**PLAN DE IMPLEMENTACION**

**Quito, 15 de agosto, 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 | 17572 |
| Número de Control de Cambios | CCDB013 |
| Revisado/Aprobado Por | Henry Vallejo / Director de Tecnologías de la Información |
| Analista / Arquitecto | Patricia Chicaiza / Administrador de Base de Datos |

1. **Información Proveedor**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de la Empresa | N/A |
| Nombre Contacto |  |
| Teléfono Contacto |  |
| Email Contacto |  |
| Nombre Aplicación |  |

1. **Objetivo General de la solución**

Con el fin de solventar un hallazgo identificado por la Auditoria de PWC se propone el cambio descrito a continuación

1. **Propósito del cambio**

Modificar el parámetro Resource Limit en la base de datos Fitbank Producción

1. **Cronograma de Implementación Propuesto**

Horario de trabajo

Jueves, 15 de agosto a partir de las 08:00

|  |  |
| --- | --- |
| Tipo de Implementación | BDD |
| Total de horas necesarias | 20 minutos |
| No. De días | N/A |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución (minutos)** | **Responsable** |
| 1 | BDD | sqlplus / as sysdba  SELECT \* FROM V$PARAMETER WHERE NAME LIKE '%resource%';  create pfile='/respaldos/pfile/initFITBANK20190815.ora' from spfile; | 5 | Patricia Chicaiza |

1. **Implantación del Cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución (minutos)** | **Responsable** |
| 1 | BDD | alter system set resource\_limit = true scope=both; | 2 | Patricia Chicaiza |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución** | **Responsable** |
| 1 | BDD | alter system set resource\_limit = false scope=both; | 2 | Xavier Albán  Verónica Chicaiza |

1. **Plan de contingencia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución** | **Responsable** |
| 1 | BDD | Bajar la base de datos y levantarla con el pfile:  respaldos/pfile/initFITBANK20190815.ora | 10 | Patricia Chicaiza |

1. **Tiempo Fuera de servicio**

|  |  |
| --- | --- |
| **Aplicación** | **Tiempo en minutos** |
| N/A | N/A |
|  |  |