Sistema de gestión de farmacias

Descripción de la liberación

Versión 1.0

Historia de revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Autor |
| 22/11/2014 | 1.0 | Creación del documento | Ignacio Decia |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Contenido

[1. Introducción 3](#_Toc404537526)

[2. Componentes Entregados 3](#_Toc404537527)

[3. Aplicación Web 3](#_Toc404537528)

[3.1. Archivos de configuración 3](#_Toc404537529)

[3.2. Archivos de creación 4](#_Toc404537530)

[3.3. Documentación Técnica 4](#_Toc404537531)

[3.4. Documentación de Usuario 4](#_Toc404537532)

[3.5. Documentación de Diseño 4](#_Toc404537533)

[3.6. Documentación de Requerimientos 4](#_Toc404537534)

[3.7. Documentación de Verificación 5](#_Toc404537535)

# Introducción

El objetivo del documento es listar los componentes que forman la versión final del sistema. Para cada componente se muestran referencias a los documentos donde se describen en mayor detalle.

# Componentes Entregados

El sistema se compone de la aplicación web (archivos .war, tomcat-lib-solr.zip y solR.zip), archivos de configuración (archivos .properties), archivos de creación (archivos .sql), documentación técnica, documentación de usuario, documentación de diseño y documentación de requerimientos.

# Aplicación Web

La aplicación web se compone de dos archivos .war: dusa.war y sol.war. Ambos archivos deben estar dentro de la carpeta /webapps del Tomcat.

Ver *Manual\_de\_Instalación\_G4v1.4, Sección 8.*

Para poder ejecutar el motor de búsquedas Solr se deben extraer los archivos  tomcat-lib-solr.zip dentro de la carpeta /lib del Tomcat.

Ver *Manual\_de\_Instalación\_G4v1.4, Sección 3* y *IMDTG4v1.6, Sección 5.2.*

También es necesario extraer la carpeta soR.zip y agregarla al path del Tomcat.

Ver *Manual\_de\_Instalación\_G4v1.4, Sección 7* y *IMDTG4v1.6., Sección 5.2.*

## Archivos de configuración

Se tienen 3 archivos de propiedades:

* ***generarPedido.properties***: contiene los parámetros para generar el pedido automático (cantidad de días a tener en cuenta en la predicción, valor de los ponderadores, etc.).
* ***ventasStock.properties:*** contiene los parámetros para la alerta por pocas ventas (cantidad de meses tenidos en cuenta por la alerta, momento en que se dispara la alerta, mail de los usuarios a notificar, etc.).
* ***alertasStock.properties:*** contiene los parámetros para la actualización de stock (fecha de última actualización, momento en que se dispara la alerta, mail de los usuarios a notificar, etc.).

Ver *Manual\_de\_Instalación\_G4v1.4, Sección 5 y IMDTG4v1.6, Sección 5.3.*

## Archivos de creación

Se tiene un archivo *script.sql* encargado de crear las tablas en la base de datos. Además se encarga ingresar datos como los roles, permisos, operaciones, etc.

Ver *Manual\_de\_Instalación\_G4v1.4, Sección 4*.

## Documentación Técnica

La documentación técnica se compone de los documentos:

* *Documentación Técnica: IMDTG4v1.6*, donde se describe los aspectos técnicos del sistema (librerías usadas, base de datos utilizada, etc.).
* *Manual de Instalación*: *Manual\_de\_Instalación\_G4v1.4*, donde se describe los pasos a seguir para instalar el sistema en el entorno de producción y en el entorno de desarrollo.

## Documentación de Usuario

La documentación de usuario está en el archivo *IPMSUG4v1.9*, donde se describe detalladamente el sistema desde el punto de vista del usuario. Se describe paso a paso la ejecución de los casos de uso apoyándose en imágenes como método de ayuda.

## Documentación de Diseño

La documentación de diseño se compone de los documentos:

* *Descripción de la Arquitectura: DSARQG4v1.6,* donde se describe la arquitectura del sistema.
* *Modelo de Diseño: DSMDIG4v1.6*, donde se describe el diseño de los casos de uso implementados.
* *Modelo de Datos: DSOOMDAG4v1.2*, donde se describe el modelo relacional diseñado.

## Documentación de Requerimientos

La documentación de requerimientos se compone de los documentos:

* Actas de las reuniones: *RQACTiG4vxY* , donde i = 1..12. En cada acta se describen los temas tratados en la reunión.
* Alcance del sistema: *RQALSG4v2.0*, donde se describe el alcance negociado con el cliente.
* Documento de Validación con el Cliente: *RQDVCG4v1.0\_elaboracion y RQDVCG4v1.0\_construccion*, donde se describen las validaciones del sistema realizada con el cliente en la fase de elaboración y construcción.
* Especificación de Requerimientos: *RQDRQG4v3.1*, donde se describen los requerimientos relevados del sistema.
* Modelo de Casos de Uso: *RQMODG4v2.1*, donde se describen los casos de uso modelados.
* Pautas para la Interfaz de Usuario: *RQPIUG4v1.7*, donde se muestran los modelos de las pantallas que se implementaron.

## Documentación de Verificación

Se entrega el Reporte de las pruebas realizadas por parte del equipo de verificación: *Reporte\_de\_pruebas\_G4v1.2*