

**Circuito de negocio: 145 Extrae desde GELEC FAE a un archivo csv**

**Diseño Funcional**

**DLSOT-953**

**Aplicación**: GELEC

**Módulo**: FAE

**Proceso**: Batch

**Versión**: 2

# Tabla de Contenido

[Tabla de Contenido 2](#_Toc95414045)

[1. Objetivo 3](#_Toc95414046)

[2. Alcance 3](#_Toc95414047)

[3. Descripción Detallada 3](#_Toc95414048)

[4. Lista de Funcionalidades 3](#_Toc95414049)

[4.1. Funcionalidad 3](#_Toc95414050)

[**4.1.1.** **Objetivo** 3](#_Toc95414051)

[**4.1.2.** **Descripción** 3](#_Toc95414052)

[**4.1.3.** **Parámetros** 3](#_Toc95414053)

[**4.1.4.** **Validaciones** 3](#_Toc95414054)

[**4.1.5.** **Layout** 3](#_Toc95414055)

[**4.1.6.** **Validaciones técnicas** 3](#_Toc95414056)

[5. Impacto en otras aplicaciones 3](#_Toc95414057)

[6. Revisión de performance 3](#_Toc95414058)

[7. Flujo de procesos 4](#_Toc95414059)

[8. Procesamiento de Datos 5](#_Toc95414060)

[a. Tipo de Procesamiento 5](#_Toc95414061)

[b. Frecuencia 5](#_Toc95414062)

[9. Manejo de Errores 6](#_Toc95414063)

[10. Requerimientos de Prueba 6](#_Toc95414064)

[11. Supuestos 6](#_Toc95414065)

[12. Comentarios 6](#_Toc95414066)

[13. Responsables 6](#_Toc95414067)

[14. Historial de Versiones 6](#_Toc95414068)

# Objetivo

Crear un circuito que extraiga información de GELEC\_FAE, y deposite los registros en un archivo csv.

# Alcance

Reportar diariamente información de GELEC\_FAE, para el Centro de Diagnostico.

# Descripción Detallada

La consulta se ejecuta diariamente a las 2 am, creándose un archivo datosfae.csv, guardándose en \stage\gis\archivos\_planos\out\, luego moverlo y reemplazarlo en el repositorio \\srvtrofsps002.pro.edenor\DatosTRO\IOX\GCADIS\CDD\PROD\CSV\.

Se extraerá información de:

|  |  |
| --- | --- |
| BD | GISPR01 |
| SCHEMA | GELEC |

Los campos de la consulta son:

|  |  |
| --- | --- |
| Campo | Tabla |
| Cuenta | GELEC.ed\_fae\_cliente |
| Paciente | GELEC.ed\_paciente\_cliente |
| Dirección | GELEC.ed\_clientes |
| Medidor | GELEC.ed\_clientes |
| Región | GELEC.ed\_clientes |
| Zona | NEXUS\_CCYB.clientes\_ccyb |
| CT | GELEC.ed\_clientes |
| Serie | GELEC.ed\_equipo\_fae |
| Potencia | GELEC.ed\_equipo\_fae |
| Capacidad | GELEC.ed\_equipo\_fae |
| Instalacion | GELEC.ed\_fae\_cliente |
| Retiro | GELEC.ed\_fae\_cliente |
| Nro\_Orden | GELEC.ed\_ordenes |
| Tipo | GELEC.ed\_tipo\_orden |
| Usuario | GELEC.ed\_ordenes |
| Inicio | GELEC.ed\_ordenes |
| Fin | GELEC.ed\_ordenes |
| Estado | GELEC.ed\_equipo\_fae |
| Abonada | GELEC.ed\_ordenes |
| Fecha\_Abonada | GELEC.ed\_ordenes |

Ejemplo de la query:



La versión 2 corresponde a la corrección de tres campos:

* Región:
* Zona:
* Estado:

Los dos primeros poseen alguna diferencia por lo que se deberá obtener la información de otra fuente.

El campo estado reporta los estados de la gestión, pero se deseaba el estado de las órdenes.

# Lista de Funcionalidades

N/a

## Funcionalidad

N/a

### **Objetivo**

N/a

### **Descripción**

N/a

### **Parámetros**

N/a

### **Validaciones**

N/a

### **Layout**

N/a

### **Validaciones técnicas**

N/a

# Impacto en otras aplicaciones

N/a

# Revisión de performance

N/a

# Flujo de procesos

N/a

# Procesamiento de Datos

## Tipo de Procesamiento

|  |
| --- |
| Online |
| Batch |

## Frecuencia

|  |  |
| --- | --- |
| A pedido | Bimestral |
| Diario | Trimestral |
| Semanal | Semestral |
| Quincenal | Anual |
| Mensual | Otros [Especificar el caso] |

# Manejo de Errores

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID de mensaje** | **Tipo de Mensaje** | **Condición** |
|  |  |  |
| **Texto del Mensaje** |  | |

# Requerimientos de Prueba

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Escenarios** | |  |
|  | **Funcionalidad** | **Caso** | **Resultado esperado** |
|  |  |  |  |

# Supuestos

N/a

# Comentarios

S/c

# Responsables

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Fecha** | **Resultado** |
| Preparación | Roberto Sanchez Leiva | 24/06/2022 | Terminado |
| Validación Funcional | Roberto Sanchez Leiva | 24/06/2022 | Terminado |
| Validación Técnica | Ivan Innuso | 24/06/2022 | Terminado |

# Historial de Versiones

N/a

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Autor** | **Descripción** |
| 0 | - | - | - |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |