la integración con los datos de los profesionales identificados por clave médica, de enfermería o de equipo.	.Net	1.7.1	8 jun 2020
Componente de integración con datos de callejero	Este componente permite la consulta de vías y tipos de vías, códigos postales y todo lo relacionado con el callejero.	Java	1.0.0	10 sept 2020