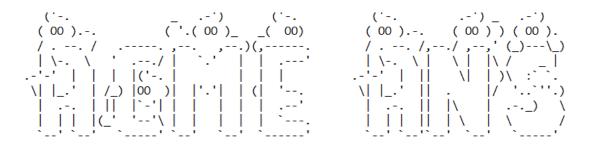
REPORTE DE ANÁLISIS

Acme-ANS-D03



Repositorio: https://github.com/FranciscoFernandezN/Acme-ANS

Creado por el grupo C1.022, del G1

Participantes		
Nombres	Correos	
Benito Merchán, Manuel Jesús	manbenmer1@alum.us.es	

3 de Abril de 2025

Índice

PortadaPortada	1
ndice	
Resumen ejecutivo	
Introducción	
Contenidos	
Conclusiones	
Bibliografía	

Resumen ejecutivo

En este documento se describe toda la información relacionada con las decisiones de diseños tomadas por Manuel Jesús Benito Merchán para la tercera entrega del proyecto, a su vez también se incluyen que posibilidades se barajaron antes de la toma de cada decisión, teniendo en cuenta sus pros y sus contras.

Introducción

Para el contenido de este documento, se han tenido en cuenta todas las decisiones de diseño correspondientes a cada uno de los requisitos individuales del entregable 3, para el cual se detallará el requisito en cuestión, la solución tomada comparando las alternativas, y a ser posible, un enlace de la validación de profesor de la asignatura.

Contenidos

Decisión #1:

Requisito asociado: Requisito 8 inidividual / Operations by assistance agents on claims:

- List their completed claims, that is, the ones that have been accepted or rejected and show their details.
- List the undergoing claims and show their details including the leg to which they are linked.
- Create, update, publish, and delete their claims. Claims must be linked to legs that occurred. Additionally, claims can be updated or deleted as long as they have not been published.

Problema encontrado: Duda a la hora de mantener el atributo indicator como un Boolean o cambiarlo a un Enumerated.

Soluciones posibles valoradas:

- 1. Que sea un Boolean:
 - a. Pros:

Facilidad de manejo por el tipo de dato

b. Contras:

Complejidad por tener que pensar otra forma de utilizarlo para ver el estado de una claim

- 2. Que sea un Enumerated:
 - a. Pros:

Fácil legibilidad para cualquier usuario

b. Contras:

Tipo de dato un poco más complejo de manejar de primeras

Solución adoptada: El atributo será un Enumerated ya que es lo más fácil de ver a la hora de revisar, testear los datos y no depender de alguna condición extraña.

Validación del profesor: No ha habido validación.

Conclusiones

Como conclusión, no ha habido realmente ninguna decisión totalmente "decisiva" en este entregable ya que he tenido que seguir una estructura bastante fija y premeditada a la hora de realizar las tareas para evitar errores innecesarios. Para que esto haya sido así se le han dedicado **rchas horas de análisis de código.

Gracias a este documento, cualquier decisión tomada se puede corroborar de manera sencilla, manteniendo la trazabilidad y fomentando la creación de más versiones de este documento.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco