

Auditoría de Código

INFORMATION IS THE
NEW SECURITY PERIMETER

Realizamos una auditoría de seguridad del código fuente y un análisis de su calidad mediante la herramienta SonarQube, parametrizada con reglas específicas para asegurar la calidad y seguridad del mismo, obteniendo un extenso informe sobre sus vulnerabilidades. Sobre dicho documento ofrecemos una serie de propuestas acerca de las debilidades detectadas, dando como resultado un código con la máxima calidad y seguridad posible.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- ✓ Compatible con Maven2: genera un informe complementario en el ciclo de build mediante el uso de un servidor de integración continua.
- ✓ Integra herramientas de medición de la calidad de código: CPD, findbugs, PMD, checkstyle.
- ✓ Permite navegar dentro del mismo código y detectar sus errores.
- ✓ Medición de complejidad ciclomática.
- ✓ Matriz de dependencia entre paquetes, detección de referencias cíclicas.
- ✓ Medidas de cobertura de las clases de prueba sobre código de la aplicación/componente.
- ✓ Volumen de comentarios de nuestra aplicación.
- ✓ Índice de duplicaciones (falta de refactorización) del código.



SUGERENCIAS

Sugerencias de mejora en el código o resolución de posibles problemas.



IDENTIFICACIÓN

Identificación de vulnerabilidades en el código.



SEGURIDAD

Aseguramos un código más seguro, robusto y fácil de mantener.

