



# Plugins GOIB de RegWeb3

**Manual de configuració de Plugins GOIB de RegWeb3**



G VICEPRESIDÈNCIA  
O I CONSELLERIA  
I INNOVACIÓ,  
B RECERCA I TURISME



G VICEPRESIDÈNCIA  
O I CONSELLERIA  
I INNOVACIÓ,  
B RECERCA I TURISME  
/ FUNDACIÓ BIT



## Informació general del document

### Descripció.

**Títol:** Manual d'Usuari administrador d'entitat de RegWeb3  
**Estat:** Esborrany/Aprovat  
**Versió:** 1.0  
**Autor/s:** Marilén González del Amo / Joan Pernía Bestard  
**Creat:** 24/01/18  
**Modificat**  
**Fitxer:** Manual\_Plugins\_Caib\_de\_Regweb3.odt

### Històric de modificacions.

<b>Comentari:</b>	<b>Autor/s:</b>	<b>Data:</b>
Afegides propietats al plugin de distribució RIPEA	Marilén González	17/04/18
Modificat plugin de Custòdia-Justificant, UrlValidation autenticada	Joan Pernía	24/05/18
Nou plugin DistribucionGoibPlugin	Eduardo Arrivi	12/02/19

### Font documental.



## Índex de Contingut

1.- Introducció.....	5
1.1.- Introducció General.....	5
1.1.1.- Usuaris.....	5
2.- Plugins.....	6
2.1.- Administrador.....	8
2.2.- Administrador d'Entitat.....	9
2.2.1.- Plugin per generar Justificant.....	10
2.2.2.- Plugin de Distribució.....	11
2.2.3.- Plugin de Custòdia de Justificant.....	13



## Índex d' il·lustracions

Il·lustració 1: Llista de Plugins.....	6
Il·lustració 2: Tipus de Plugins.....	6
Il·lustració 3: Formulari d'alta de Plugin.....	7
Il·lustració 4: Menú Administrador.....	8
Il·lustració 5: Menú Administrador Entitat.....	9
Il·lustració 6: Llistat de Plugins disponibles per Administrador d'Entitat.....	9



# 1.- Introducció

## 1.1.- Introducció General

RegWeb3 disposa d'una sèrie de plugins específics per a la Caib. Aquest document té l'objectiu de descriure-los per tal de tenir-los tots junts en el cas de que sigui una instal·lació de Caib.

### 1.1.1.- Usuaris

Els plugins es defineixen a nivell d'usuari, segons on s'utilitzi el plugin:

- **Administrador:** és l'usuari que administra l'aplicació. Els plugins definits aquí s'utilitzaran per totes les entitats creades.
- **Administrador d'Entitat:** administra totes les dades associades a una entitat. Els plugins definits amb aquest rol seran específics de l'entitat on s'hagin creat els plugins.

Trobarem plugins per a cada un dels rols anteriors.

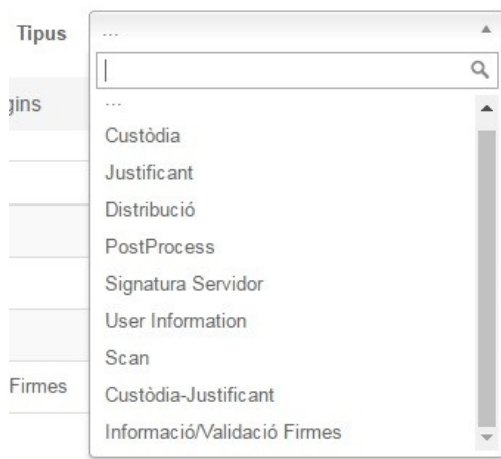
## 2.- Plugins

Regweb3 funciona mitjançant plugins per realitzar diferents accions dins l'aplicació.

