|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2010/1/26 | 1.0 | Created | Huai |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2019/11/07 | 2 | 配合PMD檢核調整程式 | 蔡若羚 | 190516001053 |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：保全一科\_代簽名查核理賠資料。
   2. 程式名稱：AAH6\_B106.java。
   3. 作業方式：BATCH
   4. 處理人員：系統排程。
2. 程式架構圖：
3. 相關檔案（TABLE）：
   1. 理賠紀錄檔DTAAA001。
   2. 商品定義檔DTAAA010。
4. 相關模組：
   1. 批次作業件數紀錄模組CountManager.java。
   2. 異常訊息記錄模組ErrorLog.java。
5. 參數說明：
   1. 傳入參數：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 處理種類 | CHAR 1 | 1:Daily  2:區間 |
|  | 起始日期 | DATE |  |
|  | 終止日期 | DATE |  |

* 1. 傳出參數：
     1. 回覆訊息為一碼數字（訊息為0時代表成功，其它則代表失敗）。
  2. 共用變數

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CountManager / ErrorLog | | | | | |
|  | JOB\_NAME | 作業名稱 | String |  | JAAAM |
|  | PROGRAM | 程式名稱 | String |  | AAH6\_B106 |
|  | PROCESS\_DATE | 日期 | TIMESTAMP |  | CURRENT DAY |
|  | BUSINESS | 業務別 | String |  | AA |
|  | SUBSYSTEM | 次系統名稱 | String |  | H6 |
|  | PERIOD | 執行週期 | String |  | 月 |

1. 程式內容：
   1. 初始化：
      1. 回覆訊息預設為0。
      2. 交易時間：Current TimeStamp。
      3. IF傳入參數.處理種類 = ‘1’
         1. 處理月份 = 傳入參數.起始日期 取 西元年後兩碼+月(EX.20100126-🡪1001)
      4. ELSE傳入參數.處理種類 = ‘2’
         1. 開始月份 = 傳入參數.起始日期 取西元年後兩碼+月。
         2. 終止月份 = 傳入參數.起始日期 取西元年後兩碼+月。
      5. END IF。
   2. Execute()
      1. READ DTAAA003 LEFT OUTER JOIN DTAAA001 ON DTAAA003.APLY\_NO = DTAAA001.APLY\_NO

WHERE DTAAA003.IS\_SELF\_CHCK <> ‘1’ AND DTAAA001.APLY\_STS NOT IN ‘81’

* + 1. IF 傳入參數.處理種類 = ‘1’
       1. WHERE DTAAA003.APLY\_NO 前四碼 = 處理月份
    2. ELSE IF 傳入參數.處理種類 = ‘2’
       1. WHERE 開始月份 <= DTAAA003.APLY\_NO 前四碼<= 終止月份
    3. ELSE
       1. 寫入錯誤訊息： ‘無此處理種類’+ 傳入參數.處理種類。
       2. RETURN。
    4. END IF。
    5. 分別寫出以下檔案：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| 受理編號 | DTAAA003.APLY\_NO |  |
| 客戶ID | DTAAA003.OCR\_ID |  |
| 業務人員ID | DTAAA003.AGNT\_ID |  |
| 服務中心代號 | DTAAA003.APLY\_DIV\_NO |  |
| 受理日 | DATE(DTAAA003.APLY\_DATE) |  |

* 1. 產生文字檔(逗號分隔)於**unix\_to\_host/DBAA/AAH6\_B106/ AAH6\_B106.txt**：
  2. 記錄各個寫出檔的件數及錯誤件數。
  3. 若執行錯誤
     1. 錯誤處理(for Log)
     2. throw Exception，結束METHOD
     3. 回覆訊息設為1。
  4. CALL 批次作業件數紀錄模組CountManager.java
     1. 各個寫出檔的件數及錯誤件數

1. 錯誤處理(for Log)：CALL 異常訊息記錄模組ErrorLog.java

|  |  |
| --- | --- |
| TYPE | 處理方式 |
| CODE | 訊息：MSG  摘要：EXCEPTION |