



Nombre del Proyecto

Consultoría de Migración de Aplicaciones

Cliente

Servicio Nacional
de Aduanas



Fecha

11-12-2015

Versión

1.1

Tipo de documento

Levantamiento situación aplicaciones:
27 Depósito Franco Intranet

1.Nombre y versión.....	4
2.Dependencias.....	5
2.1.Librerías.....	5
2.2.Otros sistemas.....	5
2.3.Capas.....	5
2.3.1.Presentación.....	5
2.3.2.Negocio.....	5
2.3.3.Integración.....	5
3.Servicios Provistos / Consumidos.....	6
3.1.Provistos.....	6
3.2.Consumidos.....	6
4.Funcionalidades base.....	7
4.1.Login Principal.....	7
4.2.Operaciones STDFA.....	7
5.Infraestructura, arquitectura y seguridad.....	8
5.1.Modelo de Despliegue.....	8
5.2.Seguridad.....	8
5.2.1.Acceso Login.....	8
6.Documentación.....	9
7.Resumen Estadístico.....	10
7.1.Sistema distribuido.....	10
7.2.Entorno de desarrollo.....	10
7.3.Sentencias SQL.....	10

CONTROL DE DIFUSIÓN

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

1. **Nombre y versión**

Nro. Catálogo: 27

Nombre del Sistema: Deposito Franco (Intranet)

2. Dependencias

2.1. Librerías

Analizamos .class para intentar determinar la Java utilizada, este es un muestreo de los resultados:

file LoginSTDFA_inter.class → **compiled Java class data, version 46.0 (Java 1.2)**

file LoginSTDFA_intra.class → **compiled Java class data, version 46.0 (Java 1.2)**

file F_ingdusanu.class → **Compiled Java class data, version 45.3**

file SubeAclaracion.class → **Compiled Java class data, version 45.3**

No se encuentran librerías empaquetadas en archivos JAR.

2.2. Otros sistemas

El sistema realiza envíos de correo mediante javax.mail desde objetos HttpServlet

2.3. Capas

2.3.1. Presentación

JavaServer Pages

2.3.2. Negocio

Servlets extendidos de javax.servlet.http.HttpServlet

2.3.3. Integración

Conexiones java.sql.DriverManager desde los Servlet

3. Servicios Provistos / Consumidos

3.1. Provistos

N/A

3.2. Consumidos

N/A

4. Funcionalidades base

4.1. Login Principal

Stdfa_login_intra.jsp

Action:

- Servlet LoginSTDFA_intra

4.2. Operaciones STDFA

Los Servlets detectados encargados de realizar operaciones son:

- actualiza_stdfa
- cif_stdfa
- cons_stdfa
- estado_stdfa
- graba_Stdfa
- ingmarca_stdfa
- item_Stdfa
- marca_stdfa
- anula_stdfa
- ingreso_STDFA
- modifica_stdfa
- total_stdfa
- ingreso_stdfa

5. Infraestructura, arquitectura y seguridad

5.1. Modelo de Despliegue

IBM WebSphere 4.0.3 (Java EE 1.2)

default_app.war

Páginas y lógica STDFA

5.2. Seguridad

5.2.1. Acceso Login

La primera pantalla de la aplicación es un login de control de acceso a la misma mediante usuario y password. Estos datos son cotejados contra la base de datos, según el acceso configurado en el config.cfg que es leído por el Servlet y pasados a la Base de datos para determinar la validez o no del usuario.

6. Documentación

No se ha encontrado documentación

7. Resumen Estadístico

7.1. Sistema distribuido

Tipo de elemento	Numero
Total archivos una vez distribuido	1327 archivos, 5 carpetas.
JARs distribuidos	0
EARs generados desde el código fuente	0
WARs generados desde el código fuente	1
Páginas JSP	22

7.2. Entorno de desarrollo

N/A al no disponer de los fuentes.

7.3. Sentencias SQL

N/A al no disponer de los fuentes.