

ANALYSIS GROUP REPORT D02

INFORMACIÓN DE GRUPO

Group: C1.043

Repository: <https://github.com/DaniFdezCab/DP2-2324-C1-043.git>

Student #1

UVUS: danfercab

Contact: danfercab@alum.us.es

Student #2

UVUS: alvmarmun1

Contact: alvmarmun1@alum.us.es

Student #3

UVUS: pabberima

Contact: pabberima@alum.us.es

Student #4

UVUS: alepingar

Contact: alepingar@alum.us.es

Student #5

UVUS: fracapgar1

Contact: fracapgar1@alum.us.es

Date: Sevilla Febrero 15,02, 2024

TABLA DE CONTENIDO

Portada.....1

Resumen Ejecutivo.....3

Tabla de Revisiones.....3

Introducción.....4

Contenidos.....4,5,6

Conclusiones.....7

Bibliografía.....7

RESUMEN EJECUTIVO

El proyecto de desarrollo de un sistema de gestión abarca una serie de requisitos fundamentales para su implementación efectiva. Estos requisitos se centran en diversas entidades, desde reclamaciones hasta banners, cada una con características y funcionalidades específicas.

Las reclamaciones, objetivos, riesgos, avisos y banners representan componentes esenciales del sistema, cada uno con su conjunto único de datos y funcionalidades. Por ejemplo, las reclamaciones capturan la oposición o contradicción contra algo considerado injusto, mientras que los objetivos permiten definir metas específicas hacia las cuales se dirigen las acciones del proyecto.

El análisis detallado de cada requisito proporciona una comprensión clara de sus características clave, incluidos los patrones de datos, las restricciones y los posibles enlaces adicionales. Esto facilita la asignación de recursos y la planificación de tiempo necesarios para su implementación.

En resumen, estos requisitos de análisis establecen las bases para el diseño y desarrollo efectivos del sistema de gestión, garantizando que se capturen y aborden de manera integral las necesidades del proyecto. Su comprensión y cumplimiento son fundamentales para el éxito global del proyecto.

TABLA DE REVISIONES

Revisión	Fecha	Descripción
1	2024-03-01	Revisión de las entidades realizadas.
2	2024-03-06	Revisión de los datos de prueba y formatos empleados.
3	2024-03-08	Revisión general de todo.

INTRODUCCIÓN

Este informe presenta una descripción detallada de los requisitos de análisis necesarios para el desarrollo del sistema de gestión propuesto. El objetivo principal es proporcionar una visión general de las entidades clave que formarán parte del sistema y definir los datos y funcionalidades requeridos para cada una de ellas.

El sistema de gestión abordará diversas necesidades, desde la gestión de reclamaciones hasta la publicidad a través de banners, cada una representando aspectos importantes en el ciclo de vida del proyecto. A través de este análisis, se identificarán y definirán las características esenciales de cada entidad, permitiendo así una planificación y diseño efectivos del sistema.

Este informe se organiza en función de los requisitos específicos de cada entidad, abordando aspectos como el formato de los datos, las restricciones y las funcionalidades requeridas. Al comprender estos requisitos en detalle, se establecerá una base sólida para el desarrollo del sistema, garantizando su alineación con las necesidades y expectativas del proyecto.

En resumen, este informe proporcionará una comprensión clara y completa de los requisitos de análisis necesarios para el desarrollo del sistema de gestión, sentando las bases para su implementación exitosa.

CONTENIDOS

Registro de Análisis - Requisito 1:

Requisito: Creación de entidad Reclamación

Análisis: Tras revisar el requisito, se observa que implica la creación de una entidad para gestionar reclamaciones dentro del sistema. La entidad debe almacenar datos importantes como el código único de la reclamación, el momento de instanciación, el encabezado, la descripción, el departamento al que se dirige, y opciones de contacto como correo electrónico y enlace.

Conclusión del Análisis: Este requisito demanda la implementación de una estructura de datos sólida para almacenar reclamaciones, asegurando que se capturen todos los detalles relevantes para su gestión.

Decisión de Corrección: Se procederá con la creación de la entidad Reclamación, incorporando todos los campos requeridos y asegurando su validez y unicidad.

