**PLAN DE IMPLEMENTACION**

**Quito, [18 de Septiembre, del 2019]**

BITÁCORA DE CAMBIOS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Modificado Por** | **Versión** | **Descripción del Cambio** |
| 16/05/2019 | Xavier Albán | 1.0 | Se crea el formato de control de cambios |
|  |  |  |  |

1. **Información Básica**

|  |  |
| --- | --- |
| Numero de Ticket | **15169** |
| Número de Control de Cambios | Se coloca por el Gestor de Cambios. |
| Revisado/Aprobado Por | Angelica Palliacho |
| Analista / Arquitecto | Verónica Chicaiza |

1. **Información Proveedor**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de la Empresa |  |
| Nombre Contacto |  |
| Teléfono Contacto |  |
| Email Contacto |  |
| Nombre Aplicación |  |

1. **Objetivo General de la solución**

Dado la solicitud del requerimiento subido por la herramienta SySID con número **15169** por medio de una clase se optimiza el tiempo de ejecución para menorar el tiempo

1. **Propósito del cambio**

En la transacción 045009 se demora mucho hasta el límite de dar error de TIME OUT, por ende se creó una clase y se modificó la transacción 045009 para que se mejore el tiempo de ejecución del reporte

1. **Cronograma de Implementación Propuesto**

Horario de trabajo

A espera de la planificación del QA

|  |  |
| --- | --- |
| Tipo de Implementación | Cambio de JAR y Base de datos |
| Total de horas necesarias | 1:30 |
| No. De días | 1 |

1. **Pasos previos a la Implantación del Cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución (minutos)** | **Responsable** |
| 1 | Control de calidad y Versionamientos | 1.-Respaldo de las tablas  - Respaldo de la transacción 04-5009  - Respaldar el JAR view-2.0-SNAPSHOT de cada Core | 15 | **Xavier Albán** |
|  |  |  |  |  |

1. **Implantación del Cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución (minutos)** | **Responsable** |
| 1 | Control de calidad y Versionamientos | Respaldar el formulario desde la transacción 01-0003 se filtra por subsistema=’04’ y transacción=’4009’ y copiar en un archivo bloc de notas , se guardara con el nombre 045009.wpx (extensión .wpx) | 10 | **Xavier Albán** |
| 2 | Control de calidad y Versionamientos | Respaldar el Jar view-2.0-SNAPSHOT de los cores correspondientes | 15 | **Xavier Albán** |
| 3 | Gestión de Aplicaciones | Se ejecutaran los siguientes pasos para la puesta en producción:  Subir el formulario 04-5009 en la transacción 01-0002  Reemplazar la clase AddHeadReportBCE.class en la siguiente ruta com.fitbank.view.report | 30 | **Xavier Albán/**  **Verónica Chicaiza** |

1. **Rollback de la Implementación del cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución** | **Responsable** |
| 1 | Gestión de Aplicaciones / Calidad y Versionamiento | Subir el formulario respaldado | 3 | Xavier Albán  Verónica Chicaiza |
| 2 | Gestión de Aplicaciones / Calidad y Versionamiento | subir el Jar respaldado y reiniciar los cores correspondientes | 20 | Xavier Albán  Verónica Chicaiza |

1. **Plan de contingencia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución** | **Responsable** |
| N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |

1. **Tiempo Fuera de servicio**

|  |  |
| --- | --- |
| **Aplicación** | **Tiempo en minutos** |
| Fitbank | 30 |
|  |  |