



Alliberament SISTRA: Plugin custòdia

Codi: SISTRA-PLUGINCUSTODIA



**Govern
de les Illes Balears**



Unión Europea

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Alliberament SISTRA: plugin Custòdia

FULL DE CONTROL DE DOCUMENT

DOCUMENT/ARXIU

Títol: Alliberament SISTRA: Plugin custòdia	Nom arxiu/s: SISTRA-PLUGINCUSTODIA
Codi: SISTRA-PLUGINCUSTODIA	Suport lògic: Word
Data: 30/03/2010	
Versió: 1	

REGISTRE DE CANVIS

Versió	Pàgines	Motiu del canvi
1	6	Creació del document.
2	6	S'afegeix funció per obtenir la URL de consulta d'un document en custòdia.

DISTRIBUCIÓ DEL DOCUMENT

Nom	Personal

CONTROL DEL DOCUMENT

PREPARAT	REVISAT/APROVAT	ACCEPTAT	ACCEPTAT
Rafael Sanz	José Vicente Juan Pérez	Jeroni Navarrete	Bernat Albertí

Emplenau-ho amb el nom, la signatura i la data.

Només per a clients

Alliberament SISTRA: plugin Custòdia

ÍNDEX

1. OBJECTE	5
2. ESQUEMA GENERAL	6
3. INTERFÍCIE PLUGIN.....	7

Alliberament SISTRA: plugin Custòdia

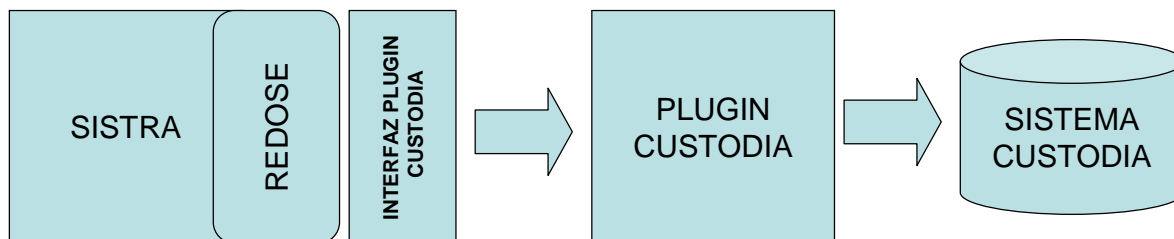
<h3>1. Objecte</h3>

L'objecte d'aquest document és definir les accions que s'han de dur a terme per permetre integrar el REDOSE amb un sistema de custòdia de documents signats.

Alliberament SISTRA: plugin Custòdia

2. Esquema general

L'esquema de funcionament és el següent:



El mòdul de REDOSE se sincronitzarà per mitjà del plugin de custòdia perquè els documents signats s'emmagatzemin en el sistema de custòdia (per als models configurats perquè es custodiïn). D'aquesta manera, després d'una inserció, modificació o supressió d'un document signat en el REDOSE es propagarà l'actualització al sistema de custòdia.

Alliberament SISTRA: plugin Custòdia

3. Interfície plugin

La interfície de comunicació entre SISTRA i el plugin de custòdia és la següent:

Mètode	Descripció	Paràmetres	Resultat
custodiarDocumento	Insereix document en el sistema de custòdia.	DocumentoRDS: Document RDS amb el contingut del document i les seves signatures associades.	Identificador del document en custòdia.
eliminarDocumento	Elimina document del sistema de custòdia. En cas d'eliminar un document que no existeixi no generarà excepció, generarà un <i>warning</i> .	codigoDocumentoCustodia: Identificador del document en custòdia.	EstadoEnvio: Estat d'enviament i una descripció de l'estat.
obtenerUrlDocumento	Obté URL consulta de document en custòdia.	codigoDocumentoCustodia: Identificador del document en custòdia.	URL de consulta (nul si no permet).

Per a més informació consultau el *javadoc*.

REDOSE crida `custodiarDocumento` cada vegada que el document o les seves signatures són modificats.

En cas d'integracions no transaccionals, aquesta funció ha d'anar retornant cada vegada un identificador diferent. D'aquesta manera, es van emmagatzemant les diferents versions de custòdia en REDOSE i, després, el procés de supressió de documents n'esborra les versions antigues. Així s'assegura la transaccionalitat, de manera que un rollback en la transacció de REDOSE manté el document en custòdia equivalent.