



Nombre del Proyecto

Consultoría de Migración de Aplicaciones

Cliente

Servicio Nacional
de Aduanas



Fecha

07-01-2016

Versión

1.1

Tipo de documento

Levantamiento situación aplicaciones

54 WS Recepción y Retiro Almacén

CONTROL DE DIFUSIÓN

Nombre y Apellidos
Gerardo Olmedo Nova
Eduardo Godoy Llanca
Antonio Gabriel González Casado
Rafael Vázquez

1. **Nombre y versión**

Nro. Catálogo: 54

Nombre del Sistema: Servicio web Recepción y Retiro Almacén

2. Dependencias

2.1. Librerías

Java 1.4 en BEA Workshop 8.1

/APP-INF/lib/

- axis.jar
- bcmath-jdk14-138.jar
- bcprov-jdk14-138.jar
- commons-beanutils.jar
- commons-collections.jar
- commons-digester.jar
- commons-discovery.jar
- commons-fileupload.jar
- commons-logging.jar
- commons-validator.jar
- dom4j-1.6.1.jar
- jaxen-1.1-beta-6.jar
- jaxrpc.jar
- jdom.jar
- netui-pageflow.jar
- netui-scoping.jar
- netui-tags-databinding.jar
- netui-tags-html.jar
- netui-tags-template.jar
- netui-util.jar
- netui-wl.jar
- saaj.jar
- Schemas.jar
- struts.jar
- utilTuxpan.jar
- wsdl4j.jar
- xbean.jar
- xercesImpl.jar

/WebServiceAlmacenes/WEB-INF/lib

- commons-beanutils.jar
- commons-collections.jar
- commons-digester.jar
- commons-fileupload.jar
- commons-logging.jar
- commons-validator.jar
- netui-pageflow.jar
- netui-scoping.jar
- netui-tags-databinding.jar
- netui-tags-html.jar
- netui-tags-template.jar
- netui-util.jar
- netui-wl.jar
- struts.jar

2.2. Otros sistemas

No constan.

2.3. Capas

2.3.1. Presentación

Struts MVC Framework

NetUI Controls

2.3.2. Negocio

Servicio SOAP

2.3.3. Integración

Simple Object Access Protocol (SOAP)

Oracle Java Database Connectivity (OJDBC14)

3. Servicios Provistos / Consumidos

3.1. Provistos

1 servicio provisto

3.2. Consumidos

N/A

4. Funcionalidades base

4.1. Servicio Web Almacén

Almacen.jws:

→ **informarRecepcionAlmacen**

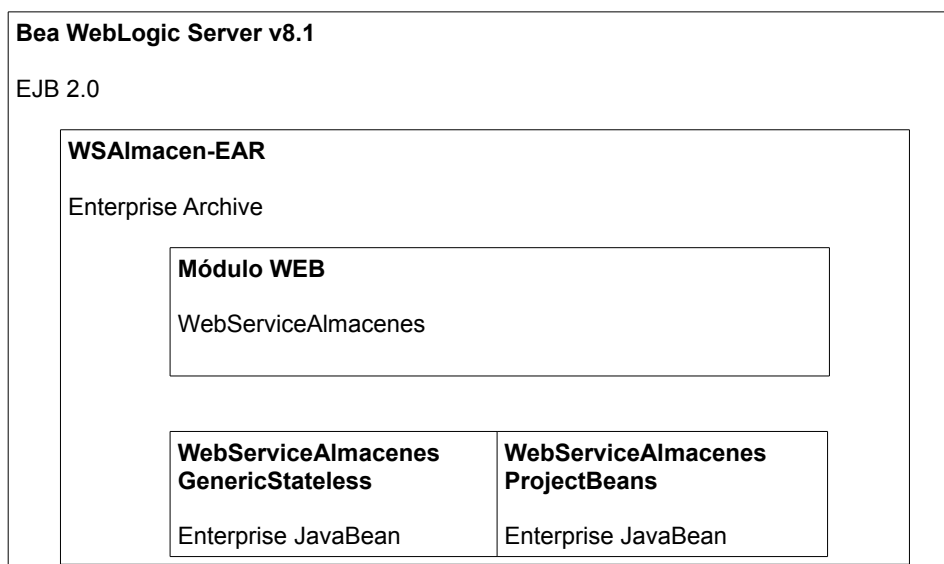
- Identifica un BL como recepcionado.

→ **informarEntregaAlmacen**

- Identifica un BL como entregado.

5. Infraestructura, arquitectura y seguridad

5.1. Modelo de Despliegue



5.2. Seguridad

5.2.1. Acceso al Descriptor

El acceso a los descriptors del servicio es abierto y no requiere autenticación.

5.2.2. Consumo de métodos

La seguridad de los métodos del servicio exige logeo de usuario válido y está encapsulada en los objetos:

- cl.aduana.isidora.lib.controles.seguridad.ControlSeguridad.java
- cl.aduana.isidora.lib.controles.seguridad.ControlSeguridadImpl.jcs
- cl.aduana.isidora.lib.controles.seguridad.BDSeguridad.jcx

6. Documentación

6.1. Documentación Pública

Guía de Uso v1.2

https://www.aduana.cl/aduana/site/artic/20070416/asocfile/20070416191902/ws_fecha_recepcion_y_retiro_al_macen.pdf

6.2. Documentación SVN

Se ha encontrado la siguiente documentación:

Guía de Uso

/svn/proyectos_especiales/PROYECTO%20MANIFIESTO%20ELECTRONICO/doc_internos/TRAMITACION%20-%20WEBSERVICES%20FECHA%20RECEPCION%20ALMACEN/WS%20Fecha%20Recepci%C3%B3n%20y%20Retiro%20Almacen.pdf

/svn/proyectos_especiales/PROYECTO%20MANIFIESTO%20ELECTRONICO/doc_internos/TRAMITACION%20-%20WEBSERVICES%20FECHA%20RECEPCION%20ALMACEN/WS%20Fecha%20Recepci%C3%B3n%20y%20Retiro%20Almacen.doc

7. Resumen Estadístico

7.1. Sistema distribuido

Tipo de elemento	Numero
Total archivos una vez distribuido	100 archivos, 42 carpetas.
JARs distribuidos	42
EARs generados desde el código fuente	1
WARs generados desde el código fuente	0
Páginas JSP	0

7.2. Entorno de desarrollo

Tipo de elemento	Numero
Total fuentes .java	6
Implementaciones DAO	0
Extensiones org.apache.struts.action.Action	0
Esquemas XSD	3
Ficheros css	0
Ficheros js	0

7.3. Sentencias SQL

Tipo de elemento	Numero
Select	4
Llamadas PL/SQL	1

