|  |
| --- |
| **PROYECTO**  **FEAT-{{numberFeat}}-REGU-{{numberRegu}}** {{description}} |
| **PRODUCTO MEGON**  **PR22040:** MANUAL DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN   1. Recursos 2. Instalación y configuración de aplicación 3. Instalación y configuración de SB 4. Desinstalación del sistema y marcha atrás   **{{monthCreated}}, {{yearCreated}}** |

|  |
| --- |
| Recursos |

A continuación, se detallan los requerimientos mínimos que deben tener los recursos hardware para un funcionamiento óptimo del aplicativo.

## Recursos de Hardware

* 10.226.4.214 (Teradata)
* 10.4.35.1 (Netezza)
* 10.4.77.90 (Linux Ewaya)

## Recursos de Software

* Servidor Teradata
* Servidor Unix
* Servidor Netezza

|  |
| --- |
| Instalación y configuración de la aplicación |

1. **Procedimiento de Instalación (Marcha Adelante)**

Los componentes de instalación se encuentran la siguiente ruta:

* 1. **Shells Script**

No Aplica.

* 1. **Jobs**

No Aplica.

* 1. **Schema Files**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LINUX - lnxapvlcmo0003 | | |
| Servidor | : | 10.4.77.90 |
| Usuario | **:** | usrewa5 |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| Ruta | **:** | /datos5/FG\_REG\_PROD/Template |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proceso | Nombre Archivo | Archivo |
| {% for registro in registros %} {{registro.tipoTemplate}} | {{ registro.nameTemplate}} | {{ registro.fileAdjunto}} |
| {% endfor %} |  |  |

En la ruta indicada se deben colocar el documento excel indicado.

* 1. **Configuración de Scripts Base de datos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NETEZZA - MAKO | | |
| Servidor | : | 10.4.35.1 |
| Usuario | **:** | DWC\_CARGA |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\*\*\* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BD | Tipo Objeto | Script |
| {% for script in scripts %}{{script.esquema}} | {{ script.kindObject }} | {{ script.fileAdjunto}} |
| {% endfor %} |  |  |

|  |
| --- |
| Ejecución del proceso: |

El proceso consiste:

**1.- Crear objetos de base de datos.**

Para el proyecto en cuestión se necesita ejecutar los scripts con el siguiente acceso a BD:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NETEZZA - MAKO | | |
| Servidor | : | 10.4.35.1 |
| Usuario | **:** | DWC\_CARGA |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\*\*\* |

Compilar todos los componentes descritos en el punto **1.4** **Configuración de Scripts Base de datos** en forma secuencial.

1. **Ejecución de Shells.**

No Aplica.

1. **Ejecución de Schema Files**

Para el proyecto en cuestión se necesita mover y ejecutar los siguientes programas Python en el orden que se muestra:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LINUX - PYTHON** | | |
| **Servidor** | **:** | 10.4.77.90 |
| **Usuario** | **:** | usrewa5 |
| **Password** | **:** | ***\*\*\*\*\*\*\*\*\**** |
| **Ruta** | **:** | /datos5/FG\_REG\_PROD/Shells/ |

|  |  |
| --- | --- |
| **PROCESO** | **EJECUCION DEL PROGRAMA** |
| **{% for registro in registros %}**  **Registro de {{registro.desTemplate}}** | {{registro.codeRegister}} |
| **{% endfor %}** |  |

1. **Actualizar Shells de Configuración.**

La instalación implica al Servidor 10.4.77.90, de acuerdo con los siguientes detalles:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LINUX - lnxapvlcmo0003 | | |
| Servidor | : | 10.4.77.90 |
| Usuario | **:** | usrewa5 |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\*\* |
| Ruta | **:** | /datos5/FG\_REG\_PROD/Template |

|  |  |
| --- | --- |
| Proceso | Acción |
| {% for registro in registros %} Registro de {{registro.desTemplate}} | cp {{registro.updatePathFile}}  cd /datos5/FG\_REG\_PROD/Shells  {{registro.codeRegister}} |
| {% endfor %} |  |

|  |
| --- |
| Desinstalación del sistema y marcha atrás |

1. **Procedimiento de Instalación (Marcha Atrás)**
   1. **Shells Script**

No Aplica

* 1. **Jobs**

No Aplica

* 1. **Schema Files**

A continuación, se describe la marcha atrás según los siguientes accesos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LINUX - lnxapvlcmo000 | | |
| Servidor | : | 10.4.77.90 |
| Usuario | **:** | usrewa5 |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\*\* |
| Ruta | **:** | /datos5/FG\_REG\_PROD/Template |

|  |  |
| --- | --- |
| Proceso | Script |
| {% for registro in registros %} Eliminar {{registro.desTemplate}} | rm -f {{registro.updatePathFile}} |
| {% endfor %} |  |

* 1. **Configuración de Scripts Base de datos**

No Aplica.

* 1. **Ejecución de Scripts Base de datos**

A continuación, se describe la ejecución marcha atrás a nivel de base de datos.

Datos de acceso:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NETEZZA - MAKO | | |
| Servidor | : | 10.4.35.1 |
| Usuario | **:** | DWC\_CARGA |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\*\* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TERADATA | | |
| Servidor | **:** | 10.226.0.34 |
| Usuario | **:** | DWC\_CARGA |
| Password | **:** | \*\*\*\*\*\*\* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BD | Acción | Script |
| {% for roll in rollbacks %}{{ roll.esquema}} | Ejecutar | {{roll.pathRoll}} |
| {% endfor %} |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BD | Acción | Script |
| PE\_PROD\_INH\_STAGE | Ejecutar | Rollback\_Tdt PLTCHRNFJ.sql |
| PROD\_REGU\_INPUT\_DATA | Ejecutar | Rollback Nz PLTCHURNFIJA.sql |
| Planta MTC | | |
| PROD\_REGU\_INPUT\_DATA | Ejecutar | Rollback Nz PLT MTC.sql |
| PE\_PROD\_INH\_STAGE | Ejecutar | Rollback Tdt PLT MTC.sql |