|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2009/06/29 | 1.0 | Created | sanyi |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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：全方位準備金明細。
   2. 程式名稱：AAH6\_B101.java。
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
      1. 將理賠記錄資料，轉換格式下傳給統計科(俊杰)。
   5. 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DTAAB001。
   2. 客戶主檔DTAB0001、DTAB0002、DTAB0005。
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：yyyy-mm-dd(若無，抓系統日期)
   2. 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）。
   3. 共用變數

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CountManager / ErrorLog | | | | | |
|  | JOB\_NAME | 作業名稱 | String |  | JAAAD |
|  | PROGRAM | 程式名稱 | String |  | AAH6\_B101 |
|  | 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 |  | 日 |

1. 程式內容：
   1. 初始化：
      1. 回覆訊息預設為0。
      2. 檔案置放路徑 DBAA\AAH6\_B101\各檔名
   2. Execute()：產生下列文字檔，各欄位中間以”逗號”間隔：
      1. 全方位理賠給付檔：檔名AAH6\_B101\_1.TXT
         1. 抽件條件：抓取DTAAB001
            1. 險別代號 = ‘BO’
            2. 保險金代號 = ‘BCB1’ OR ‘BCN3’
         2. 抽件欄位：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 傳出資料 | 長度 | 來源或判斷 |
| 保單號碼 |  | POLICY\_NO.DTAAB001 |
| 理賠險種 |  | PROD\_ID.DTAAB001 |
| 事故人ID |  | 給10位空白 |
| 主約效力 |  | EFT\_CODE.DTAB0001 BY 保單號碼 |
| 殘廢等級 |  | DISB\_GRAD.DTAAB001 |
| 契約角色 |  | ROLE.DTAAB001 |
| 事故日期 |  | OCR\_DATE.DTAAB001 |
| 事故原因 |  | OCR\_RESN.DTAAB001 |
| 匯款日期 |  | ACNT\_DATE.DTAAB001 |
| 實際理賠金額 |  | PAY\_AMT.DTAAB001 |
| 文號 |  | IF FILE\_NO有值，抓FILE\_NO  IF FILE\_NO無值，抓TRN\_SER\_NO |

* + 1. 全方位附約資料檔：檔名AAH6\_B101\_2.TXT
       1. 抽件條件：抓取DTAB0002
          1. 附約效力(EFT\_CODE) = ‘00’OR ‘40’OR‘50’
          2. 附約代號(RD\_ID) = ‘BO’
       2. 抽件欄位：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 傳出資料 | 長度 | 來源或判斷 |
| 保單號碼 |  | POLICY.DTAB0002 |
| 特約代號 |  | RD\_ID.DTAB0002 |
| 被保人ID |  | 給10位空白 |
| 主約效力 |  | EFT\_CODE.DTAB0001 BY 保單號碼 |
| 特約效力 |  | EFT\_CODE.DTAB0002 |
| 特約被保人生日 |  | ROLE.BRDY.DTAB0005 BY 保單號碼+ID  可能會有多筆，抓其中一筆生日即可 |
| 職業分類 |  | JOB\_ID.DTAB0001 BY 保單號碼 |

* + 1. 每月未結資料檔: 檔名AAH6\_B101\_3.TXT
       1. 抽件條件：抓取DTAAB001
          1. 覆核日期(APRV\_DATE)為傳入參數的上個年月：
          2. 帳務日期(ACNT\_DATE)為傳入參數的年月：
       2. 抽件欄位：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 傳出資料 | 長度 | 來源或判斷 |
| 保單號碼 |  | POLICY\_NO.DTAAB001 |
| 險別代號 |  | PROD\_ID.DTAAB001 |
| 事故日期 |  | OCR\_DATE.DTAAB001 |
| 申請日期 |  | APLY\_DATE.DTAAB001 |
| 輸入日期 |  | APRV\_DATE.DTAAB001 |
| 理賠金額 |  | PAY\_AMT.DTAAB001 |

* + 1. 一年期特約理賠檔：檔名AAH6\_B101\_4.TXT
       1. 抽件條件：抓取DTAAB001
          1. 帳務日期(ACNT\_DATE) 為傳入參數的上個年月
          2. 主附約別(PROD\_KIND) = ‘2’
          3. 下列險別代號不抽：

定期附約:A1,AK,AL,AQ,B6,B7,B8,BN,BT

防癌附:AM,AN,AO,A7,A8,A9,C1,C2,C3,C7,C8,C9,

D1,D2,D3,D4,D5,D6,D7,D8,D9,D0

* + - 1. 抽件欄位：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 傳出資料 | 長度 | 來源或判斷 |
| 保單號碼 |  | POLICY\_NO.DTAAB001 |
| 險別代號 |  | PROD\_ID.DTAAB001 |
| 事故日期 |  | OCR\_DATE.DTAAB001 |
| 申請日期 |  | APLY\_DATE.DTAAB001 |
| 匯款日期 |  | ACNT\_DATE.DTAAB001 |
| 理賠種類 |  | IF 索賠類別 = ‘E’OR‘F’OR‘G’OR ‘I’，理賠種類 = 2  ELSE 理賠種類 = 1 |
| 理賠金額 |  | PAY\_AMT.DTAAB001 |

* 1. 記錄各個寫出檔的件數及錯誤件數。
  2. 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。
  3. 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 |