|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. IDENTIFICACIÓN DEL CAMBIO**  *Identifique en esta sección las características del cambio que será ejecutado.* | | | | | | | |
| **Requerimiento :** | Viaticos / Kilometraje + Aprobadores parte 2 | | | | | | |
| **Solicitante :** | Jose Marín | | | | **# GPS / ID :** | RM4483 | |
| **Key User :** | Boris Varela | | | | **Empresa :** | KCC | |
| **Origen :** |  | Proyecto | X | Mantenimiento | |  | Falla |
| **Emergencia :** |  |  | | | | | |
| **Desarrollo :** | O&T Solutions | | | | | | |
| **Detalles del Cambio** | | | | | | | |
| **Descripción :** | Modificación BPM Workflow Viáticos - Kilometraje  Se deben realizar una serie de modificaciones al actual proceso de rendición de viáticos y kilometraje. Se debe realizar un calculo automático del viatico a través de una tabla y ademas poder diferenciar donde se paga el viatico para los usuarios de fondo permanente.  Además se debe realizar la actualización de aprobación de la plana mayor de la compañía.  El detalle se encuentra en el documento adjunto | | | | | | |
| **Tipo :** |  | Creación | X | Modificación | |  | Borrado |
| **SAP R3 :** |  | | | | | | |
| X | Reporte y/o Programa | X | Función RFC | |  | Transacción |
|  | Formulario |  | Integración | |  | Web Service |
|  | Ampliación al estándar (R/3) |  | Web Dynpro DC | | X | Diccionario datos |
|  | Customizing |  | User Exit | |  | Web AS |
| X | PI | X | BPM | |  | JOB |
|  | **Otro(s):** | | | | | |
| **SAP BPM :** |  | | | | | | |
| *X* | Dynpro(s) |  | Conexión a Servicios Web | |  | Flujo |
|  | Destinos lógicos |  | **Otro(s):** | | | |
| **SAP PI :** |  | | | | | | |
| *X* | Estructura Servicio Web | *X* | Communication Channel | | | |
|  | **Otro(s):** | | | | | |
| **WEB :** | Bpm.kcl.cl | | | | | | |
| *X* | Programas |  | Base de dato | |  | Funciones |
|  | Diccionario de datos |  | **Otro(s):** | | | |
| **BO :** |  | | | | | | |
|  | Reporte |  | JOB | |  | Universo |
|  | Base de Datos |  | Conexión | |  | ETL |
|  | **Otro(s):** | | | | | |
| **Impacto :** | * **Usuarios:** 20 * **Negocios:** Rendición de gastos - *Holding* * **Complejidad:** *Baja* | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. EJECUCIÓN DEL CAMBIO**  *Identifique en esta sección las actividades a ejecutar para el paso a producción.* | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Fecha:** | 26-11-2020 | | **Hora:** | 09:00 | | **Duración:** | **2 horas** | | **Identificación de Ejecutores** | | | | | | | | | **Nombre** | | **Área** | | | **Fono/Celular** | | | |  | |  | | |  | | | |  | |  | | |  | | | | **Identificación de Escalamientos** | | | | | | | | | **Nombre** | | **Área** | | | **Fono/Celular** | | | |  | |  | | |  | | | | | | |
| **Actividades** | | | |
| *SAP:*   * *Transportar órdenes en la secuencia indicada*   *PI:*   * *Transportar órdenes en la secuencia indicada* * *Activar los siguientes objetos:*     *Canal de comunicación*     * + *Jdbc Driver: com.microsoft.sqlserver.jdbc.SQLServerDriver*   + *Conection: jdbc:sqlserver://[SRVBDPRO]:1433;DatabaseName=[BDPRO]*   *Se debe asignar el nombre del servdor de base de datos de PRO y el nombre de la base de datos. Sin los paréntesis*   * + *User Name: Usuario de conexión a la base de datos.*   + *Password: Password del usuario de conexión.*   *BPM:*  ***DEPLOY***   * *Descargar el archivo RENDICION00\_PRO\_161120.sca desde la siguiente url:*   [*https://drive.google.com/file/d/1f-nU02EGDuePFMKGJO3gaOySDktaPwcv/view?usp=sharing*](https://drive.google.com/file/d/1f-nU02EGDuePFMKGJO3gaOySDktaPwcv/view?usp=sharing)   * *En developer studio importar el archivo SCA descargado. Se creará el proyecto RENDICION:*      * *Sobre los objetos wd\_prerendicion y wd\_rendicion\_gasto\_new realizar la siguiente opciones:*   + *Dar click con el botón derecho e ir a la opción Sync / Create Proyect 🡪 Create Proyect*      * + *Dar click con el botón derecho e ir a la opción Deploy.*     ***CREACIÓN DESTINO***   * *En el administrador de Portal BPM (nwa) ir a la opción “SOA 🡪 Destination Template Management”*      * *En el botón “new” crear el nuevo destino lógico con los siguiente parámetros:*      * + *Destination Type: WSDL*   + *Destination Name: WS\_PI\_RENDICIONES\_USUARIO*   + *Url:* [*http://cvwqpo.kccl.cl:50000/dir/wsdl?p=sa/847851fad7213ad7a848bf87cbe49bfb*](http://cvwqpo.kccl.cl:50000/dir/wsdl?p=sa/847851fad7213ad7a848bf87cbe49bfb) *(Cambiar link por el de ambiente de productivo).*   + *System: Java*   + *System Name: POP*   + *Hostname: cvwqpo.kccl.cl (Cambiar hostname por el correspondiente a PI PRO)*      * *User ID: Asignar usuario de PI PRO.* * *Password: Password asociada al usuario*   *PHP:*   * *En ambiente de productivo bpm.kcl.cl respaldar los siguientes archivos:*   + *imprimir\_comprobante\_rendicion\_v2.php* * *Copiar desde DES d-bpm.kcl.cl PRO el siguiente archivo*   + *imprimir\_comprobante\_rendicion\_v2.php*   *SQL:*   * *Respaldar base de datos PRO BPM.* * *Ejecutar en ambiente de PRO, base de datos BPM el script adjunto:* | | | |
