



Nombre del Proyecto

Consultoría de Migración de Aplicaciones

Cliente

Servicio Nacional
de Aduanas



Fecha

21-01-2016

Versión

1.1

Tipo de documento

Levantamiento situación aplicaciones

24 F18 POSTAL

| | |
|---|-----------|
| 1.Nombre y versión..... | 5 |
| 2.Dependencias..... | 6 |
| 2.1.Librerías..... | 6 |
| 2.2.Otros sistemas..... | 6 |
| 2.3.Capas..... | 6 |
| 2.3.1.Presentación..... | 6 |
| 2.3.2.Negocio..... | 6 |
| 2.3.3.Integración..... | 6 |
| 3.Servicios Provistos / Consumidos..... | 7 |
| 3.1.Provistos..... | 7 |
| 3.2.Consumidos..... | 7 |
| 4.Funcionalidades base..... | 8 |
| 5.Infraestructura, arquitectura y seguridad..... | 9 |
| 5.1.Modelo de Despliegue..... | 9 |
| 5.2.Seguridad..... | 9 |
| 6.Documentación..... | 10 |
| 6.1.Documentación Descripción General..... | 10 |
| 6.2.Casos de Uso..... | 10 |
| 6.3.Especificación de Requisitos..... | 10 |
| 6.4.Documento de Diseño..... | 10 |
| 6.5.Plan de pruebas..... | 10 |
| 6.6.Manual de Usuario..... | 10 |
| 6.7.Manual del Sistema..... | 10 |
| 6.8.Código Fuente..... | 10 |
| 6.9.Registro de de Control de Versiones..... | 10 |
| 7.Resumen Estadístico..... | 11 |
| 7.1.Sistema distribuido..... | 11 |
| 7.2.Entorno de desarrollo..... | 11 |

7.3.Sentencias SQL.....11

CONTROL DE DIFUSIÓN

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

1. **Nombre y versión**

Nro. Catálogo: 24

Nombre del Sistema: F18 POSTAL

2. Dependencias

2.1. Librerías

Java 1.4 en Eclipse 3,7

WEB-INF

- activation.jar
- classes12.jar
- dnsns.jar
- http_client.jar
- jaxrpc.jar
- ldapsec.jar
- localedata.jar
- mail.jar
- servlet.jar
- soap.jar
- sunjce_provider.jar
- xerces.jar
- xmlparserv2.jar
- xsu12.jar

2.2. Otros sistemas

El sistema tiene las siguientes dependencias externas:

- GLOBAL
- DIN
- SII

2.3. Capas

2.3.1. Presentación

N/A

2.3.2. Negocio

N/A

2.3.3. Integración

Oracle Java Database Connectivity (OJDBC)

Simple Object Access Protocol (SOAP)

3. Servicios Provistos / Consumidos

3.1. Provistos

1 servicio provisto.

3.2. Consumidos

N/A

4. Funcionalidades base

DiXmlIng

- Generar_respuesta
- GetXml
- Respuesta_NOK
- Respuesta_OK
- crear_error
- validar_encab
- validacion_acepta
- validar_anexa
- validar_bultos
- validar_ctasgiro
- validar_ctasitems
- validar_ctasvalores
- validar_cuotas
- validar_encab
- validar_insumos
- validar_item
- validar_obsitems
- validar_vbuenos

5. Infraestructura, arquitectura y seguridad

5.1. Modelo de Despliegue



5.2. Seguridad

N/A

6. Documentación

6.1. Documentación Descripción General

No se ha encontrado documentación.

6.2. Casos de Uso

No se ha encontrado documentación.

6.3. Especificación de Requisitos

No se ha encontrado documentación.

6.4. Documento de Diseño

No se ha encontrado documentación.

6.5. Plan de pruebas

No se ha encontrado documentación.

6.6. Manual de Usuario

No se ha encontrado documentación.

6.7. Manual del Sistema

No se ha encontrado documentación.

6.8. Código Fuente

[Código fuente en svn](#)

6.9. Registro de de Control de Versiones

N/A

7. Resumen Estadístico

Como no se disponía de código fuente, se ha extraído el JAR mediante la herramienta JD-GUI 1.4.0 y se han realizado las estadísticas en base al código fuente obtenido.

7.1. Sistema distribuido

| Tipo de elemento | Numero |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Total archivos una vez distribuido | 4 archivos, 4 carpetas. |
| JARs distribuidos | 1 |
| EARs generados desde el código fuente | 0 |
| WARs generados desde el código fuente | 0 |
| Páginas JSP | 0 |

7.2. Entorno de desarrollo

| Tipo de elemento | Numero |
|---|--------|
| Total fuentes .java | 23 |
| Implementaciones Control | 0 |
| Extensiones org.apache.struts.action.Action | 0 |
| Esquemas XSD | 0 |
| Ficheros css | 1 |
| Ficheros js | 0 |

7.3. Sentencias SQL

| Tipo de elemento | Numero |
|--|--------|
| Connection.prepareCall a funciones desde objetos DAO | 17 |
| sqlQuery.insert | 0 |
| sqlQuery.select | 0 |
| sqlQuery.update | 0 |
| sqlQuery.delete | 0 |

