

Plugins GOIB de RegWeb3

Manual de configuració de Plugins GOIB de RegWeb3



- G CONSELLERIA
- O FONS EUROPEUS,
- I UNIVERSITAT I CULTURA
- B DIRECCIÓ GENERAL
- / MODERNITZACIÓ
 LADMINISTRACIÓ DIGITAL



- G CONSELLERIA
- O FONS EUROPEUS,
- I UNIVERSITAT I CULTURA
- B FUNDACIÓ BALEAR
- / INNOVACIÓ I TECNOLOGIA



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** 14/02/20

Fitxer: Manual_Plugins_Caib_de_Regweb3.odt

Històric de modificacions.

Comentari:	Autor/s:	Data:
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
Eliminat plugin RIPEA	Joan Pernía	09/10/19
Revisió general	Joan Pernía	14/02/20
Actualització propietats DistribucionGoibPlugin	Eduardo Arrivi	29/06/21

Font documental.



Índex de Contingut

1 Introducció.	5
1.1 Introducció General	
1.1.1 Usuaris.	
2 Plugins	6
2.1 Administrador	
2.2 Administrador d'Entitat	
2.2.1 Plugin per generar el document pdf del Justificant	9
2.2.2 Plugin de <i>Distribució</i>	
2.2.3 Plugin de <i>Custòdia de Justificant</i>	



Índex d' il·lustracions

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



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.

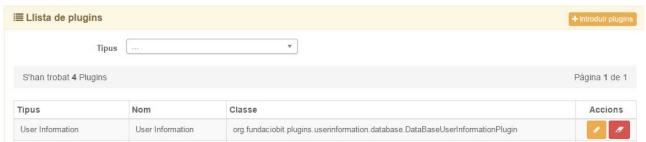
Trobarem plugins per a cada un dels rols anteriors.



2.- Plugins

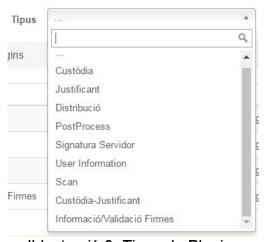
Regweb3 funciona mitjançant plugins per realitzar diferents accions dins l'aplicació. Tant des del rol «Administrador» com del rol «Administrador d'Entitat», es poden veure els plugins existents al seu perfil a través de la consulta

Plugins del menú.



Il·lustració 1: Llista de Plugins

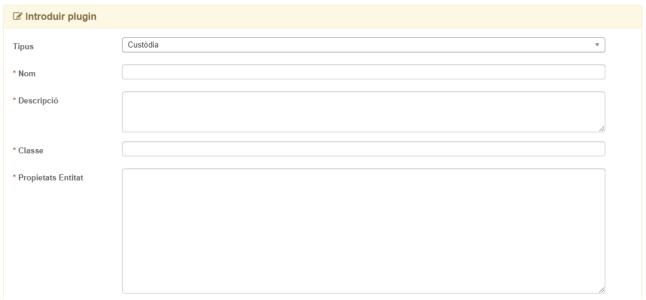
Podem triar una sèrie de Tipus definits, tan per consultar un plugin com per crear un de nou:



II·lustració 2: Tipus de Plugins

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





Il·lustració 3: Formulari d'alta de Plugin

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

- **Tipus**: tipus del plugin. *Camp obligatori*. Es poden veure els disponibles a la II·lustració 2: Tipus de Plugins.
- Nom: nom que se dóna al 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:



II·lustració 4: Menú Administrador

En aquest moment no hi ha definit cap plugin específit 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. fundacio bit. plugins. document custo dy. arxiu digital caib. Arxiu Digital CAIB Document Custo dy Plugin and the plugin of the plugin	
Justificant	Justificante	es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.JustificanteCaibPlugin	1 1
Distribució	Distribución	es.caib.regweb3.plugins.distribucion.ripea.DistribucionRipeaPlugin	

II·lustració 6: Llista 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 el document pdf del 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

Crea un justificant amb la configuració de textos per la CAIB, pensant que es podrà consultar a CONCSV.