|  | | | |
| **Secuencia** | **Orden** | **Nombre** |  |
| ORDENES R3 | | | |
| 01 | DESK990267 | RM3922 - Mejoras WKF RG Viaticos | no |
| 02 | DESK990362 | PI - RM3922 - Mejoras WKF RG Viaticos | no |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| ORDENES PI | | | |
| 01 | PODK900213 | Export for RG |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **3. ROLLBACK**  *Detalle del procedimiento de rollback a aplicar.* |
| *SAP:*  ***Objetos antiguos:***   * *Módulo de funciones:*   + *Para el módulo de funciones ZBPM\_FONDOS\_PER:*     - *Ir a la transacción SE37 y restaurar la versión 00001* * *Programas:*   + *Para el programa ZFI\_RGSF\_CONFIG:*     - *Ir a la transacción SE38 y restaurar la versión 00010*   + *Para el programa ZFI\_RGSF\_CONFIG\_F01*     - *Ir a la transacción SE38 y restaurar la versión 00001*   + *Para el programa LZFI\_BPM\_RGSFF01*     - *Ir a la transacción SE38 y restaurar la versión 00077*   ***Objetos nuevos***   * *Elementos de datos:*   + *En la transacción SE11 Eliminar los siguientes objetos:*     - *ZFI\_RGSF\_CARGO*     - *ZFI\_RGSF\_DESCV*     - *ZFI\_RGSF\_TARIFAV*     - *ZFI\_RGSF\_TIPOVIATICO* * *Tablas:*   + *En la transacción SE11 Eliminar los siguientes objetos:*     - *ZFI\_RGSF\_CARGOSV*     - *ZFI\_RGSF\_TIPO\_VI* * *Grupos de funciones:*   + *En la transacción SE37 eliminar los siguientes grupos de funciones.*     - *ZALSMEX2*   *BPM:*   * *Descargar el archivo RENDICION00\_PRO\_090720.sca desde la siguiente url:* * [*https://drive.google.com/file/d/1-2wuepxTgeKHA2ItZy82PThZ\_O3mkoSj/view?usp=sharing*](https://drive.google.com/file/d/1-2wuepxTgeKHA2ItZy82PThZ_O3mkoSj/view?usp=sharing) * *En developer studio importar el archivo SCA descargado. Se creará el proyecto RENDICION:*      * *Sobre los objetos wd\_prerendicion y wd\_rendicion\_gasto\_new realizar la siguiente opciones:*   + *Dar click con el botón derecho e ir a la opción Sync / Create Proyect 🡪 Create Proyect*      * + *Dar click con el botón derecho e ir a la opción Deploy.*      * *En el adminsitrador del portal (NWA) Eliminar el destino WS\_PI\_RENDICIONES\_USUARIO.*   *PHP:*   * *En ambiente de productivo restaurar el archivo desde el respaldo realizado en el paso a PRO:*   + *imprimir\_comprobante\_rendicion\_v2.php*   *SQL:*   * *Ejecutar en ambiente de PRO el script adjunto:*     *PI:*   * *No aplica rollback* |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4. DECLARACIÓN DE LA EMERGENCIA**  *Describa los problemas de negocio que justifican esta solicitud.* | | |
| **Justificación de la Emergencia** | Se solicita el paso a PRO del desarrollo de viáticos y kilometrajes debido a que se encuentra informado al CEO KCC y coordinado con gerencias de KCH y DCC para el uso de esta nueva herramienta, además de cumplir con los plazos establecidos ya que es un proyecto SIA. También estamos generando otros desarrollos en BPM que no han podido iniciar hasta que este sea finalizado. | |
| **Análisis de Causa Raíz** | Programación de implementación definida por varias áreas de la compañía. | |
| Mediante el presente formulario:   * Declaro que la descripción e impacto al negocio indicados son reales. * Solicito a Informática KCC ejecutar un proceso de paso a producción de emergencia que pudiera impactar en este u otros procesos de negocio del holding. | | |
|  | |  |
| *(Nombre y firma)*  **Key User** | | *(Nombre y firma)*  **Gestor del Cambio** |
|  | | |
| *(Nombre y Firma)*  ***Gerente de TIC KCC*** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **5. CERTIFICACIÓN DEL CAMBIO**  *Firma y timbre del experto que certifica la completitud de los requisitos.* | |
| **IT Services :** |  |
| **Sop. Aplicaciones :** |  |
| **Tecnología :** |  |
| **Evaluación KU** |  |