



## **Liberación SISTRA: plugin autenticación explícita**

Código: DSI-LIBSISTRA-AUTEX



**Govern  
de les Illes Balears**



**Unión Europea**

**Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional**

**LIBERACIÓN SISTRA: PLUGIN AUTENTICACIÓN EXPLÍCITA****HOJA DE CONTROL DE DOCUMENTO****DOCUMENTO/ARCHIVO**

Título: Liberación SISTRA: plugin autenticación explícita
Código: DSI-LIBSISTRA-AUTEX
Fecha: 22/07/2009
Versión:1

Nombre Archivo/s: SISTRA-PLUGINAUTEX-001.doc
Soporte lógico: Word

**REGISTRO DE CAMBIOS**

Versión	Páginas	Motivo del cambio
1	6	Creación del Documento

**DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO**

Nombre	Personal

**CONTROL DEL DOCUMENTO**

PREPARADO	REVISADO/ APROBADO
Rafael Sanz	José Vicente Juan Pérez

*Cumplimentar con el nombre, la firma y la fecha*

ACEPTADO	ACEPTADO
Jeroni Navarrete	Bernat Alberti

*Sólo para clientes*

---

## LIBERACIÓN SISTRA: PLUGIN AUTENTICACIÓN EXPLÍCITA

---

<h3>INDICE</h3>
-----------------

1. OBJETO.....	4
2. ESQUEMA GENERAL .....	5
3. INTERFAZ PLUGIN .....	6

---

## LIBERACIÓN SISTRA: PLUGIN AUTENTICACIÓN EXPLÍCITA

---

### 1. Objeto

El objeto de este documento es definir las acciones a realizar para permitir que la plataforma SISTRA pueda utilizar un usuario/password determinado por el organismo para autenticar las comunicaciones con otros sistemas (invocación a dominios, etc.)

---

## LIBERACIÓN SISTRA: PLUGIN AUTENTICACIÓN EXPLÍCITA

---

### 2. Esquema general

La plataforma permitirá en la configuración del acceso a determinados elementos (p.e. un dominio) establecer el mecanismo de autenticación:

- autenticación implícita: el contenedor de EJB será el encargado de traspasar la autenticación (en el caso de la interfaz por web services no se traspasará la autenticación a excepción de los procesos automáticos).
- autenticación explícita con usuario/password: se utilizará el usuario/password especificado para autenticar la comunicación.
- autenticación explícita organismo: se utilizará el plugin de autenticación explícita del organismo para obtener el usuario/password para autenticar la comunicación.

Si el organismo no va a utilizar el mecanismo de autenticación explícita puede no implementar este plugin.

## LIBERACIÓN SISTRA: PLUGIN AUTENTICACIÓN EXPLÍCITA

### 3. Interfaz plugin

El interfaz de comunicación entre SISTRA y el plugin de autenticación explícita es el siguiente:

Método	Descripción	Parámetros	Resultado
getAutenticacionInfo	Obtiene información para autenticarse	No tiene	AutenticacionExplicitaInfo: devuelve usuario y password

Para más información consultar el javadoc.