Tipus:			
Justificant			
Nom:			
Justificant			

Descripció:	
Genera el justificant SIR-CAIB dels registres	

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

Propietats:	
	Es el missatge que s'estampa al document, per poder consultar el



	decument com podrá a ser una una l
	document, com podria ser una url i un cvs. No s'utilitza ja que el justificant es descarrega amb el CONCSV, que ja fa aquesta funció. Exemple de configuració: Este es un mensaje de estampación url: {0} specialValue:{1} csv:{2} . (On {0}=url, {1}=specialValue, {2}=csv).
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.declaracion.es	Missatge en castellà per l'apartat de «declaració» que apareix al justificant, per poder canviar el text que es mostra. Exemple de configuració: declara que las imágenes electrónicas adjuntas
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.declaracion.ca	Missatge en català per l'apartat de «declaració» que apareix al justificant, per poder canviar el text que es mostra. Exemple de configuració: declara que les imatges electròniques adjuntes
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.ley.es	Missatge en castellà per l'apartat de «llei» que apareix al justificant, per poder canviar el text que es mostra. Exemple de configuració: El registro realizado está amparado
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.ley.ca	Missatge en català per l'apartat de «llei» que apareix al justificant, per poder canviar el text que es mostra. Exemple de configuració: El registre realitzat està amparat
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.validez.es	Missatge en castellà per l'apartat de «validesa» que apareix al justificant, per poder canviar el text que es mostra. Exemple de configuració: El presente justificante tiene validez
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.validez.ca	Missatge en català per l'apartat de «validesa» que apareix al justificant, per poder canviar el text que es mostra. Exemple de configuració: El present justificant té validesa
es.caib.regweb3.plugins.justificante.caib.logoPath	Ruta on està el logo de l'entitat. Exemple de configuració: D:/xxxx/goib-05.png

Els llocs on s'estampen els diferents textos són:









JUSTIFICANT DE PRESENTACIÓ

Oficina: Oficina Principal Salut - O00015974

 Data presentació:
 13/12/2019 14:33:06

 Número de registre:
 L18E745/2019

 Tipus Registre:
 Entrada

Tipo de documentació física: Documentació adjunta en suport PAPER (o altres suports)

Interessat

estampacion

Document: A04032349 Tipus: Codi d'origen

Organ: Dirección General de Consumo

Informació del registre

Unitat de tramitació desti / Centre directiu: Consejería de Salud y Consumo - Resum/Assumpte: nhgfdhgfd A04032338

Idioma: Catala

La Oficina Principal Salut declara que les imatges electròniques adjuntes son imatge feel i Integra dels documents en soport físic origen, en el marc de la normativa vigent.

ley

El registre realitzat està amparat a l'Article 16 de la Llei 39/2015.

validez

declaracion

El present justificant té validesa a efectes de presentació de la documentació. L'inici del comput de plaços per l'Administració, en el seu cas, vendrà determinat per la data de l'entrada de la seva sol·licitud en el registre de l'Organismo competent.

II-lustració 7: Localitzacions de les propietats de Justificant



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. Aquesta distribució es pot fer de dues maneres, o directa, que vol dir que els assentaments es distribueixen al moment que s'espitja el botó distribuir o indirecta que vol dir que els assentaments s'envien a una coa de distribució i un scheduler els va distribuint de manera periòdica. Per configurar aquest funcionament es disposa de una serie de propietats que estan associades al plugin i que a continuació es detallen.

2.2.2.1.- Plugin de Distribució GOIB

És el plugin que es configura per distribuir els assentaments del registre cap a l'aplicació DISTRIBUCIÓ. El Funcionament és el següent:

A partir de l'òrgan destinatari de l'assentament, es determina a la bústia de distribució que ha d'arribar aquest assentament.

La cridada es realitza de la següent manera

client.enviarAnotacioRegistreEntrada(entidadCodigo, unidadAdministrativaCodigo, registreAnotacio);

A on:

Distribució GOIB

- entidadCodigo: representa el codi dir3 de l'entitat a la que pertany l'organisme destinatari
- unidadAdministrativaCodigo: representa el codi dir3 de l'organisme destinatari
- registreAnotacio : representa l'assentament que es vol distribuir.

