Plan de Implantación

PRY\_14505 CNB RETIRO SIN TARJETA

**Versión 6.1**

**Cliente**: BANCO PICHINCHA

**Código PMO**: 6999

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**TCS Ecuador**

**Mayo / 2020**

Esta es una copia física de un documento mantenido en un medio electrónico. Esta podría no ser la última versión del mismo. Averiguar por la última versión del documento maestro en la lista que el Líder del Proyecto tiene disponible.

Este es un documento controlado. El acceso no autorizado, copias y réplicas están prohibidos.

**Este documento no deberá ser copiado en su totalidad ni en partes, sin la autorización escrita de TCS DEG (Grupo de Excelencia de Entregas) y del Cliente Banco Pichincha**

NOTA DE LIBERACIÓN DEL DOCUMENTO

Este documento con versión 6.1, está versionando para el uso de Tata Consultancy Services (TCS) Ecuador con efecto desde Agosto 2019.

Este documento está sujeto a los controles de procedimientos de TCS. La última versión del formato de este documento se encuentra el IQMS Wiki.

Comentarios, sugerencias o preguntas deberán ser direccionadas a DEG

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Por** | **Rol/Cargo** | **Persona** | **Fecha** |
| Preparado por: | Delivery | David Revelo | Noviembre 2018 |
| Autorizado y Aprobado por: | DEH | Byron Rosales | Noviembre 2018 |

LISTA DE REVISIÓN DE DOCUMENTOS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº de**  **Revisión** | **Fecha de**  **Revisión** | **Descripción de**  **Revisión** | **Nº**  **Pág.** | **Lógica de Cambio** | **Tipo de Cambio (añadir / modificar / borrar)** |
| 1.0 | Ago 2008 | Nuevo | Todos |  |  |
| 2.0 | Mar 2011 | Estandarización del formato | Pág 1-4 | Clasificación, Versionamiento | Añadir |
| 3.0 | Nov2011 | Actualización Documento | Todas |  | Añadir |
| 4.0 | May2015 | Modificación | Pág. 6,7,8 | *Nueva sección 5.1*  Plan actualización  Líneas de código  *Nueva sección 6.1*  Plan Rollback Actualización  Líneas de Código  Aplicación  *Instrucción para*  *Registro en la CMDB*,  literal 10 | Añadir |
| 5.0 | Abr 2017 | Modificación Documento | Pág. 1 | Cambio de versión , por inclusión de matriz resumen de afectación a la versión de la aplicación | Añadir |
| 5.1 | Enero 2018 | Modificación Documento | Pág. 4 | Cambio de versión por mejora en la sección 6 del Rollback | Modificar |
| 6.0 | Noviembre 2018 | Modificación Documento | Todas | Se eliminan las secciones del documento orientadas al cambio de proveedores, dado que forman parte de la solicitud general del cambio. Se elimina la solicitud de la CMDB, dado que es parte del proceso | Modificar |
| 6.1 | Agosto 2019 | Modificación | Pág. 4, Pág. 7 | Se cambió la aplicación del literal 2 al 1. Se incluyó Los beneficios de la ejecución del cambio | Modificar / Añadir |

Contenido

[1. Información Básica 4](#_Toc22659532)

[2. Proveedor Externo 4](#_Toc22659533)

[3. Pasos previos a la Implementación del Cambio 4](#_Toc22659534)

[4. Implementación del Cambio 4](#_Toc22659535)

[5. Rollback de la Implementación del Cambio 9](#_Toc22659536)

[6. Tipo Cambio Versión 9](#_Toc22659537)

[7. Plan de actualización - CMDB 9](#_Toc22659538)

[8. Fuera de Servicio 9](#_Toc22659539)

[9. Beneficios (Tecnológicos o Funcionales) 10](#_Toc22659540)

1. Información Básica

Esta información permitirá la comunicación para cualquier inquietud o inconveniente que se tenga al implementar el cambio.

|  |  |
| --- | --- |
| **Número de CR / ODT** | C00023970 |
| **Coordinador IT / PM** | Natalia Ríos  (Natalia.rios@tcs.com) |
| **Analista / Senior** | Hugo León  Hugo.leon@tcs.com |
| **DM / Gerente** | Fabricio Aguilar  Fabricio.Aguilar@tcs.com |
| **Nombre Aplicación** | RETSINTJ |

1. Proveedor Externo

Esta información permitirá la comunicación para cualquier inquietud o inconveniente que se tenga al implementar el cambio.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de la Empresa** | WPOSS |
| **Nombre Contacto** | Fernando Rodríguez |
| **Teléfono Contacto** | +573192436169 |
| **Email Contacto** | fernandorodriguez@wposs.com |

1. Pasos previos a la Implementación del Cambio

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec. (Secuencia)** | **Grupo Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo Ejecución** | **# Librarian** | **Proveedor** |
| 1 | Librarian APP | Respaldar la aplicación New CNB POSS | 5 min | 82364 | WPOSS |

