|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | FECHA |
|  | | | | | | 19/07/2021 |
| DATOS GENERALES (Solicitante) | | | | | | |
| NOMBRE | | | TITULO DEL DESARROLLO / INCIDENCIA | | | |
| Ivan Constantino Castillo | | | Instalación de Initial Margin Cumplimiento RR | | | |
| TIPO SOLICITUD | | | | AMBIENTE RECEPTOR | **REFERENCIAS DEL SOLICITANTE** | |
| **MANTENIMIENTO** | **Funcional  Reporte** | | | **DESARROLLO**  **PRE-PRODUCCIÓN**  **PRODUCCIÓN**  **OTRO:** | TELÉFONO CELULAR: 5530748461EXTENSIÓN:E-MAIL ivan.constantino.contractor@bbva.com | |
| **DESARROLLO** |  | | |
| **CONFIGURACION** | | | |
| **TT / INCIDENCIA** | | | |
| **OTROS** | | | |
| **PRIORIDAD** | | | |
| **URGENTE / 1:1 ALTA  MEDIA  BAJA** | | | |
|  | | | |
| **FRECUENCIA DE EJECUCIÓN** | | Diaria | | | | |

|  |
| --- |
| **NECESIDAD DE ACTUALIZACIÓN DE AMBIENTES EN PREPRODUCCIÓN** No se marca este cuadro porque los ambientes preproductivos de Informatica Power Center no están implementados. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **IMPACTO DEL CAMBIO (en los sistemas o en la propia aplicación)** | | **PAIS INVOLUCRADO** | |
| **ALTO** | Bajo, se realizaron las pruebas satisfactorias en ambientes previos (Desarrollo). |  | **MÉXICO** |
|  | **XXXXXX** |
| **MEDIO** |  | **XXXXXX** |
|  | **XXXXXX** |
| **BAJO** |  | **XXXXXX** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GENERAL DEL DESARROLLO (OBLIGATORIO)** | | |
| **FECHA / HORA DE APLICACIÓN REQUERIDA** | 19/07/2021 a las 12:00 hrs | |
| **PLATAFORMA / APLICACIÓN AFECTADA** | ETL | **MODULO:**  Informatica Power Center |
| **DESCRIPCION DEL CAMBIO** | Instalación de componentes IPC (workflow, sesiones, parámetros, XML y shells) para BGM | |
| **PROCESO DE RESTAURACION EN CASO DE FALLA (ROLLBACK)** | **Antes de instalar es necesario realizar el respaldo correspondiente de la carpeta SA\_0001\_INFAUTO ubicada en el servidor productivo de Informatica Power Center y el respaldo de la carpeta /etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/ ubicada en el servidor productivo Unix. El Shell a respaldar es:**   * **SA\_0001\_d\_RQ151.sh**   Encaso de falla durante la instalación las acciones a seguirpara restaurar el repositorio son las siguientes:  Eliminar los archivos instalados en el servidor de producción (de Informatica Power Center y Unix) referentes al desarrollo.  Eliminar los workflow, sesiones, mapas, fuentes y destinos instalados, localizados en la carpeta **SA\_0001\_INFAUTO**  Volver a instalar los respaldos generados mencionados al inicio de esta sección. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **DISPONIBILIDAD DE DOCUMENTACION DE PRUEBAS** | La evidencia de las pruebas de ejecución se encuentran en la ruta  /etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/tmp con los nombres :  **nohup\_SA\_0001\_d\_RQ151.txt**  La evidencia del robot validador (sin issues para estos desarrollos) se encuentran en la ruta  /etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/logs con el nombre:  **SA\_0001\_INFAUTO\_210716\_1816\_v3.val** |
|  |  |

|  |
| --- |
| **DEPENDENCIAS / RELACIONES CON OTRAS APLICACIONES O RECURSOS (secuencia de aplicación)** |
| El proceso diario se estará ejecutando a través del script:  Ruta FS Shell: **/etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/shells**  Componentes: **SA\_0001\_d\_RQ151.sh** |

|  |
| --- |
| **DEPENDENCIAS CON CTROL-M** |
| No aplica. |

|  |
| --- |
| SERVICIOS TRANSACCIONALES |
| **AMBIENTE ORIGEN (Servidor Origen)**   |  |  | | --- | --- | | **Server Name** | pcetlmtyd1 | | **IP** | 150.50.102.246 | | **Usuario** | etloper |   **Directorios:**  **Directorio para archivos shells**  /etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/shells  **Archivos tipo Shell**  SA\_0001\_d\_RQ151.sh |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AMBIENTE RECEPTOR (Servidor Destino)**   |  |  | | --- | --- | | **Server Name** | pcetlmp1 | | **IP** | 150.100.246.100 | | **Usuario** | etloper |   **Directorios:**  **Directorio para archivos shells**  /etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/shells  **Archivos tipo Shell**  SA\_0001\_d\_RQ151.sh |

|  |
| --- |
| **OBJETOS (Base de Datos)** |
| **HAY BASES DE DATOS INVOLUCRADAS SIN QUE ESTO IMPLIQUE CAMBIOS DE ESTRUCTURA O DE DATOS (BMTBP01)** |
|  |

|  |
| --- |
| **DETALLE DE LA INSTALACIÓN** |

Los pasos para realizar la instalación de este requerimiento en la máquina **pcetlmp1** con el usuario **etloper** son:

1. Validar que existan las carpetas IPC en el ambiente de producción con el nombre **sa\_0001\_infauto**, esto se puede verificar desde la herramienta Repository Manager de Power Center.

**Proceso para instalar objetos en la carpeta sa\_0001\_infauto**

1. Copiar archivos

**SA\_0001\_d\_RQ151.sh**

Localizados en la ruta FS Shell: **/etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/shells** del ambiente origen (pcetlmtyd1) a la ruta Ruta FS Shell: **/etl\_work/idi\_fs07/SA/sa\_0001\_infauto/shells** del ambiente receptor (pcetlmp1). Otorgar los permisos (chmod 755) a los .sh copiados.

|  |
| --- |
| **PROCEDIMIENTO DE VALIDACIÓN** |
| 1. Revisar que el archivo Shell tiene otorgados los permisos especificados. 2. Al cumplir con las validaciones indicadas se deberá verificar que el Shell esta en la ruta indicada asi como sus permisos correspondientes. 3. Enviar evidencia a los siguientes correos.   [**ivan.constantino.contractor@bbva.com**](mailto:ivan.constantino.contractor@bbva.com) |

|  |
| --- |
| **OBSERVACIONES** |
| No Aplica |

| **PLAN DE PRUEBAS** | | |
| --- | --- | --- |
| **RESULTADO DE LAS PRUEBAS DE ACEPTACION DE USUARIO** | **AP** | Comentarios |
| El desarrollo pasó por pruebas técnicas y funcionales antes de pasar a las pruebas UAT | **AO** | Comentarios |
| **FA** | Comentarios |

AP=Aprobada / AO= Aprobada con observaciones / FA= Fallida

|  |
| --- |
| APROBACIÒN |
| Jose Luis Sanchez AngelesDesarrollo |
| Karen Loya Martin*Gerente Sistemas Holding – Autoridades y Cumplimiento* |