



Analysis Report

C2.017

<https://github.com/vicgrabru/Acme-SF-D04>

Victor Graván Bru
vicgrabru@alum.us.es

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	1
Resumen ejecutivo	2
Tabla de revisiones	2
Contenido	2
Money Exchange invariante	2
Conclusión	2
Bibliografía	3

Resumen ejecutivo

El análisis de requisitos es un paso fundamental en el proceso de desarrollo de un sistema, ya que es el momento en que se identifican y documentan las necesidades y expectativas de los usuarios y las partes interesadas. Un análisis de requisitos completo y preciso puede ayudar a evitar problemas y cambios costosos más adelante en el proceso de desarrollo del sistema. Es importante involucrar a los usuarios y partes interesadas en el proceso de análisis de requisitos para comprender sus necesidades y expectativas, y documentar estos requisitos de manera clara y concisa. De esta manera, el equipo de desarrollo puede trabajar para diseñar e implementar un sistema que cumpla con estos requisitos y expectativas. En general, un análisis de requisitos efectivo es esencial para el éxito de un proyecto de desarrollo de sistemas.

Tabla de revisiones

Revisión	Fecha	Descripción
1.0	04-05-2024	Primera versión del documento
2.0	27-05-2024	Versión final del documento

Contenido

Money Exchange invariante

Durante los tests de create.safe y update.safe de la entidad Project se tuvo que probar en el campo coste un caso positivo usando una divisa aceptada por el sistema que fuese diferente a la del sistema. Usamos en este caso el dato “USD 0.00” con la intención de que en cualquier momento que se se repitan los tests el resultado no varíe junto al ratio obtenido por api.

Igualmente esto es sólo una segunda medida de protección ya que, como se comentó en el análisis grupal, hemos mockeado el método que llama a la api para que durante testing siempre devuelva ratio 1.

Conclusión

En conclusión, considerar cuidadosamente los requisitos del usuario en un sistema es esencial para aumentar la eficiencia, productividad y satisfacción del usuario. Esto permite a los usuarios personalizar el sistema para adaptarse a sus necesidades y preferencias individuales, lo que aumenta su fidelidad y satisfacción. En resumen, la implementación de características que satisfagan las necesidades y preferencias del usuario debe ser un objetivo clave en el diseño de sistemas para garantizar la máxima eficiencia y satisfacción del usuario

Bibliografía

No aplica.