

Declaración de Arquitectura Migración Funcional SUI, PGN, 2023

Softgic - PGN

Noviembre, 2023

Entregables de Arquitectura de Información (Datos)

- ▶ Diagrama Modelo de Datos Conceptual
- ▶ Diagrama Modelo de Datos Físico (diagramas entidad-relación)
- ▶ Diagrama Modelo de Datos Lógico
- ▶ Documento Dictionarios de Datos
- ▶ Mapa de Información (flujos de información)
- ▶ Modelo Ontológico

Diagrama Modelo de Datos Conceptual

PGN. Migración Sistemas Misionales.
Fase 2.

Organización de las entidades
lógicas de datos de negocio.
Módulos Central Sistema Único de
Información.

versión 0.4.1

Migracion.2a.a1.Datos Información

Modelo de información. Organización y jerarquía de los grupos de datos (dominios) del SUI Migrado, 2023.

Dominios Principales de Información SUI Migrado

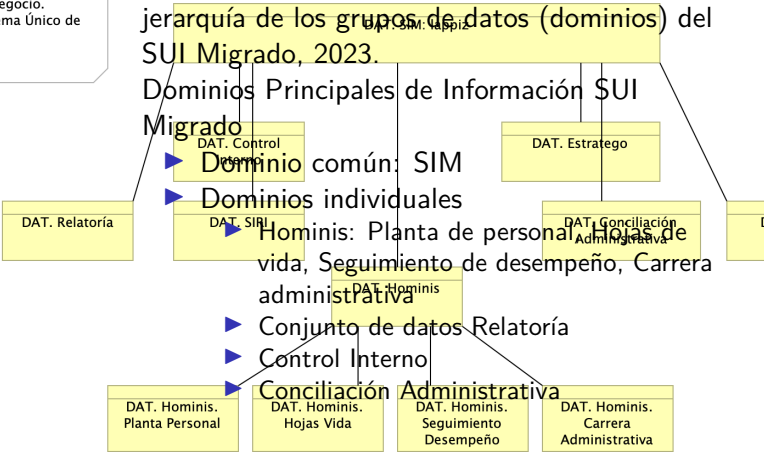


Figure 1: Vista. Mi-
gracion.2a.a1.Datos
Información

Diagrama Modelo de Datos Físico (diagramas entidad-relación)

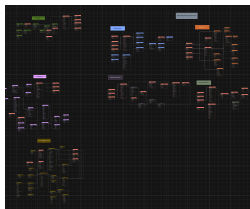


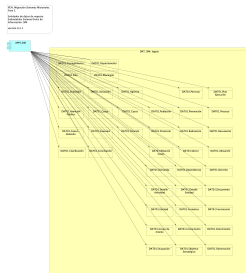
Figure 2: Vista.
Migracion.2a.a3.
Datos Modelo Físico

Migracion.2a.a3. Datos Modelo Físico

Los modelos físicos representados en diagramas entidad - relación (ER) de los módulos SUI Migrado, como Hominis, Control Interno, Relatoría, SIRI, serán entregados como documentos aparte, anexos al documento actual en formato reproducible.

El formato reproducible en el que entregamos el modelo físico mediante la herramienta libre Draw.io.

Diagrama Modelo de Datos Lógico



Migracion.2c1. Datos SIM

Identificación de entidades de datos de negocio relacionadas a los módulos SUI Migrado.

Las entidades de negocio son tipos de datos internos del SUI consideradas para el manejo del ciclo de vida de los datos.

Figure 3: Vista.
Migracion.2c1. Datos
SIM

Entregables de Arquitectura de Infraestructura (Datos)

- ▶ Diagrama de Infraestructura de TI
- ▶ Documento sobre especificaciones técnicas de infraestructura TI

