

Configuración y despliegue de aplicaciones - Ejercicios

Índice

1 Archivo de configuración DataSource.groovy.....	2
2 Archivo de configuración UrlMappings.groovy.....	2
3 Controlador de gestión de errores.....	2
4 URLs más sencillas.....	2
5 Sistema recordatorio de tareas.....	2
6 Gestión de errores en la aplicación Todo.....	2

1. Archivo de configuración DataSource.groovy

Realizar los cambios necesarios en el archivo de configuración *DataSource.groovy* de la aplicación *Biblioteca* para que en el entorno de producción el sistema de base de datos utilizado sea MySQL. Habrá que tener en cuenta el parámetro *dmCreate* para que la base de datos no se cree desde cero cada vez que ejecutemos la aplicación.

2. Archivo de configuración UrlMappings.groovy

Modificando el archivo *UrlMappings.groovy*, crea nuevas formas de acceder a las diversas clases de dominio de la aplicación. Si por ejemplo accedemos a <http://localhost:8080/biblioteca/operacion/1>, realmente queremos acceder a <http://localhost:8080/biblioteca/operacion/show/1>.

3. Controlador de gestión de errores

Crear un nuevo controlador llamado *Errores* que se encargue de la gestión de los errores 403 (acceso prohibido) y 404 (no encontrado) de la aplicación.

4. URLs más sencillas

Modifica el archivo *UrlMapping.groovy* para facilitar el acceso de los usuarios a la aplicación mediante URL más sencillas.

5. Sistema recordatorio de tareas

Implementar en la aplicación *Todo* un sistema de recordatorio vía correo electrónico para las tareas que los usuarios deben hacer. El sistema debe enviar una notificación cuando se acerque la fecha inicio y fecha fin de una tarea, siempre y cuando, el usuario lo haya indicado en el momento de crear esta tarea.

6. Gestión de errores en la aplicación Todo

Implementa la gestión de errores 403 y 404 de la aplicación *Todo*.

