Editar

Leer



Discusión



¡Haz fotografías sobre tu cultura local, ayuda a Wikipedia y gana!

8

Requisito no funcional

文 15 idiomas ∨

Ver historial Herramientas

Artículo

Este artículo o sección necesita ser wikificado, por favor, edítalo para que cumpla con las convenciones de estilo.

Este aviso fue puesto el 14 de septiembre de 2016.

Un **requisito no funcional** o **atributo de calidad** es, en la ingeniería de sistemas y la ingeniería de software, un requisito que <mark>especifica</mark> criterios que pueden usarse para juzgar la operación de un sistema en lugar de sus comportamientos específicos, ya que estos corresponden a los requisitos funcionales. Por tanto, se refieren a todos los requisitos que no describen información a guardar, ni funciones a realizar, sino características de funcionamiento. Por esto, suelen denominarse atributos de calidad de un sistema. Queda entonces el requisito no funcional, que son las restricciones o condiciones que impone el cliente al programa que necesita, por ejemplo, el tiempo de entrega del programa, el lenguaje o la cantidad de usuarios.¹

Categorías [editar]

Se suelen clasificar en:

- 1. Requisitos de calidad de ejecución, que incluyen seguridad, usabilidad y otros medibles en tiempo de ejecución.
- 2. Requisitos de calidad de evolución, como testeabilidad, extensibilidad o escalabilidad, que se evalúan en los elementos estáticos del sistema software.²

Ejemplos [editar]

Algunos ejemplos de requisitos no funcionales típicos son los siguientes:

- Rendimiento
- Disponibilidad
- Durabilidad
- Estabilidad
- Accesibilidad
- Adaptabilidad
- Capacidad
- Integridad de datos
- Documentación
- Operabilidad Mantenibilidad
- Conformidad
- Auditabilidad
- Portabilidad
- Seguridad Elasticidad
- Legibilidad
- Extensibilidad
- Eficiencia
- Privacidad
- Explotabilidad
- Integrabilidad
- Escalabilidad
- Robustez
- Interoperabilidad
- Garantía
- Reusabilidad
- Compatibilidad

Véase también [editar]

Requisito funcional

Referencias [editar]

- 1. ↑ Stellman, Andrew; Greene, Jennifer (2005). *Applied Software Project Management* ∠. O'Reilly Media. p. 113. ISBN 978-0-596-00948-9. Archivado desde el original

 desde
- 2. ↑ Young, Ralph R. (2001). Effective Requirements Practices ∠. Addison-Wesley. ISBN 978-0-201-70912-4.

Control de autoridades Proyectos Wikimedia · IIII Datos: Q3254666 · Identificadores · LCCN: sh2010013227 ☑ · NLI: 987007599848205171 ☑

Categoría: Ingeniería de requisitos

Esta página se editó por última vez el 15 jun 2023 a las 21:56.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución-Compartirlgual 4.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio aceptas nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.

Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, una organización sin ánimo de lucro.

Política de privacidad Acerca de Wikipedia Limitación de responsabilidad Código de conducta Desarrolladores Estadísticas Declaración de cookies