Llista de plugins				+ Introduir plugins
Tipus <input type="text"/>				
S'han trobat 4 Plugins				Pàgina 1 de 1
Tipus	Nom	Classe	Accions	
User Information	User Information	org.fundaciobit.plugins.userinformation.database.DataBaseUserInformationPlugin		

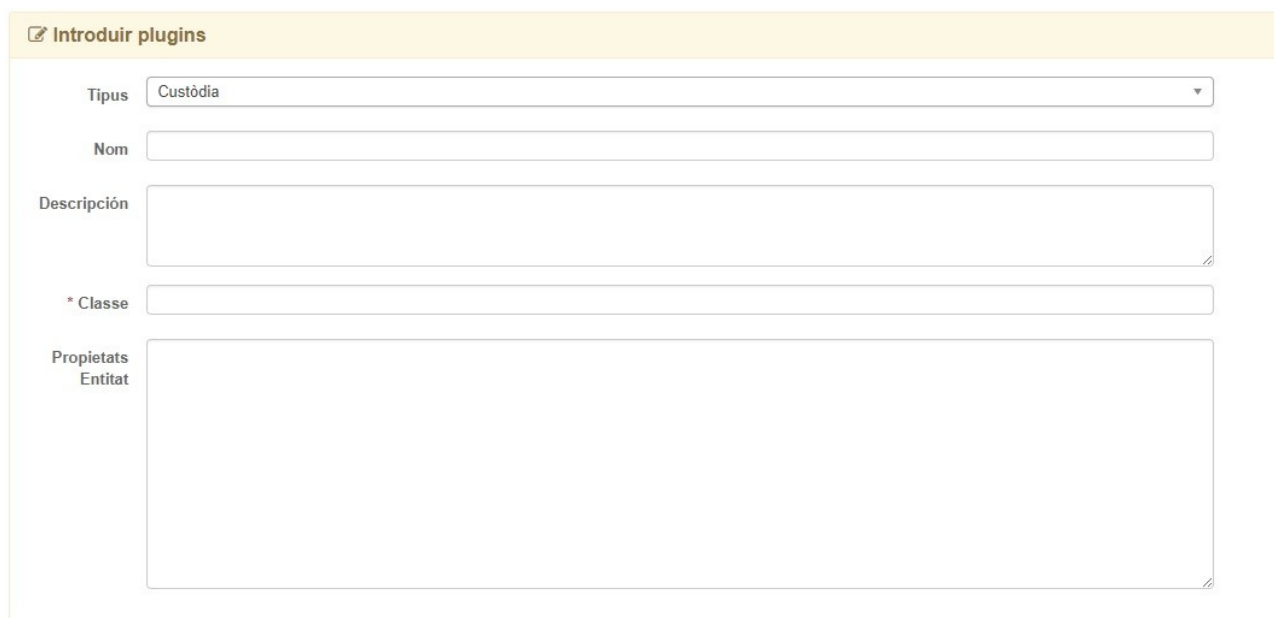
*Il·lustració 1: Llista de Plugins*

Podem triar una sèrie de Tipus definits per crear un plugin nou:



*Il·lustració 2: Tipus de Plugins*

Si el que volem fer és introduir un nou plugin, pitjarem damunt el botó **+ Introduir plugins** i ens apareix el formulari:



*Il·lustració 3: Formulari d'alta de Plugin*

Tant si cream un plugin nou com si editam un de ja existent, ens trobam amb els següents camps disponibles per a la seva configuració:

- **Tipus:** tipus del plugin. Camp obligatori.
- **Nom:** nom del plugin. Camp obligatori.
- **Descripció:** breu descripció del plugin. Camp obligatori.
- **Classe:** classe on està declarat el plugin. Camp obligatori.
- **Propietats Admin/Entitat:** es defineixen totes les propietats que utilitzarà el plugin en concret. Cada propietat podrà ser obligatòria o no, segons si el plugin les necessita. El número de propietats variarà per a cada plugin i pot anar des de 0 fins al número que es vulgui. Camp opcional (en el cas de que no necessiti definir propietats).

A continuació descrivim un a un els plugins disponibles segons el rol on han d'estar definits.

## 2.1.- Administrador

Accedim al menú d'Administrador:



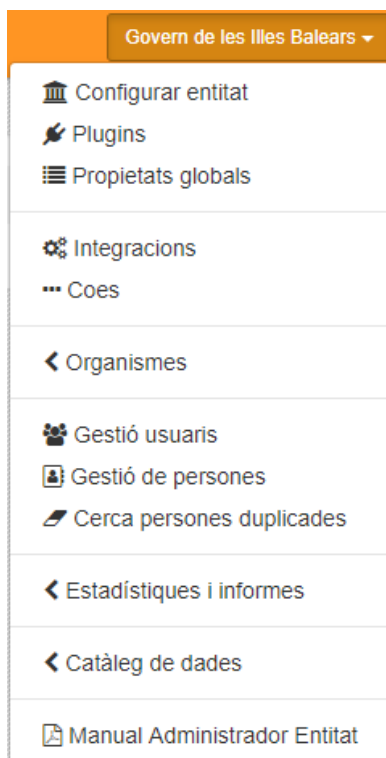
*Il·lustració 4: Menú Administrador*

En aquest moment no hi ha definit cap plugin específic per Caib pel rol d'Administrador.










