|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date | Version | Description | Author |
| 2006/07/17 | 1.0 | Created |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2015/02/04 | 2 | 理賠預付金月報優化 | 張凱鈞 | 150127000420 |
| 2018/4/17 | 3 | 批次FETCH SIZE調整專案-依系統管理-件數控制中Default設定 | 蕭侑文 | 180322001009 |
| 2019-09-27 | 4 | 內部改善：PMD | 張凱鈞 | 190516001053 |

1. **程式功能概述**

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 預付金月報申請件明細作業 |
| 程式名稱 | AAI1\_B603 |
| 作業方式 | BATCH |
| 概要說明 | 預付金月報申請件明細作業 |
| 需求單位 | 理賠企劃科 |
| 作業單位 | 各行政中心服務科 |
| 作業平台 | ■一般  □平板電腦  □手機 |
| 使用對象 | ■員工(UCBean)  □客戶(CustomerBean) |

1. **相關檔案（TABLE）：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **項次** | **中文說明** | **檔案名稱** | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
|  | 理賠預付金明細檔 | DTAAI001 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 理賠預付金申請書檔 | DTAAI010 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 預付金月報明細檔 | DTAAH305 | □ | ■ | □ | ■ |

1. **使用模組：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **項次** | **中文說明** | **程式名稱** |
|  |  |  |

1. **作業方式**

|  |  |
| --- | --- |
| JOB name | JAAADI101 |
| 程式名稱 | AAI1B603 |
| 處理日期時間 | 1 |
| 業務別 | AA |
| 次系統別 | I1 |
| 作業週期 | 日 |

1. 程式內容：
   1. 起始：
      1. 清檔DTAAH305
      2. 下列參數歸零：
         1. INPUT\_CNT輸入件數、OUTPUT\_CNT輸出件數、ERROR\_CNT錯誤件數
      3. 處理年月：
         1. SHUTDOWN DATE 之同一月。
   2. 讀取 DTAAI010 WHERE 年月(APLY\_DATE) = 1.3處理年月，以受理編號讀取DTAAI001取得帳務單位，一個受理編號僅讀取一筆
      1. IF FOUND：INPUT\_CNT = DTAAI010件數

ELSE：結束程式

* 1. 逐筆寫入DTAAH305
     1. 欄位如下：
     2. DTAAH305.DATA\_YM = DTAAI010.APLY\_DATE之年月
     3. DTAAH305.APLY\_DIV\_NO = DTAAI010.APLY\_DIV\_NO(取前三瑪)+’0000’
     4. DTAAH305.MKT\_DEPT\_NO = DTAAI001.ACNT\_DIV\_NO
     5. DTAAH305.SERV\_DIV\_NO = AA\_Util.getSvcenter(DTAAI010.APLY\_DIV\_NO)
     6. $Unit **=** DivData. [getUnit](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/DivData.html#getUnit(java.lang.String))(DTAAI010.APLY\_DIV\_NO)

$UnitOrgId **=** $Unit.getUnitOrgId()

DTAAH305.BUSI\_DIV\_NO = if($UnitOrgId的第一碼==1)則給1

else($UnitOrgId的第一碼==4)則給4

* + 1. DTAAH305.PRO\_DIV\_NO = $Unit.[getAdcd](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/Unit.html#getAdcd())()
    2. DTAAH305.APLY\_EMP\_ID = DTAAI010.APLY\_EMP\_ID
    3. DTAAH305.OCR\_NAME = DTAAI010.OCR\_NAME
    4. DTAAH305.FILE\_NO = DTAAI010. FILE\_NO
    5. DTAAH305.APLY\_DATE = DTAAI010. APLY\_DATE
    6. DTAAH305.PRE\_APLY\_STS = DTAAI010.PRE\_APLY\_STS
    7. DTAAH305.TOT\_PAY\_AMT = DTAAI010.TOT\_PAY\_AMT
  1. 若INSERT成功，則OUTPUT\_CNT++
  2. 若INSERT失敗，則執行錯誤處理A，ERROR\_CNT++

4. 件數紀錄：CALL 批次作業件數紀錄模組CountManager.java。

|  |  |
| --- | --- |
| STEP | 說明 |
| INPUT\_CNT | Select DTAAI010件數 |
| OUTPUT\_CNT | 新增DTAAH305成功件數 |
| ERROR\_CNT | 新增DTAAH305失敗件數 |

1. 錯誤處理：CALL 異常訊息記錄模組ErrorLog.java

|  |  |
| --- | --- |
| TYPE | 說明 |
| A | 訊息中文：預付金月報明細檔新增錯誤  摘要：受理編號：DTAAI010.APLY\_NO |