



Analysis Report

C2.017

<https://github.com/vicgrabru/Acme-SF-D03>

Carlos García Ortiz
cargarort3@alum.us.es

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	1
Resumen ejecutivo	2
Tabla de revisiones	2
Introducción	2
Contenido	2
Botón de proyecto	2
Client Dashboard	3
Manejo de Progress logs	3
Mostrar o no el presupuesto en la divisa del sistema	3
Atributo Remaining cost	3
Conclusión	3
Bibliografía	3

Resumen ejecutivo

El análisis de requisitos es un paso fundamental en el proceso de desarrollo de un sistema, ya que permite identificar y documentar las necesidades y expectativas de los usuarios y las partes interesadas. Un análisis de requisitos completo y preciso ayuda a evitar deuda técnica de cara al futuro del desarrollo.

Es importante involucrar a los usuarios y partes interesadas para comprender sus necesidades y expectativas, y documentar estos requisitos de manera clara y concisa. De esta manera, el equipo de desarrollo puede 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	20-04-2024	Primera versión del documento
2.0	25-04-2024	Versión final del documento

Introducción

En este documento ofrece una visión detallada de los problemas identificados durante la interpretación y el enfrentamiento de los requisitos del estudiante 2, así como las decisiones tomadas al respecto y las conclusiones obtenidas.

Por cada caso, se presentará el requisito en cuestión y el análisis realizado, del que se aportarán las conclusiones detalladas, decisiones tomadas y enlace a la validación de los profesores en el foro, si procede.

Contenido

Botón de proyecto

A la hora de manejar contratos es útil la opción de poder viajar a su proyecto, es por esto que se ha añadido un botón en las vistas de un contrato para poder acceder directamente a su proyecto.

Client Dashboard

En el dashboard de cliente hay unos atributos que muestran la cantidad de registros de progreso publicados con una completitud entre 25% y 50%, y entre 50% y 75% respectivamente. En el requisito no queda claro en cuál de los dos atributos se cuentan los registros con completitud del 50%.

Contarlos en ambos o en ninguno daría una idea errónea de la cantidad de registros publicados que hay, así que se ha decidido que estos se tengan en cuenta en el atributo entre 50% y 75%.

Manejo de Progress logs

Los registros de progreso tienen una relación especial con contratos, ya que estos deberían marcar la evolución de un contrato. Por esta razón se ha decidido que dichos registros sólo podrán crearse una vez el contrato haya sido publicado.

Mostrar o no el presupuesto en la divisa del sistema

Al hacer un update de un contrato intentando actualizar el presupuesto a uno negativo o de una divisa no aceptada por el sistema, no se mostrará el cambio de dicho dinero a la divisa del sistema. Esta decisión se ha tomado debido a que es un malgasto de tiempo y recursos traducir un dato que no cumple con requisitos tan importantes.

Atributo Remaining cost

No es posible publicar un contrato de tal manera que su presupuesto sumado al de los otros contratos publicados del mismo proyecto exceda el coste de este. Por ello cuando un contrato no está publicado es posible visualizar en sus vistas un nuevo atributo no persistente que representa el dinero que aún se puede usar del proyecto, facilitando al usuario el no tener que buscar manualmente todos los contratos publicados del proyecto para hacer los cálculos.

Este atributo se representa en la divisa del sistema, haciendo fácil su comparación con el campo de la vista que muestra el presupuesto del contrato en dicha divisa.

Conclusión

Este entregable ha sido un mayor desafío respecto al resto ya que los requisitos estaban detallados lo justo y necesario, dejando algunos ámbitos sin definir completamente. Gracias al apoyo del profesorado y propia interpretación ha sido posible obtener ideas claras de cómo proseguir con el trabajo.

Bibliografía

No aplica.