## 2.2.- Administrador d'Entitat

Accedim al menú d'Administrador d'Entitat:



*Il·lustració 5: Menú Administrador Entitat*

Accedim a l'opció de  **Plugins** i descrivim els plugins disponibles:

Tipus	Nom	Classe	Accions
Custòdia-Justificant	Custodia-Justificante	org.fundaciobit.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.ArxiuDigitalCAIBDocumentCustodyPlugin	 
Justificant	Justificante	es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.JustificanteCaibPlugin	 
Distribució	Distribución	es.caib.regweb3.plugins.distribucion.ripea.DistribucionRipeaPlugin	 

*Il·lustració 6: Llistat de Plugins disponibles per Administrador d'Entitat*

Els plugins actualment implementats i disponibles per a cada Entitat són:

- Plugin per generar Justificant
- Plugin de Distribució
- Plugin de Custòdia-Justificant.

La configuració d'aquests plugins s'explica en els següents punts.



## 2.2.1.- Plugin per generar Justificant

S'encarrega de la generació del justificant en pdf que s'adjunta a un registre automàticament quan s'envia a SIR o quan es genera manualment. Aquest plugin disposa d'una sèrie de propietats per poder modificar el contingut d'alguns textos del pdf.

### 2.2.1.1.- Plugin per generar Justificant CAIB

És una custòdia molt simple que empra un directori dins del sistema de fitxers per guardar els documents i un jsp que fa de servidor de documents a partir del Codi Segur de Verificació (CSV):

Tipus:
Justificant

Nom:
Justificant

Descripció:
Genera el justificant SIR-CAIB dels registres

Classe Java:
org.fundaciobit.plugins.justificante.caib.JustificanteCaibPlugin

Propietats:	
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.estampacion	No s'utilitza ja que el justificant es cescarrega amb el CONCSV que ja fa aquesta funció. És el missatge d'estampació pel csv. Exemple: <i>Este es un mensaje de estampación url:{0} specialValue:{1} csv:{2} . (On {0}=url, {1}=specialValue, {2}=csv).</i>
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.declaracion.es	Missatge en castellà per l'apartat de declaració. Exemple: <i>declara que las imágenes electrónicas adjuntas...</i>
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.declaracion.ca	Missatge en català per l'apartat de declaració. Exemple: <i>declara que les imatges electròniques adjuntes...</i>
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.ley.es	Missatge en castellà per l'apartat de llei. Exemple: <i>El registro realizado está amparado...</i>
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.ley.ca	Missatge en català per l'apartat de llei. Exemple: <i>El registre realitzat està amparat...</i>
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.validez.es	Missatge en castellà per l'apartat de validesa. Exemple: <i>El presente justificante tiene validez ...</i>
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.validez.ca	Missatge en català per l'apartat de validesa. Exemple: <i>El present justificant té validesa...</i>



es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.logoPath	Ruta on està el logo de l'entitat. Exemple: D:/xxxx/goib-05.png
--	--

## 2.2.2.- Plugin de Distribució

El Plugin de Distribució és l'encarregat de distribuir la informació d'un assentament registral a un sistema extern per tal de poder continuar amb la seva tramitació.

### 2.2.2.1.- Plugin de Distribució RIPEA

És el plugin que es configura per distribuir els assentaments del registre cap a l'aplicació RIPEA.

