|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2019/05/30 | 1 | Created | 洪啟豪 | 190430000815 |
| 2019/09/18 | 2 | 跳服中試點系統優化 | 洪啟豪 | 190910000705 |
| 2020/1/8 | 3 | MML拍照上傳 | 洪啟豪 | **191031001105** |

**一、程式功能概述**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 程式功能 | 去服中化行動補全銷件做業 | |
| 程式名稱 | AAM2\_B430.java | |
| 作業方式 | BATCH | |
| 概要說明 | 去服中化行動補全銷件 | |
| 需求單位 | 壽險資訊二科 | |
| 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**

DTAAJ010銷件註記

DTAAJ010

影像歸檔

**三、相關檔案**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 檔案名稱 | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
| 1. | 補全檔 | DTAAJ010 | ■ | □ | ■ | □ |

**四、相關模組**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 程式名稱 |
| 1. | 異常訊息記錄模組 | batch.ErrorLog |
| 2. | 批次作業件數記錄模組 | batch.CountManager |
| 3. |  | AAJ0\_0300\_mod.java |

**五、批次基本資料**

|  |  |
| --- | --- |
| 作業名稱 | JAAADA430 |
| 業務別 | AA |
| 次系統名稱 | M2 |
| 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 |  |  |  |

**七、各項交易計算快速連結**

**八、程式內容**

* 1. 初始：
     1. 件數歸零：
        1. START、
        2. 查詢件數
        3. 銷件件數
        4. 銷件成功件數
        5. 銷件失敗件數
     2. 初始化emailList
  2. 先寫入一筆CountManager，COUNT\_NAME＝”START”，COUNT＝0。【可參考程式AKB5\_B800.java↓】
  3. 傳入參數檢核：設變數$APLY\_NO
     1. 無傳入參數：pass
     2. 有傳入參數:
        1. $APLY\_SER\_NO = 傳入參數[0]
  4. 撈取資料
     1. 若APLY\_NO有值，set APLY\_NO = $APLY \_NO
     2. 撈取資料DTAAJ010，distinct APLY\_NO, OCR\_ID, TRIN\_DIV\_NO
        1. 撈取條件
           1. REP\_STS\_MI20 = “10”
           2. CAN\_INPUT\_TIME = null
           3. REP\_TYPE = 1 or 2
           4. [APLY\_NO = $APLY\_NO]
     3. $查詢件數
  5. 逐一跑批次，請使用多執行緒
     1. 呼叫AAJ0\_0300\_mod.doQuery取得$ activeList，傳入參數: bqds.APLY\_NO，bqds.OCR\_ID，” AAA4\_0330”
     2. 呼叫AAJ0\_0300\_mod.doDeleteNew，傳入參數: $ activeList，$UserObject，並以Transaction控制(業務流程同AAJ0\_0300.doDeleteNew)
        1. 建立$UserObject，set OpUnit = bqds.TRIN\_DIV\_NO、EmpID = bqds.TRIN\_DIV\_NO之單位主管
     3. 將上步驟回傳之路徑產生檔案，併入CE，文件歸類為30088900001。
     4. 逐筆更新$ activeList ，呼叫AA\_TJZ010.doUpdate4MI，傳入參數: bqds.APLY\_NO、逐筆Map.SER\_NO，”10”,null
     5. 記數
        1. 銷件件數 + $ activeList.size
        2. 若無錯誤，銷件成功件數 + $ activeList.size
        3. 若有錯誤
           1. 銷件失敗件數 + $ activeList.size
           2. Rollback
           3. 錯誤訊息建立表格，顯示欄位: bqds.APLY\_NO，錯誤訊息，加入emailList
  6. 批次結束，若emailList有資料，則寄信給責人員FieldOptionList.get ("AA", "INFM\_EMAIL","AAM2\_B430")，以;隔開寄件人員