

Fábrica - Servicios Web - Integraciones - Carga de Archivos

Este servicio tiene la funcionalidad de cargar información de los ticket del [Otrs](#) para la gestión de los mismos mediante una aplicación de gerencia para realizar estadísticas y análisis internos.

Descripción del Servicio

| Nombre | Descripción | Tipo Servicio | Tecnología | Lenguaje | Tipo Desarrollo | Versión Desarrollo | Archivo de Configuración |
|--------------------------|--|------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|---|--------------------------|
| CargarArchivo | Funcionalidad de carga de informacion de los ticket del otrs para la gestion de los mismos mediante una aplicacion de gerencia para realizar estadisticas y analisis internos. | Rest | SpringBoot 4.4 | Java 11.0.315 | Nuevo | 11.0.1.0 | application.properties |
| Tipo Empaquetado | Gestor de Dependencias | Servidor de Despliegue | IDE Proyecto | Tipo Repositorio | Url Desarrollo | Url Calidad | Url Producción |
| jar | Maven 3.8.1 | Tomcat 6 | Eclipse 2021-03 | Subversión | SVN branches | SVN trunk | SVN tags |
| Dependencias | | | | | | | |
| groupId | artifactId | | version | scope | optional | Descripción | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-data-jpa | | N/A | N/A | N/A | API de persistencia | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-thymeleaf | | N/A | N/A | N/A | Motor de plantillas | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-validation | | N/A | N/A | N/A | Validador de información | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-web | | N/A | N/A | N/A | Core Servicios Web | |
| org.springframework.boot | spring-boot-devtools | | N/A | runtime | true | Recarga de aplicaciones | |
| mysql | mysql-connector-java | | N/A | runtime | N/A | Driver DB MySQL | |
| org.projectlombok | lombok | | N/A | N/A | true | API de anotaciones para reducción de código | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-test | | N/A | test | N/A | Core Springboot | |
| org.apache.poi | poi | | 3.15 | N/A | N/A | API de lectura de archivos Excel | |
| org.apache.poi | poi-ooxml | | 3.15 | N/A | N/A | API de lectura de archivos Excel XML | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-data-jdbc | | N/A | N/A | N/A | API JDBC para conexión a Base de Datos | |
| com.microsoft.sqlserver | mssql-jdbc | | N/A | runtime | N/A | Driver DB SQL Server | |
| org.apache.tomcat.embed | tomcat-embed-jasper | | N/A | provided | N/A | Servidor embebido tomcat | |
| org.springframework.boot | spring-boot-starter-tomcat | | N/A | provided | N/A | Core Spring | |
| org.apache.maven.plugins | maven-compiler-plugin | | 3.8.1 | N/A | N/A | Gestor de dependnecias | |
| io.springfox | springfox-swagger2 | | 2.9.2 | N/A | N/A | Core Documentación Web Services RESTful | |
| io.springfox | springfox-swagger-ui | | 2.9.2 | N/A | N/A | GUI Documentación Web Services RESTful | |
| Operaciones | | | | | | | |
| Tipo Petición Http | Nombre operación | | Descripción | | | Documentación | |

| Nombre | Descripción | Tipo Servicio | Tecnología | Lenguaje | Tipo Desarrollo | Versión Desarrollo | Archivo de Configuración |
|-------------------------|---|---------------|--|----------|-----------------|--------------------|--------------------------|
| POST | cargarArchivo | | Se encarga de procesar e insertar la información de un archivo excel en la tabla dbo.Tbl_Carga_Archivo | | | | |
| Ambientes de Despliegue | | | | | | | |
| Tipo | Url | | Observaciones | | | | |
| Desarrollo | http://10.1.140.1:2690 | | Ambiente de desarrollo | | | | |
| Calidad | | | Ambiente de validación | | | | |
| Producción | | | Ambiente de producción | | | | |

Información Adicional

Accesos

| Descripción | Tipo Acceso | IP | Usuario | Contraseña | Notas/Observaciones |
|---|-------------------|------------|---------------|------------|---|
| Maquina utiliza para acceder al ambiente de Datos | Escritorio Remoto | 10.1.20.86 | Administrator | 4rc4ng3l* | Usuario de Acceso Integrado con PBI: Indicadores - Contraseña: 4rc4ng8l |

3.- Se crea la entidad relaciona con la tabla: “ **dbo.Tbl_Carga_Archivo** ”

5.- Se crea la plantilla del formulario en thymeleaf spring boot

8.- Ruta de la Documentación Swagger:

<http://localhost:2690/swagger-ui.html#/carga-archivo-controller/readOperationCrudUsingGET>

[←Volver atras](#)

From:
<http://wiki.adacsc.co/> - Wiki

Permanent link:
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:integrations:cargadearchivos&rev=1624049940>

Last update: 2021/06/18 20:59

