|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2019/8/10 | 1 | 理賠受理去服務中心作業-壽核端 | 龎伯珊 | 190402002089 |

**一、程式功能概述**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 程式功能 | 跳服中取代掃描處理 | |
| 程式名稱 | AAA1\_B001.java | |
| 作業方式 | BATCH | |
| 概要說明 | 跳服中取代掃描處理 | |
| 需求單位 | 理企科 | |
| 作業單位 | 壽險資訊二科 | |
| 作業平台 | ■一般  □平板電腦  □手機 | |
| 使用對象 | ■員工(UCBean)  □客戶(CustomerBean) | |
| **寄信處理** | 寄信對象 | ■無 □客戶　□壽險員工　□關係企業員工　□合作廠商 |
| 寄信方式 | ■無 □Billhunter　□MailSender |

**二、程式流程圖**

理賠受理檔DTAAA001

簡易受理申請書檔DTAAA003

理賠MI受理檔DTAAA210

理賠MI學團受理檔DTAAA510

跳服中取代掃描處理

理賠受理檔DTAAA001

理賠MI受理檔DTAAA210/DTAAA510

**三、相關檔案**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 檔案名稱 | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
| 1. | 理賠受理檔 | DTAAA001 | ■ | □ | ■ | □ |
| 2. | 簡易受理申請書檔 | DTAAA003 | ■ | □ | □ | □ |
| 3. | 理賠MI受理檔 | DTAAA210 | ■ | □ | ■ | □ |
| 4. | 理賠MI學團受理檔 | DTAAA510 | ■ | □ | ■ | □ |

**四、相關模組**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 程式名稱 |
|  | 異常訊息記錄模組 | batch.ErrorLog |
|  | 批次作業件數記錄模組 | batch.CountManager |
|  | 影像流程控制模組 | AV\_Z0Z001 |
|  | 受理檔維護模組 | AA\_A0Z001 |
|  | 理賠撤件 | AAA1\_0200\_mod |
|  | 團險影像流程控制模組 | AV\_P0Z005 |
|  | 臨櫃受理控制模組 | AA\_A2Z001 |
|  | MI學團受理檔維護模組 | AA\_TAZ510 |

**五、批次基本資料**

|  |  |
| --- | --- |
| 作業名稱 | JAAADM430 |
| 業務別 | AA |
| 次系統名稱 | A1 |
| 處理週期 | 日 |
| 分批處理的件數 | 100 |

**六、傳入參數**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 說明 | 資料型態 | 備註 |
| 1 | 緩衝時間 |  | 分鐘 |

**八、程式內容**

* 1. 初始：
     1. 件數歸零：
        1. START、
        2. 輸入件數、
        3. 錯誤件數、
        4. 輸出件數。
  2. 先寫入一筆CountManager，COUNT\_NAME＝”START”，COUNT＝0。【可參考程式AKB5\_B800.java↓】

private void initCountManager() throws ModuleException {

countManager.createCountType("START");

countManager.writeLog();

countManager.clearCountTypeAndNumber();

countManager.createCountType(INPUT\_COUNT);

countManager.createCountType(OUTPUT\_COUNT);

countManager.createCountType(ERROR\_COUNT);

countManager.createCountType(DATA\_NOT\_FOUND\_COUNT);

}

* 1. 傳入參數檢核：
     1. ＄緩衝時間＝5
     2. 可無傳入參數
     3. 有傳入參數：
        1. ＄緩衝時間＝傳入.緩衝時間，
        2. Log.fatal（“設定參數arg\_min “＋傳入參數）
  2. 取得系統現在時間
  3. 讀取檔案：
     1. 讀取 理賠受理檔+理賠簡易受理申請檔+理賠MI受理檔+理賠MI學團受理檔，
     2. 條件：
        1. 理賠受理檔.APLY\_STS = 00
        2. 理賠受理檔.IS\_SKIP\_SVR = 2
        3. 理賠受理檔.APLY\_DATE < (系統現在時間 - ＄緩衝時間)
     3. $輸入件數 = 取得的資料筆數
  4. 逐筆處理取得之資料
     1. 呼叫AA\_B9Z001().chkBGAply 判斷是否為學團險
     2. 呼叫AA\_A1Z004.getCHKPDF 取得受理檢核表
     3. 跳掃描處理：
        1. 若非團險件 🡺 呼叫AV\_Z0Z001.launchAAClaimCaseNoScan
        2. 若為團險件 🡺 呼叫AV\_Z0Z001.setnCaseAppliedNoScan
        3. 更新跳服中碼為1(表示跳服中進登打成功)：呼叫 AA\_A0Z001.updDTAAA001\_SkipSvr
        4. $輸出件數 ++
     4. 若跳掃描處理異常：
        1. $錯誤件數 ++
        2. 作廢該受編：
           1. 更新受理進度為81：呼叫AA\_A0Z001.updDTAAA001\_APLY\_STS
           2. 作廢影像流程：

若非團險件 🡺呼叫AAA1\_0200\_mod().updateBPMCase

若為團險件 🡺呼叫 AV\_P0Z005().setCaseCanceled

* + - * 1. 新增案件歷程： 呼叫AA\_A0Z001.insDTAAA009new
        2. 更新MI受理檔：

若非團險件 🡺呼叫AA\_A2Z001.UpdateDTAAA210

若為團險件 🡺呼叫AA\_TAZ510.updateDTAAA510

* 1. 當程式結束，需記錄下列件數：
     1. CALL batch.CountManager(批次作業件數記錄模組)，記錄$輸入件數，$輸出件數及$錯誤件數。