

Documentación de requisitos y casos de uso - Iteración 2

Introducción

Este documento describe los requisitos funcionales y los casos de uso planificados para la Iteración 2 del proyecto. En esta iteración, el enfoque está en la identificación de colaboradores en proyectos de datos, la definición de dominios de datos y el descubrimiento de datos en las bases de datos de la organización.

Casos de Uso

CDU4 - Identificar quién está implicado en los proyectos de los datos

Descripción: Permite a los propietarios de los datos identificar y seleccionar a los implicados en los proyectos de datos, asignándolos como colaboradores específicos y gestionando sus permisos de acceso.

- **Actores Principales:** Propietarios de los datos.
- **Precondiciones:**
 - Los colaboradores deben estar registrados en el sistema.
 - Los proyectos de datos deben estar creados en el sistema.
- **Flujo Principal:**
 1. El propietario de los datos selecciona un proyecto.
 2. Visualiza la lista de colaboradores disponibles.
 3. Selecciona uno o varios colaboradores para asignarlos al proyecto.
 4. Define y configura los permisos de seguridad para cada colaborador, asegurando el acceso controlado a los datos del proyecto.
- **Resultado Esperado:** Los colaboradores seleccionados se asignan al proyecto con los permisos de seguridad adecuados para su rol.

CDU6 - Definir dominios de datos

Descripción: Permite a los propietarios de los datos organizar y clasificar los datos en grandes categorías o dominios, como "Recursos Humanos", "Contabilidad", u otros, para una gestión estructurada de los conjuntos de datos.

- **Actores Principales:** Propietarios de los datos.
- **Precondiciones:**
 - Los dominios deben ser creados y disponibles en el sistema para su asignación.
- **Flujo Principal:**
 1. El propietario de los datos accede a la funcionalidad de gestión de dominios.
 2. Define un nuevo dominio o selecciona un dominio existente.
 3. Asigna conjuntos de datos relevantes a cada dominio.
- **Resultado Esperado:** Los conjuntos de datos están organizados en dominios para facilitar su gestión y consulta.

CDU10 - Descubrir datos contenidos en las bases de datos de la organización

Descripción: Facilita el descubrimiento de datos dentro de las bases de datos de la organización mediante la gestión de conexiones a los repositorios disponibles.

- **Actores Principales:** Implicados en los datos.
- **Precondiciones:**
 - Las conexiones a los repositorios de datos deben estar configuradas y autorizadas en el sistema.
- **Flujo Principal:**
 1. El usuario accede a la funcionalidad de descubrimiento de datos.
 2. Selecciona una base de datos o repositorio de interés.
 3. Explora y visualiza los conjuntos de datos disponibles en el repositorio.
- **Resultado Esperado:** Los usuarios pueden identificar y descubrir datos relevantes contenidos en los repositorios de la organización.

Requisitos Funcionales

RF.PD.02 - Seleccionar colaboradores para el proyecto

Descripción: Los propietarios de los datos podrán seleccionar e incorporar a los implicados de los datos como colaboradores específicos de un proyecto. Esta funcionalidad incluye la habilitación de los colaboradores para participar en la ejecución del proyecto y la definición de los aspectos de seguridad necesarios para acceder a los datos.

- **Prioridad:** Alta.
- **Iteración:** 2.
- **Dependencias:** CDU4.

RF.PD.04 - Seleccionar orígenes de datos

Descripción: Los propietarios de los datos podrán seleccionar los orígenes de datos pertinentes para identificar la información relevante al proyecto.

- **Prioridad:** Media.
- **Iteración:** 2.
- **Dependencias:** CDU6.

RF.ID.04 - Descubrir datos de la base de datos Descripción: Los implicados en los datos podrán descubrir información contenida en las bases de datos de la organización mediante la gestión de conexiones a los repositorios de datos, facilitando el acceso y la identificación de los datos necesarios para sus proyectos.

- **Prioridad:** Alta.
- **Iteración:** 2.
- **Dependencias:** CDU10.