

**Gerencia de Soluciones**

**Documentación Funcional**

NECOPER-533 GELEC.PKG\_FAE\_ASOCIARFAECLIENTE

Contenido

[1 Información del Documento 3](#_Toc106725602)

[1.1. Historial del Documento 3](#_Toc106725603)

[2 Descripción General 4](#_Toc106725604)

[2.1 Necesidad y Alcance *(Mandatorio)* 4](#_Toc106725607)

[2.1.1 Necesidad 4](#_Toc106725608)

[2.1.2 Alcance 4](#_Toc106725609)

[2.2 Dependencias *(Mandatorio)* 4](#_Toc106725610)

[2.3 Procesos de Negocio Afectados *(Mandatorio)* 4](#_Toc106725611)

[2.4 Otras Consideraciones o Supuestos *(Opcional)* 4](#_Toc106725612)

[3. Descripción Detallada de la propuesta de solución *(Mandatorio)* 5](#_Toc106725613)

[4 Sistemas e integraciones afectados *(Mandatorio)* 6](#_Toc106725615)

[5 Perfiles *(Mandatorio)* 7](#_Toc106725616)

[6 Escenarios de prueba *(Mandatorio)* 8](#_Toc106725617)

# Información del Documento

## Historial del Documento

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Autor | Versión | Fecha | Resumen de Cambios | Sección | Hoja |
| Rsleiva | 1 | 10/08/2022 | Inserta Marca Posee FAE | - | - |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# Descripción General



## Necesidad y Alcance

Se requiere insertar o quitar (según corresponda) la marca “requiere fae” al momento de asociar o desasociar una FAE a un cliente EDP.

### Necesidad

1. Insertar Marca de FAE cada vez que se asocia un equipo a un cliente.

### Alcance

1. Se modificará el package GELEC.PKG\_FAE.ASOCIARFAECLIENTE para que impacte desde ahí la marca de FAE.

## Dependencias

Los packages se encuentran dentro del schema GELEC. Sin dependencias.

## Procesos de Negocio Afectados

Solo se encontraría afectada la misma solución GELEC.

## Otras Consideraciones o Supuestos

En GISDEV01 el schema GELEC no cuenta con todos los permisos para otras entidades, se requerirán accesos a los packages para poder probar la solución.

# Descripción Detallada de la propuesta de solución



Según la necesidad del CDD, el modulo FAE debe registrar automáticamente los clientes, con la marca POSEE FAE, a aquellos clientes EDP que posean una o más FAEs activas, y en su defecto, quitar la marca si todas han sido retiradas.

Se centralizo el sistema de marcas automáticas en un nuevo procedimiento del paquete GELEC.PKG\_FAE, llamado ADMIN\_MARCAS\_FAE.

Éste será convocado por los siguientes procesos del mismo package GELEC.PKG\_FAE:

* ASOCIARCLIENTEFAE
* A\_ORDEN
* M\_ORDEN

Una vez que finalice el proceso de cualquiera de estos tres, convocara al nuevo proceso ADMIN\_MARCAS\_FAE.

Este proceso analizara:

* Cantidad de FAE activas (ordenes de instalación finalizadas)
* Cantidad de FAE retiradas (ordenes de retiro finalizado)
* Se tomará la diferencia entre ambos y si el resultado es mayor a cero, se considerará que posee FAE.
* Si posee FAE, se analizará a continuación si tiene una marca POSEE FAE activa, en caso contrario agregara la marca automáticamente (insert).
* Si no tiene FAE, pero tiene marca POSEE FAE activa, se quitará la marca (update).
* Cabe destacar que GELEC permite asociar equipos FAE, pero este proceso solo validara si el mismo cuenta con las ordenes de instalación y retiro.
* En caso de asociar un equipo sin ordenes, el proceso no agregara ni quitara la marca.

Imagen que contiene Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente

# Sistemas e integraciones afectados

No afecta otros sistemas o integraciones

# Perfiles

No afecta perfiles

# Escenarios de prueba

Se requiere hacer pruebas en GISDEV01 para comprobar que los cambios afectan correctamente.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Escenario | Perfil (si aplicara) | Resultado esperado | Pre-requisitos de ejecución |
| #1 | Rsleiva | Obtener permisos de lectura a los packages del schema gelec en gisdev01 | CPDO-13934 |
| #2 | Rsleiva | Actualizar GELEC.PKG\_FAE para que impacten los cambios en ASOCIARFAECLIENTE | - |
| #3 | Rsleiva | Probar en GELEC QA <http://xnetlin1:7135/GELEC> cambiando el equipo FAE y verificando que inserte la nota. | Acceso a GELEC QA |
| # |  |  |  |