Contrato Nº 100 / 2023

MITIC

"Diagnóstico y resolución de inconveniente en el proceso de ejecución de ETL del servicio de datos abiertos de la Dirección General de Personas y Estructuras Jurídicas y Beneficiarios Finales (DGPEJBF)"

Lista de Casos de Prueba

Tarea Específica Nro. 1

Contenido

1. Cuaderno de Pruebas 3

1.1 Descripción del Proceso 3

1.2 Casos de Prueba 3

1.3 Casos de Prueba – Evidencia de las Prueba 5

1. Cuaderno de Pruebas

1.1 Descripción del Proceso

A continuación, se detallan los casos probados, los pasos realizados y los resultados obtenidos en cada caso de prueba.

1.2 Casos de Prueba

Descripción de los casos de pruebas					
Requerimientos Funcionales					
ID	**Categoría**	**Tipo Test**	**Resultado**	**Fecha**	**Comentarios**
1	Ingresar al servidor de desarrollo	Funcional	Exitoso	04/11/2024	Ingresado correctamente
2	Probar conexión a la base de datos MYSQL y PostgresSQL	Funcional	Exitoso	04/11/2024	Conexión probada
3	Ejecutar el Job de Pentaho	Funcional	Exitoso	03/11/2024	Inicio de ejecución
4	Verificación de inicio del proceso de ejecución en el log	Funcional	Exitoso	03/11/2024 04/11/2024	Verificación de log
5	Verificación de finalización del Job	Funcional	Exitoso	04/11/2024	Finalización del job

1.3 Casos de Prueba – Evidencia de las Prueba

1.3.1. Ingresar al servidor de desarrollo

```
(base) luiscardozo@MacBook-Pro-de-Luis works % ssh luis.cardozo@192.168.211.27
```

```
[luis.cardozo@pgdevexterno ~]$
```

13.2. Probar conexión a la base de datos MYSQL y PostgresSQL

```
[luis.cardozo@pgdevexterno /]$ cd /opt/pentaho
[luis.cardozo@pgdevexterno pentaho]$ sh test_database_connection.bash
Checking MySQL connection...
MySQL connection successful!
Checking PostgreSQL connection...
PostgreSQL connection successful!
[luis.cardozo@pgdevexterno pentaho]$
```

1.3.3. Ejecutar el Job de Pentaho

```
[luis.cardozo@pgdevexterno pentaho]$ sudo bash run_job.bash
```

1.3.4. Verificación de inicio del proceso de ejecución en el log

```
[root@pgdevexterno log]# pwd
/opt/pentaho/log
[root@pgdevexterno log]# tail -f  salida_2024-11-01_10:43:34.out -n1000
2024/11/02 14:35:36 - beneficiario_final_detalle.0 - linenr 650000
2024/11/02 14:36:12 - nacionalidad_id.0 - linenr 650000
2024/11/02 14:36:12 - nacionalidad_id not null.0 - linenr 650000
2024/11/02 14:36:29 - porcentajes nulos.0 - linenr 4450000
2024/11/02 15:08:50 - direccion_socio.0 - linenr 800000
2024/11/02 15:13:42 - Select values.0 - linenr 4600000
2024/11/02 15:21:26 - ruc_o_ci.0 - linenr 700000
2024/11/02 15:38:26 - porcentaje_participacion_sustantiva <= 100.0 - linenr 4500000
2024/11/02 15:38:26 - nombre_apellidos.0 - linenr 4600000
2024/11/02 15:46:30 - porcentaje_derecho_votacion metadata.0 - linenr 4500000
2024/11/02 15:54:42 - ruc_ci.0 - LineNr : 800000
2024/11/02 15:54:44 - ruc-dv.0 - linenr 750000
2024/11/02 16:31:22 - tipo_identificacion_codigo_ruc.0 - LineNr : 300000
2024/11/02 16:32:23 - porcentaje_derecho_votacion <= 100.0 - linenr 4500000
2024/11/02 16:40:38 - ruc_ci_null.0 - linenr 750000
2024/11/02 17:02:07 - porcentaje_participacion_sustantiva metadata.0 - linenr 4600000
2024/11/02 17:10:05 - detalles.0 - linenr 4650000
2024/11/02 17:10:05 - detalles.0 - linenr 4650000
2024/11/02 17:18:15 - porcentajes nulos.0 - linenr 4500000
2024/11/02 17:30:29 - porcentajes 0.0 - linenr 1050000
2024/11/02 17:39:04 - tipo_identificacion_id_socio.0 - linenr 700000
2024/11/02 17:55:52 - Select values.0 - linenr 4650000
2024/11/02 18:12:19 - nacionalidad not null.0 - linenr 850000
```

1.3.5. Verificación de finalización del Job

```
registro_proceso - Finished job entry [registro_proceso_insert] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [comunicacion_registro_administrativo_personas_estructuras_juridicas_finales] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [comunicacion_registro_administrativo_beneficiarios_finales_finales] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [inscripcion_sociedades_abt_final] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [comunicacion_registro_administrativo_personas_estructuras_juridicas_staging] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [comunicacion_registro_administrativo_beneficiarios_finales_staging] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [inscripcion_sociedades_abt_staging] (result=[true])
registro_proceso - Finished job entry [registro_proceso_lectura] (result=[true])
registro_proceso - Job execution finished
Kitchen - Finished!
```

GEORGE TEMPERLEY OVALLE

Firmado digitalmente por GEORGE TEMPERLEY OVALLE
Fecha: 2024.11.04 16:32:52 -06'00'