

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Informe de análisis



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2022 – 2023

Fecha	Versión
16/02/2023	V1.1

Grupo: C1.02.05	
Repositorio: https://github.com/alepervaz/Acme-L3-D01.git	
Miembros	Correo
Pérez Vázquez, Alejandro	alepervaz@alum.us.es

Tutor: Soria Morillo, Luís Miguel

Tabla de Contenidos

Tabla de Contenidos	2
Tabla de Versiones	3
Resumen	4
Introducción	5
Análisis de requisitos	6
Conclusiones	8
Bibliografía	9

Tabla de Versiones

Nº de revisión	Fecha	Descripción	Sprint
1	15/02/2023	Creación del documento.	1
1.1	16/02/2023	Pequeñas modificaciones tras la revisión del proyecto	1

Resumen

Este informe tiene como objetivo proporcionar información detallada sobre los requisitos que deben implementarse en cada entrega del proyecto Acme-L3. Aunque muchos de estos requisitos pueden ser obvios, hay casos en los que los clientes pueden no estar completamente familiarizados con los aspectos técnicos del proyecto o no tener el conocimiento suficiente para especificar los requisitos del sistema de manera precisa.

Por lo tanto, es importante llevar a cabo un análisis más detallado de estos requisitos para ayudar a los desarrolladores a implementarlos con éxito. Este análisis puede implicar una revisión cuidadosa de los requisitos para asegurarse de que se comprenden completamente, y puede incluir también la consulta con el cliente para aclarar cualquier duda o proporcionar sugerencias para mejorar la implementación del sistema.

En resumen, el objetivo de este informe es proporcionar información clara y detallada sobre los requisitos del sistema que deben implementarse en el proyecto Acme-L3, y ofrecer una visión general de las medidas que se están tomando para asegurar que estos requisitos se implementen de manera efectiva y eficiente.

Introducción

Este informe tiene como objetivo realizar un análisis detallado de los requisitos realizados por el Estudiante 3 (Alejandro Pérez Vázquez), tanto a nivel individual como grupal. Para lograr esto, se anunciarán todos los requisitos mencionados por el estudiante, y se analizará detalladamente cada uno de ellos para comprender su alcance y requisitos específicos.

Una vez que se han identificado todos los requisitos, se procederá a dar conclusiones sobre lo que se entiende que se debe realizar para satisfacer cada requisito. Si durante el proceso de análisis se identifica alguna inconsistencia o contradicción en los requisitos, se especificarán las posibles opciones de decisión y se explicará cuál se ha elegido y por qué.

En resumen, el objetivo de este informe es proporcionar un análisis exhaustivo de los requisitos realizados por el Estudiante 3, y ofrecer recomendaciones claras sobre cómo cumplir con cada uno de ellos. Este análisis se llevará a cabo con una atención cuidadosa a los detalles y se abordará cualquier incongruencia o duda para garantizar que los requisitos se cumplan adecuadamente.

Análisis de requisitos

Requisitos individuales

- **Enunciados:**

1. **[Obligatorio]** Modifique el menú anónimo para que muestre una opción que lleve al navegador a la página principal de su página web favorita. El título debe leerse con esta estructura: “⟨id-number⟩: ⟨surname⟩, ⟨name⟩”, donde “⟨id-number⟩” denota su DNI, NIE o número de pasaporte, “⟨surname⟩” denota sus apellidos, y “⟨name⟩” denota su nombre.
2. Realice un informe de análisis.
3. Realice un informe de planificación.

- **Conclusiones:**

1. Para llevar a cabo la tarea de manera efectiva, es esencial que se realice primero la tarea grupal inicial. Esto se debe a que la tarea inicial permitirá verificar si las modificaciones realizadas en el proyecto son precisas y adecuadas. En caso de que la tarea inicial no se complete antes de la siguiente tarea, no se podrá confirmar la pertinencia de las modificaciones del proyecto y, por lo tanto, la tarea posterior no podrá llevarse a cabo de manera satisfactoria.
2. Este requisito no requiere un análisis detallado, ya que es evidente y comprensible lo que se solicita.
3. Este requisito no requiere un análisis detallado, ya que es evidente y comprensible lo que se solicita.

- **Decisiones tomadas:**

1. El enlace elegido ha sido la página web oficial del servicio web de multimedia Spotify, para ello hemos modificado el `menu.jsp` para añadir una opción más al desplegable que nos redirecciona al enlace de la página comentada, asimismo se ha modificado los archivos *menu-en.i18n* y *menu-es.i18n* para mostrar el DNI, apellidos y nombre en el botón que nos redirecciona a la página comentada anteriormente.
2. Con el fin de garantizar una presentación uniforme en todos los informes generados por el equipo a lo largo del proyecto, se ha tomado la decisión de crear una plantilla general que se utilizará para todos los informes. Esta plantilla servirá como un modelo o patrón a seguir en términos de estructura, formato y contenido.
3. Con el fin de garantizar una presentación uniforme en todos los informes generados por el equipo a lo largo del proyecto, se ha tomado la decisión de crear una plantilla general que se utilizará para todos los informes. Esta plantilla servirá como un modelo o patrón a seguir en términos de estructura, formato y contenido.

Requisitos grupales

- **Enunciados:**
 1. Personalizar el proyecto
 2. Elabore un informe de planificación del proyecto
 3. Elabore un informe gráfico del proyecto
- **Conclusiones:**
 1. Esta tarea tiene como finalidad realizar una personalización de la página inicial de la aplicación, consiguiendo un aspecto más acorde al grupo y la finalidad
 2. Este requisito no requiere un análisis detallado.
 3. Este requisito no requiere un análisis detallado.
- **Decisiones tomadas:**
 1. Para la personalización del proyecto se establece la creación de un logo y un banner los cuales fueron introducidos en la página principal de la web, asimismo se modificó el texto que aparece al comienzo por pantalla por uno más compatible a nuestro equipo.
 2. Con el fin de garantizar una presentación uniforme en todos los informes generados por el equipo a lo largo del proyecto, se ha tomado la decisión de crear una plantilla general que se utilizará para todos los informes. Esta plantilla servirá como un modelo o patrón a seguir en términos de estructura, formato y contenido.
 3. Con el fin de garantizar una presentación uniforme en todos los informes generados por el equipo a lo largo del proyecto, se ha tomado la decisión de crear una plantilla general que se utilizará para todos los informes. Esta plantilla servirá como un modelo o patrón a seguir en términos de estructura, formato y contenido.

Conclusiones

La correcta redacción de un informe de este tipo representa algo fundamental para el correcto seguimiento de proyectos tecnológicos, no solo para poder comprender qué problema ha sido necesario resolver, sino también para conocer la perspectiva de cada uno de los implicados, así como los problemas con los que se han encontrado en su realización.

Un mismo requisito puede tener diversas interpretaciones a la par que soluciones, por ello, con el presente documento se pretende transmitir “como”, “por qué” y “para qué” se han llevado a cabo las distintas acciones.

Bibliografía

Intencionadamente en blanco.