**PLAN DE IMPLEMENTACION**

1. **Arquitectura General de la solución**

Dado la solicitud del requerimiento subido por la herramienta SySID con numero **8948**

1. **Propósito del cambio**

El levantamiento automático de las pignoraciones desde el sistema dentro del proceso Batch, el cual permitirá levantar automáticamente las pignoraciones un día antes de que se venza la póliza

1. **Cronograma de Implementación Propuesto**

*Responsables*

Cooperativa: Verónica Chicaiza - Gestión Aplicaciones

Cooperativa: Anita Herrera – Analista Crédito

Cooperativa: Patricia Chicaiza – DBA

Cooperativa: Xavier Albán – Control de Cambios.

Horario de trabajo: Jueves 11/07/2019 desde las 22:00

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Implementación** | **Responsable** | **Horas** | **Días** | **D1** |
| 1.-Respaldo de los siguientes Jar de los diferentes nodos ubicados en la siguiente ruta:  **/home/fitbank/jboss-5.1/server/core/deploy/CORE.war/WEB-INF/lib:**  a.- term-2.0-SNAPSHOT.jar  b.- view-2.0-SNAPSHOT.jar | **Xavier Albán** | 00:15:00 | **1** |  |
| 2.- Se debe remplazar las clases siguientes en los **JAR** de producción:  a.- **term-2.0-SNAPSHOT.jar:**    El archivo: term\auxiliar\ReleasePawnTerms.class en la ruta:  \com\fitbank\term\batch\auxiliar\ReleasePawnTerms.class  El archivo: term\ACCO\ReleasePawnTerms.class en la ruta:  \com\fitbank\term\batch\process\acco\ReleasePawnTerms.class  El archivo term\helper\ProcessTypes.class en la ruta:  \com\fitbank\term\batch\helper\ProcessTypes.class  b.- **view-2.0-SNAPSHOT.jar:**  El archivo view\query\ObtainLiftingMovements.class en la ruta:  -\com\fitbank\view\query\ObtainLiftingMovements.class | **Xavier Albán**  **Verónica Chicaiza** | 00:30:00 | **1** |  |
| 3.- Ejecución de los script  1.- script.sql  2.- act0026021.sql | **Patricia Chicaiza** | 00:15:00 | 1 |  |
| 4.- Subir len la transacción 010002 de cualquier nodo de fitbank:  a.- 06\_GARANTIAAUTOLIQ  b.- 065127.wpx | **Xavier Albán**  **Verónica Chicaiza** | 00:10:00 | 1 |  |
| 5.- Reiniciar los nodos | **Xavier Albán**  **Verónica Chicaiza** | 00:20 | 1 |  |
| 6.- Validar el levantamiento automático de las pignoraciones  - Verificar si se realizó el levantamiento de las pignoraciones de las pólizas que se venzan un día después de la puesta en producción | **Mesa TI** | 00:30:00 | **1** |  |

1. **Plan de implementación**
2. Realizar los respaldos mencionados en el punto 3.1
3. Reemplazar las clases y añadir las nuevas en todos los nodos mencionados en el punto 3.2
4. Correr los Script
5. Subir los formulario
6. Validar mesa el levantamiento de pignoración y generación de reporte
7. Reiniciar los nodos.

Tiempo total de implementación: 1:00

1. **Plan de Rollback**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Implementación Rollback** | **Responsable** | **Horas** | **Días** | **D1** |
| 1.- Remplazar los JAR cambiados por los Respaldados | **Xavier Albán**  **Verónica Chicaiza** | 00:30:00 | **1** |  |
| 2.- Desactivar comandos desde la base  update fitbank.TSUBSISTEMAPROCESOS set ACTIVO=0 where CSUBSISTEMA='05' and CSUBSISTEMA\_TRANSACCION='01' and CTRANSACCION='2000' and COMANDO='com.fitbank.term.batch.auxiliar.ReleasePawnTerms' and FHASTA= FNCFHASTA AND ACTIVO='1';  update fitbank.TSUBSISTEMAPROCESOS set ACTIVO=0 where CSUBSISTEMA='05' and CSUBSISTEMA\_TRANSACCION='01' and CTRANSACCION='2000' and COMANDO='com.fitbank.term.batch.process.acco.ReleasePawnTerms' and FHASTA= FNCFHASTA AND ACTIVO='1'; | **Patricia Chicaiza** | 00:10:00 |  |  |

Duración y validación 00:45:00.