

INFORME SOBRE EL ANÁLISIS

GRUPO C1.02.03



Autores:

- Pablo Mera Gómez – pabmergom@alum.us.es

Repositorio: <https://github.com/Alejandrocg024/Acme-L3-D03.git>

Fecha del documento: 20/04/2023

Tabla de contenidos.

Resumen general..... 3

Tabla de revisión. 4

Introducción. 5

Contenido..... 6

Conclusiones. 8

Bibliografía. 9

Resumen general.

Este documento trata sobre los problemas que me he encontrado a la hora de comprender los requisitos del entregable.

He encontrado dos problemas a la hora de analizar los requisitos. Uno de ellos fue un problema de comprensión con la redacción de los requisitos que me generó dudas sobre la finalidad del requisito, sin embargo, el cliente aclaró rápido la intención del requisito, por lo que no hubo más problema.

La otra incertidumbre no corresponde al análisis de esta entrega, pero ha sido detectada durante este Sprint. Esta duda se debía a que no tenía claro si había una fecha límite inferior para registrar una auditoría. El cliente aconsejó que usáramos el 1 de enero del 2000 a las 00:00 y, por lo tanto, resolvió esa duda instantáneamente.

Tabla de revisión.

Fecha	Versión	Descripción
18/04/2023	V1	Creación del documento y estructura. Añadido un problema
20/04/2023	V1.1	Versión final.

Introducción.

En este documento mostraré los problemas encontrados a la hora de comprender las tareas propuestas para este entregable. Hablaré sobre si he encontrado algún requisito incompleto, ambiguo, contradictorio o inexactitud.

Contenido.

Cuando analizamos el requisito número 15, cuyo contenido es el siguiente:
“Operations by auditors on auditing records:

- List the auditing records in their audits.
- Show the details of their auditing records.
- Create a new audit record for their audits as long as they have not been published. In rare cases, an auditor may add correction auditing records to an audit that has already been published; this requires confirmation; the correction auditing records must be somewhat highlighted when displayed.
- **Update or delete the records in their audits as long as they have not been published.”**

Podemos notar que hay cierta ambigüedad a la hora de interpretar el último punto del requisito, en el cuál nos pide que actualicemos o borremos los registros en las auditorías mientras no hayan sido publicados/as. Debido al uso de los pronombres en el habla inglesa aparece una anáfora “They”, que puede ser interpretada como ellos o ellas. Esto nos lleva a dudar si no han sido publicadas las auditorías o los registros, algo importante para la intención de nuestro cliente. Al consultarlo con el cliente, nos confirma que se refiere a los registros de auditoría

Esta duda ha sido resuelta en el tablero de discusión en el debate cuyo título es “[D&T] Posible ambigüedad Requisito 15 Estudiante 5” y se encuentra en la siguiente URL:

https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list_messages&course_id=_63009_1&nav=discussion_board&conf_id=_303964_1&forum_id=_206215_1&message_id=_366709_1

Además, teniendo en cuenta otro apartado de dicho requisito, en este caso el referido a:

“Operations by auditors on auditing records:

- List the auditing records in their audits.
- Show the details of their auditing records.
- **Create a new audit record for their audits as long as they have not been published.** In rare cases, an auditor may add correction auditing records to an audit that has already been published; this requires confirmation; the correction auditing records must be somewhat highlighted when displayed.
- **Update or delete the records in their audits as long as they have not been published.”**

No hay ningún tipo de problema en cuanto al requisito de esta entrega, el problema es referido a una duda que ha surgido durante el desarrollo de este requisito.

Este análisis debería aparecer en la entrega anterior, ya que encontramos una inexactitud en el tipo periodo de AuditingRecord. El cliente menciona que el registro debe ser auditado en el pasado y que el periodo de tiempo que le toma crear ese registro debe ser superior a una hora, sin embargo, no dice nada sobre cuál es la fecha límite en el pasado para poder realizar una auditoría, es decir, a partir de qué fecha en el pasado podemos registrar una auditoría. Al hablarlo con el cliente, nos recomienda que la fecha límite sea el 1 de enero del año 2000 a las 00:00. Por lo tanto, será la fecha mínima para empezar un registro de auditoría que tendremos en cuenta.

Esta duda ha sido resuelta para banner y offer, pero el cliente nos recomienda que usemos dicha restricción para todas las fechas del sistema. Se encuentra en el foro de discusión en el debate cuyo título es “Fechas límite en la BBDD del sistema” y se encuentra en la siguiente URL:

https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list_messages&course_d=_63009_1&nav=discussion_board&conf_id=_303964_1&forum_id=_206215_1&message_id=_365784_1

Conclusiones.

He encontrado dos dificultades a la hora de entender los requisitos propuestos por el cliente, uno de ellos perteneciente a otra entrega, pero no han acarreado un problema mayor debido a que el cliente los ha resuelto dejando claro la intención de los requisitos originales.

Bibliografía.

Tablero de discusión de la asignatura. Enlaces de los debates en el contenido.