1. Implementación del Cambio

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec. (Secuencia)** | **Grupo Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo Ejecución** | **# Librarian** | **Proveedor** |
| 1 | Librarian APP | **Compilación de Aplicación New CNB**   * Abrir la ruta física en la MAC en la que se encuentra el proyecto (seleccionar el directorio TEST o PRODUCCIÓN según corresponda):   **newposs\_9220\_pichincha\_cnb**   * Copiar los siguientes archivos en las siguientes rutas:  1. MasterControl.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\cn\desert\newpos\payui\master   1. HistoryTrans.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\cn\desert\newpos\payui\transrecord   1. Wrlg.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\cnb\pichincha\wposs\mivecino\_pichincha\tools   1. TransUI.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\newpos\libpay\presenter   1. TransUIImpl.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\newpos\libpay\presenter   1. TransView.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\newpos\libpay\presenter   1. FinanceTrans.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\newpos\libpay\trans\finace   1. Retiro.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\newpos\libpay\trans\pichincha\financieras\Retiro   1. ISOUtil.java   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\java\newpos\libpay\utils   1. vista\_ingreso\_monto\_2\_edittext.xml   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app\src\main\res\layout   1. Build.gradle   newposs\_9220\_pichincha\_cnb\app   * Abrir Aplicación Android Studio, seleccionar la opción Open an existing Android Studio Project      * Al seleccionar esta opción se abrirá una ventana donde deberá buscar la ubicación de la carpeta donde está el proyecto (Seleccionar el directorio TEST o PRODUCCIÓN según corresponda):   **newposs\_9220\_pichincha\_cnb**     * Una vez seleccionada la carpeta donde se encuentra ubicada nuestro proyecto esperamos que se carguen todos los complementos de Android Studio * Si al abrir el proyecto llega a visualizar una ventana llamada Android Gradel Plugin Update Recommended, deberá seleccionar la opción **Dont remind me again for this Project**      * Si al abrir el proyecto llega a visualizar una ventana del JDK, se debe Aceptar * Finalizada la indexación seleccionar menú -> Build -> Select Build Variant      * A la izquierda del aplicativo se desplegará un menú. Cambiar el Build Variant a release      * Compilar y generar el archivo APK. Volveremos al menú Build y eligirá la opción Generate Signed APK      * En la siguiente ventana nos solicitará la introducción de la firma y las claves de la firma.   **TEST**   * + En la opción Key store path seleccionar choose existing. Seleccionar el archivo generado wpossTest.jks   + En la opción key store password deberá digitar la clave WpossTest1254   + En la opción Key alias deberá digitar FirmaWpossTest   + En la opción key password deberá digitar la clave WpossTest1254   **PRODUCCION**   * + En la opción Key store path seleccionar choose existing. Seleccionar el archivo generado wposs.jks   + En la opción key store password deberá digitar la clave Wposs1254   + En la opción Key alias deberá digitar FirmaWposs   + En la opción key password deberá digitar la clave Wposs1254      * En la siguiente pantalla las versiones de firmado deberán ser V1 y V2 tal como se muestra en la imagen.      * Al finalizar deberá ubicar el archivo APK generado en la ruta \*PROYECTO\*/app/release   Este archivo deberá ser enviado para poder ser firmado por el fabricante.  En caso que de que se presente el siguiente error al momento de compilar:  CAPTURAERROR1  Se debe validar que el gradle sea la versión que se muestra en la pantalla (4.10.1):  GRADLE REQUERIDO  Validar que en la carpeta producción se encuentre la versión del Gradle mostrado en la imagen anterior.  GRADLE  Y realizar la siguiente configuración:  CAPTURACONFIGURACION1 | 120 min | 82364 | WPOSS |

1. Rollback de la Implementación del Cambio

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec. (Secuencia)** | **Grupo Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo Ejecución** | **# Librarian** | **Proveedor** |
| 1 | Librarian APP | Copiar las fuentes respaldadas en el punto 3. Pasos previos a la Implementación del Cambio. | 30 min | 82364 | WPOSS |

1. Tipo Cambio Versión

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Release Notes - Control de Versión (Señale con una X la sección a incrementar)** | | | | |
| **Componentes** | **Mayor** | **Menor** | **Revisión** | **Descripción** |
| New CNB POSS |  | x |  | Transacción retiro sin tarjeta |

1. Plan de actualización - CMDB

El cambio Si Impacta a la CMDB

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Responsable CI** | **Impacta (S/N)** | **Crear Tarea (S/N)** |
| NA | N | N |

1. Fuera de Servicio

No aplica fuera de servicio

|  |  |
| --- | --- |
| **Aplicación** | **Tiempo** |
| NA | HH:MM |

1. Beneficios (Tecnológicos o Funcionales)