
MONITORIZACIÓN DE PROBAS

Título proxecto: Práctica

Ref. proxecto: Verificación y validación de software

Validación e Verificación de Software

Data de aprobación	Control de versións	Observacións

1. Contexto

El proyecto presenta un único plan de pruebas. El desarrollo implica dos iteraciones, una primera iteración con una batería de pruebas de funcionalidades, y una segunda iteración con diversas utilidades de terceros para apoyar las pruebas tanto funcionales como no funcionales.

2. Estado actual

Todas las funcionalidades requeridas para el sistema han sido implementadas desde la primera iteración del proyecto.

2.1. Funcionalidades

- 1. Alta de servidor: 1 test.*
- 2. Baja de servidor: 2 tests.*
- 3. Buscar contenido en el servidor: 4 tests.*
- 4. Agregar contenido en el servidor: 4 tests.*
- 5. Eliminar contenido en el servidor: 1 test.*
- 6. Obtener lista de reproducción de contenido: 3 tests.*
- 7. Buscar contenido dentro de emisoras: 1 test.*
- 8. Eliminar contenido dentro de emisoras: 1 test.*

3. Rexisto de probas

Las pruebas realizadas cubren poco más de 90 por ciento de cobertura del código. Si se añaden nuevas funcionalidades o clases, deben crear nuevos tests para esas modificaciones.

4. Rexistro de erros

No se han encontrado errores.

5. Estadísticas

- *Debido a la calidad del código, no se han encontrado errores durante las pruebas.*
- *Las pruebas se han perfilado para cubrir el mayor número de casos posibles.*
- *Los únicos errores encontrados fueron relacionados con los puertos de los servidores, pero nunca ninguno relacionado con el código.*
- *Debido a la ausencia de errores, no se han abierto ningún ticket de éstos.*
- *Tanto el código como los tests implementados cubren una cantidad más que aceptable de funcionalidades y código, confirmando la robustez del proyecto.*

6. Otros aspectos de interés

No procede.