Proyecto de Gestión de Alquileres

Proyecto para gestionar los alquileres de pisos de determinados propietarios por los clientes registrados en la BBDD. Se podrá dar de alta a propietarios, clientes y pisos, consultar y editar los datos de los clientes, pisos y propietarios registrados en la aplicación.

* Proyecto WAR. Spring JDBC (jdbctemplate, Mapper, Extractor,SimpleJdbcCall), Spring MVC, Spring Security y Base de Datos MySQL con procedimientos almacenados.
* El proyecto se desplegará en un contenedor de aplicaciones JBoss WildFly 10.0.1

Las funcionalidades cumplimentadas son las siguientes:

* 1 Servicio web REST.
* 1 Cliente web REST.
* 1 Servicio SOAP con la Versión del proyecto (http://localhost:8080/gestionalquileres/versionService?WSDL)
* 3 Entidades de Base de Datos con al menos una relación 1:N.
* Restricción de acceso al menú de propietarios que no permita su visualización sin estar logueado.
* Al menos 5 registros en cada tabla de Base de datos
* I18N para la página de inicio (castellano inglés).
* Validaciones (Spring Validator) de tal manera que no se puedan producir errores en Base Datos y no se puedan producir datos erróneos.
* Operaciones de CRUD para todas las entidades de Base de Datos
* Bootstrap en las vistas

La página inicial incluye un menú de navegación por los distintos menús disponibles en la aplicación:

Consulta de inquilinos:

Incluye las opciones para registrar, editar, borrar y crear nuevos usuarios de la aplicación. Incluye validación para evitar incluir valores incorrectos.

Consulta de pisos:

Muestra un listado de pisos. Es necesario estar registrado para poder dar de alta un nuevo piso. User:admin, Password:admin. Tambien se pueden consultar y editar los detalles de pisos aun no alquilados.

Consulta de Propietarios:

Incluye las opciones para registrar, editar, borrar y crear nuevos propietarios en la aplicación. Incluye validación para evitar incluir valores incorrectos.

Servicios Web:

Servicio REST con dos funciones para mostrar el listado completo de pisos y un piso determinado dado por un código de piso.

Servicio SOAP para mostrar la Versión de la aplicación en la siguiente URL

/gestionalquileres/versionService?WSDL