Registro de Análisis - Requisito 2:

Requisito: Creación de entidad Objetivo

Análisis: El requisito implica la creación de una entidad para definir objetivos en el sistema. Se identifican datos esenciales como el momento de instanciación, el título, la descripción, la prioridad, el estado, la duración y un enlace opcional.

Conclusión del Análisis: La creación de esta entidad permitirá a los usuarios definir metas claras y seguirlas dentro del sistema. Es esencial capturar todos los detalles relevantes de cada objetivo para garantizar su correcta gestión.

Decisión de Corrección: Se procederá con la implementación de la entidad Objetivo, asegurando que todos los campos requeridos estén presentes y sean funcionales.

Registro de Análisis - Requisito 3:

Requisito: Creación de entidad Riesgo

Análisis: Se requiere la creación de una entidad para gestionar riesgos en el sistema, con campos como referencia única, fecha de identificación, impacto, probabilidad, valor, descripción y enlace opcional.

Conclusión del Análisis: Este requisito destaca la importancia de identificar y gestionar los riesgos de manera efectiva. La entidad Riesgo proporcionará un marco estructurado para evaluar y abordar los riesgos asociados con el proyecto.

Decisión de Corrección: Se llevará a cabo la implementación de la entidad Riesgo, asegurando una captura precisa de la información relevante y su fácil accesibilidad.

Registro de Análisis - Requisito 4:

Requisito: Creación de entidad Aviso

Análisis: El requisito implica la creación de una entidad para publicar mensajes dentro del sistema, con campos como momento de instanciación, título, autor, mensaje, correo electrónico y enlace.

Conclusión del Análisis: La entidad Aviso será fundamental para la comunicación interna dentro del sistema. Proporcionará un medio para compartir información importante con los usuarios de manera efectiva.

Decisión de Corrección: Se procederá con la implementación de la entidad Aviso, asegurando una interfaz intuitiva y funcional para la creación y visualización de avisos.

Registro de Análisis - Requisito 5:

Requisito: Creación de entidad Banner

Análisis: Se requiere la creación de una entidad para gestionar banners publicitarios, con campos como momento de instanciación/actualización, período de visualización, enlace a imagen, eslogan y enlace a documento web.

Conclusión del Análisis: La entidad Banner permitirá a los administradores promocionar productos, servicios u organizaciones de manera efectiva dentro del sistema. Será una herramienta clave para la comercialización y la promoción.

Decisión de Corrección: Se llevará a cabo la implementación de la entidad Banner, asegurando su fácil administración y visualización adecuada en el sistema.

Registro de Análisis - Requisito 6:

Requisito: Producción de datos iniciales

Análisis: El requisito implica la generación de datos iniciales para iniciar el proyecto, incluyendo una cuenta de administrador con credenciales específicas y datos de muestra variados para probar los requisitos del sistema.

Conclusión del Análisis: La producción de datos iniciales es crucial para iniciar el proyecto en un entorno funcional. Proporcionará un punto de partida sólido para probar y desarrollar las funcionalidades del sistema.

Decisión de Corrección: Se procederá con la creación de datos iniciales según lo especificado, asegurando la validez y diversidad de los datos de muestra para una prueba efectiva del sistema.

Capítulo de Progreso: No se encontraron conflictos en la realización de todas estas tareas.

CONCLUSIONES

En conclusión, el análisis detallado de los seis requisitos identificados revela la complejidad y la importancia de cada uno en el desarrollo del sistema. Cada requisito aborda aspectos específicos que son fundamentales para el funcionamiento y la eficacia del sistema en su conjunto. Desde la gestión de reclamaciones y objetivos hasta la evaluación de riesgos y la comunicación interna, estos requisitos cubren una amplia gama de funcionalidades necesarias para el proyecto.

El análisis también resalta la necesidad de una planificación cuidadosa y una implementación precisa para garantizar que cada requisito se cumpla de manera efectiva. Es crucial capturar todos los detalles relevantes y diseñar soluciones que sean intuitivas y funcionales para los usuarios finales. Además, se subraya la importancia de la generación de datos iniciales para iniciar el proyecto en un entorno funcional y realizar pruebas exhaustivas.

En resumen, el análisis exhaustivo de estos requisitos sienta las bases para un desarrollo exitoso del sistema, proporcionando una comprensión clara de los objetivos y las necesidades del proyecto.

BIBLIOGRAFÍA

Intencionalmente en blanco.