

# AYUDANDO A LAS EMPRESAS A DESARROLLAR SOFTWARE DE CALIDAD



# **OBJETIVO**

Basado en **el estándar OWASP**, **Security Plugin for SonarQube™** reúne una lista de
vulnerabilidades detectadas en SonarQube™,
permitiendo conocer el nivel de seguridad de todo
el proyecto de manera detallada y visual.

Además, el plugin incluye las categorías **OWASP Top 10**, agrupando los aspectos más importante
de seguridad que hay que tener en cuenta en
cualquier desarrollo.

Security Plugin for SonarQube™ proporciona un nuevo espacio de seguridad en tu SonarQube™ desde el que podrás gestionar y ver todos los detalles relativos a vulnerabilidades y evidencias encontradas, clasificadas por las categorías OWASP TOP 10 y por severidad para que puedas focalizarte en lo que verdaderamente importa.

# CARACTERÍSTICAS

Security Plugin for SonarQube™ es la herramienta perfecta para los desarrolladores que se preocupan por la calidad y la seguridad de su código. Visualizar el nivel de riesgo de seguridad de tu proyecto a través de los siguientes factores, hace mucho más sencilla la gestión de la seguridad del código.

**Deuda técnica:** Valor de la deuda técnica correspondiente a las evidencias de seguridad de tu proyecto.

Factor de riesgo: Valor en porcentaje (%) que indica como de vulnerable es tu proyecto teniendo en cuenta el total de issues detectadas por SonarQube™ así como el tamaño de tu proyecto. Además, hemos desarrollado una interpretación de este valor usando clasificaciones (importante, apreciable, insignificante...)

**Densidad de violaciones de seguridad:** Valor porcentual (%) que representa la cantidad de problemas en relación con la seguridad de tu proyecto.

# DOCUMENTACIÓN

Podrás encontrar todas tus evidencias de OWASP (tanto vulnerabilidades como hotspots de seguridad) en una sola página ordenadas por severidad

Además, el plugin añadirá nuevas métricas para que puedas utilizarlas en tu Umbral de Calidad (Quality Gate) como por ejemplo:

**Evidencias OWASP por severidad:** permite conocer tu nivel de cumplimiento de OWASP.

OWASP rating: de forma parecida a cualquier otro rating de SonarQube pero únicamente para vulnerabilidades de OWASP.

# SECURITY PLUGIN EJEMPLO