A continuació es detalla com configurar el plugin i les seves propietats

Distribueix els assentament cap a l'aplicació DISTRIBUCIÓ

Tipus:	n i les seves propietats.
Distribució	
Nom:	

Descripció:	 	

Classe Java:	
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.DistribucionGoibPlugin	

Propietats:	
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.endpoint	Propietat que indica l'endpoint del servidor de Distribució del GOIB.
	Exemple de configuració: http://dev.caib.es/distribucio/ws /v1/bustia





es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.usuario	Propietat que indica l'usuari per connectar Regweb3 amb Distribució. Exemple de configuració: \$usuari
es.caib.regweb3.plugins.distribucion.goib.password	Propietat que indica la contrasenya de l'usuari, definit anteriorment, per connectar Regweb3 amb Distribució. Exemple de configuració: password



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 Digital 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

Tipus:	
Custodia-Justificant	

Nom:	
Custodia-Justificante	

Descripció:
Custodia de Justificants emprant Arxiu Digital CAIB

Classe Java:	
org.fundaciobit.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.ArxiuDigitalCAIBDocumentCustodyPlugin	

Propietats:	
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.nom_expedient_EL	Requerit. Nom de l'expedient. Important: Ha de ser únic Exemple de configuració: \$ {registro.libro.codigo}<#if registro.origen??>S<#else>E #if \${registro.numeroRegistro?} string[\"0\"]}_\$ {(registro.fecha)?} string[\"yyyy\"]}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.nom_carpeta_EL	Opcional. Nom de la carpeta dins de l'expedient Exemple de configuració: uuid_carpeta
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.createDraft_EL	Opcional. Propietat que indica que el document que es guarda no será un Draft(borrador). Per defecte sempre es crea draft. Exemple de configuració: true, false
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.tancarExpedient_EL	Opcional. Propietat que indica que es tanca l'expedient despres del primer guardat. Requereix "createDraft=false" Exemple de configuració:



	true, false
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.searchi fexpedientexistsinreserve	Opcional. Si val true cerca si existeixen Expedients amb el mateix nom i els usa per guardar documents. Default value false. Exemple de configuració: true, false
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.debug	Opcional. Propietat per indicar si es volen veure els logs en mode debug(més detallats) Exemple de configuració: true, false
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.url	Propietat que indica la url de connexió amb l'arxiu digital. Exemple de configuració: url
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.login.username	Propietat que indica l'usuari de connexió amb l'arxiu digital. Exemple de configuració: usuari
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.login.password	Propietat que indica la contrasenya de connexió amb l'arxiu digital. Exemple de configuració: xxxxxxx
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.ignore_server_certificates	Opcional. Aquesta propietat indica que s'ignorarà el magatzem de certificats de confiança i no se farà la comprovació del certificat SSL del servidor. Exemple de configuració: true, false
${\tt es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigital caib.connexio.codi_aplicacio}$	Propietat que indica el nom de la aplicació que es connecta. Exemple de configuració: aplicació
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.organitzacio	Propietat que indica el nom de la organització que es connecta. Exemple de configuració: organització
${\tt es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigital caib.connexion.solicitant.nom_EL}$	Opcional. Propietat que indica el nom del ciutadà sol·licitant Exemple de configuració: <#if ciudadano_nombre?? >\$ {ciudadano_nombre}<#else> #if
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.solicitant.identificador_administratiu_EL	Opcional. Propietat que indica el document identificatiu del ciutadà sol·licitant Exemple de configuració: <#if ciudadano_idadministrativo?? >\$ {ciudadano_idadministrativo}<#els e> #if
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.usuari.username_EL	Opcional. Propietat que indica el nom del funcionari. Exemple de configuració: <#if usuarioEntidad?? >\$ {usuarioEntidad.usuario.identificador}<#else> #if
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.connexio.usuari.identificador_administratiu_EL	Opcional. Propietat que indica el document identificatiu del funcionari Exemple de configuració: <#if usuarioEntidad?? >\$ {usuarioEntidad.usuario.documento}



	}<#else> #if
${\tt es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigital caib.connexio.nom_procediment_EL}$	Opcional. Propietat que indica el nom del procediment associat als documents. Ho ha d'indicar el GOVERN. Exemple de configuració: nom_procediment
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.serie_d ocumental_EL	Obligatori. Propietat que indica la serie documental a on es guardan els documents. Exemple de configuració: 50001
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.organs_EL	Obligatori. Propietat per indicar els organismes que volem guardar com a metadades. Exemple de configuració: \${registro.oficina.codigo}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.origen_document_EL	Obligatori. Propietat que indica qui aporta el document, si d'una administració o d'un ciutadà. Exemple de configuració: 1
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.codi_procediment_EL	Obligatori. Propietat que indica el codi de procediment associat als documents. Exemple de configuració: 1234
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.data_creacio_expedient_EL	Obligatori. Propietat que indica el format de la data de creació del expedient. Exemple de configuració: <#setting time_zone='UTC'>\$ {(registro.fecha)?string[\"yyyy- MM-dd'T'HH:mm:ss.sss'Z'\"]}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.estat_e laboracio_EL	Obligatori. Estats d'elaboració del document. Norma ENI de document electrònic. Exemple de configuració: EE01
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.tipus_d ocumental_EL	Obligatori. Propietat que indica el format de la data de creació del expedient. Exemple de configuració: TD09
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.perfil_firma_EL	Obligatori. Només es processa quan s'envia una firma.
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.data_creacio_document_EL	Obligatori. Propietat que indica el format de la data de creació del document. Exemple de configuració: <#setting time_zone='UTC'>\${.now?} string[\"yyyy-MM- dd'T'HH:mm:ss.sss'Z'\"]}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.baseurl_EL	Opcional. Propietat que indica la url d'un concsv. Exemple de configuració: url
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.special Value_EL	Opcional. Propietat que indica la url d'un concsv. Exemple de configuració: url
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.special Value_EL	Opcional. Propietat per definir un valor especial al csv. Si no definit retorna el custodyID .