Tipus:
Distribució

Nom:
Distribució RIPEA

Descripció:
Distribueix els assentament cap a l'aplicació RIPEA

Classe Java:
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.ripea.DistribucionRipeaPlugin

Propietats:	
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.endpoint	Propietat que indica l'endpoint del servidor de Ripea  Exemple: http://dev.caib.es/ripea/ws/v1/bu stia
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.usuario	Propietat que indica l'usuari de RIPEA
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.password	Propietat que indica el password de RIPEA
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.maxreintentos	Propietat que indica el número màxim de reintents quan se distribueix cap a la coa.
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.enviocola	Propietat que indica si els registres s'envien a la coa de distribució. Ex: true, false
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.listadode stinatariosmodificable	Propietat que indica si el llistat de destinataris és modificable Ex: true, false
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.distribucionripea.configura cionanexos	Propietat que indica la configuració dels annexes. La informació que s'envia dels



	<b>annexes.</b> <i>//especifica que informació se enviarà en el segmento de anexo del registre de entrada.</i> <i>/* 1 = custodiaId + metadades + fitxer + firma. És a dir a dins el segment annexes de l'assentament s'enviaria tot el contingut de l'annexe.</i> <i>* 2 = custodiaId. A dins el segment annexes de l'assentament només s'enviaria l'Id del sistema que custodia l'arxiu.</i> <i>* 3 = custodiaId + metadades. A dins el segment annexes de l'assentament s'enviaria l'Id del sistema que custodia l'arxiu i les metadades del document.</i> <i>* */</i>
--	--

### 2.2.2.2.- Plugin de Distribució GOIB

És el plugin que es configura per distribuir els assentaments del registre cap a l'aplicació DISTRIBUCIÓ.

<b>Tipus:</b>
Distribució

<b>Nom:</b>
Distribució GOIB

<b>Descripció:</b>
Distribueix els assentament cap a l'aplicació DISTRIBUCIÓ

<b>Classe Java:</b>
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.DistribucionGoibPlugin

<b>Propietats:</b>	
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.endpoint	<i>Propietat que indica l'endpoint del servidor de Ripea</i>  <i>Exemple:</i> <i>http://dev.caib.es/ripea/ws/v1/bu</i> <i>stia</i>
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.usuario	<i>Propietat que indica l'usuari de RIPEA</i>
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.password	<i>Propietat que indica el password de RIPEA</i>
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.maxreintentos	<i>Propietat que indica el número màxim de reintents quan se distribueix cap a la coa.</i>



es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.enviocola	Propietat que indica si els registres s'envien a la coa de distribució. Ex: true, false
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.listadodestinatariosmodificable	Propietat que indica si el llistat de destinataris és modificable Ex: true, false
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.configuracionanexos	Propietat que indica la configuració dels annexes. La informació que s'envia dels annexes. //especifica que información se enviará en el segmento de anexo del registro de entrada. /* 1 = custodiaId + metadades + fitxer + firma. És a dir a dins el segment annexes de l'assentament s'enviaria tot el contingut de l'annexe. * 2 = custodiaId. A dins el segment annexes de l'assentament només s'enviaria l'Id del sistema que custodia l'arxiu. * 3 = custodiaId + metadades. A dins el segment annexes de l'assentament s'enviaria l'Id del sistema que custodia l'arxiu i les metadades del document. * */

### 2.2.3.- Plugin de Custòdia de Justificant

És el plugin que es configura per emmagatzemar el justificant que es genera per a cada registre.

#### 2.2.3.1.- Plugin de Custòdia de Justificant amb Arxiu Digital CAIB

En el cas de la Caib, ho configurarem per utilitzar l'Arxiu de la Caib.

Disposa de moltes propietats i està descrit al següent enllaç:

[https://github.com/GovernIB/pluginsib/blob/pluginsib-1.0/plugins-documentcustody/arxiudigitalcaib/plugin\\_regweb3.properties](https://github.com/GovernIB/pluginsib/blob/pluginsib-1.0/plugins-documentcustody/arxiudigitalcaib/plugin_regweb3.properties)

Cal destacar que si el plugin té definida la propietat «es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.baseurl\_EL» amb una url que requereix autenticació mitjançant Username i Password, s'hauran de definir 2 Propietats Globals amb el rol d'Administrador d'Entitat<sup>1</sup> amb els següents valors:

Propietats globals d'Administrador d'Entitat			
Tipus	Descripció	Clau	Valor
Custòdia	Usuario para la autenticación de la	es.caib.regweb3.urlvalidation.username	username

<sup>1</sup> Consultar el manual «Manual\_de\_Usuari\_Administrador\_Entitat\_de\_RegWeb3.pdf» per veure com es fa.



	Url de Validación (base_url)		
Custòdia	Password para la autenticación de la Url de Validación (base_url)	es.caib.regweb3.urlvalidation.password	<i>password</i>