	Exemple de configuració: \${registro.id}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.expedie nt.automaticmetadata_items	Opcional. Propietat per indicar el nombre de metadades que es volen guardar de l'expedient. S'han de separar per comes. Exemple de configuració: 1,2
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.expedie nt.automatic_metadata.1.name	Opcional. Propietat per guardar la Descripcio del registre. Exemple de configuració: eni:descripcion
${\tt es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigital caib.expedient.automatic_metadata.1.value {\tt EL}$	Opcional. Propietat per guardar la Descripcio del registre. Exemple de configuració: Expedient del registre
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.expedie nt.automatic_metadata.2.name	Opcional. Propietat per guardar el document administrativo de l'interessat. Exemple de configuració: eni:interesados_exp
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.expedie nt.automatic_metadata.2.valueEL	Opcional. Propietat per guardar el document administrativo de l'interessat. Exemple de configuració: <#if ciudadano_idadministrativo?? >\$ {ciudadano_idadministrativo}<#els e> #if
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automaticmetadata_items	Opcional. Propietat per metadades Automàtiques per Document Electrònic. Exemple de configuració: 1,2,3,4,5
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documen telectronic.automatic_metadata.1.name	Opcional. Propietat per indicar el tipus de registre. Exemple de configuració: eni:tipo_asiento_registral
${\tt es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automatic_metadata.1.valueEL}$	Opcional. Propietat per indicar el tipus de registre Exemple de configuració: <#if registro.origen?? >1<#else>0 #if
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automatic_metadata.2.name	Opcional. Propietat per indicar l'oficina de registre. Exemple de configuració: eni:codigo_oficina_registro
${\tt es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automatic_metadata.2.valueEL}$	Opcional. Propietat per indicar l'oficina de registre. Exemple de configuració: \${registro.oficina.codigo}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documen telectronic.automatic_metadata.3.name	Opcional. Propietat per indicar la data del registre. Exemple de configuració: eni:fecha_asiento_registral
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documen telectronic.automatic_metadata.3.valueEL	Opcional. Propietat per indicar la data del registre. Exemple de configuració: <#setting time_zone='UTC'>\$ {(registro.fecha)?string[\"yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.sss'Z'\"]}
${\tt es.caib.regweb3.plugins.document} to arxiv digital caib. document telectronic.automatic_metadata.4.name$	Opcional. Propietat per indicar el numero de registre formatejat. Exemple de configuració:



	eni:numero_asiento_registral
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automatic_metadata.4.valueEL	Opcional. Propietat per indicar el numero de registre formatejat. Exemple de configuració: \$ {registro.numeroRegistroFormatead o}
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automatic_metadata.5.name	Opcional. Propietat per afegir com a descripció que és el justificant. Exemple de configuració: eni:descripcion
es.caib.regweb3.plugins.documentcustody.arxiudigitalcaib.documentelectronic.automatic_metadata.5.valueEL	Opcional. Propietat per afegir com a descripció que és el justificant. Exemple de configuració: Document justificant de

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'Entitat¹ amb els següents valors:

Propietats globals d'Administrador d'Entitat			
Tipus	Descripció	Clau	Valor
Custòdia	Usuario para la autenticación de la Url de Validación (base_url)	es.caib.regweb3.urlvalidation.username	username
Custòdia	Password para la autenticación de la Url de Validación (base_url)	es.caib.regweb3.urlvalidation.password	password

¹ Consultar el manual «Manual_de_Usuari_Administrador_Entitat_de_RegWeb3.pdf» per veure com es fa.