|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2006/5/8 | 1.0 | 預付金批次處理--試辦時由AS400入之件HOST批次處理過後回寫OPEN端案件資料 | Huai |
| 2006/6/27 | 1.1 | 更新預付金受理進度的處理 | Huai |

1. 程式功能概要說明：

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 預付金批次處理--試辦時由AS400入之件HOST批次處理過後回寫OPEN端案件資料 |
| 程式名稱 | AAI1\_B201 |
| 概要說明 | BATCH 預付金批次處理--試辦時由AS400入之件HOST批次處理過後回寫OPEN端案件資料 |

1. 使用模組：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 程式名稱 |
|  | CathayDate | com.cathay.common.util.CathayDate |
|  | 紀錄處理件數 | CountManager.addCountNumber() |

1. 使用檔案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 檔案內容 |
|  | HOST處理完畢之檔案  HOST\_TO\_UNIX\DBAA\AAI1\_B201\ | HOST.DTAAI001:  檔名:DTAAI001YYMMDDSS.TXT  除新增第一各欄位為序號，LAYOUT同 DTAAI001，逗號分隔。  HOST.DTAAI010:  檔名:DTAAI010YYMMDDSS.TXT  除新增第一各欄位為序號，LAYOUT同 DTAAI010，逗號分隔。 |
|  | 錯誤檔案  HOST\_TO\_UNIX\DBAA\AAI1\_B201  檔名為原檔名 + ERR |  |

1. 輸出入參數

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Method | | (此欄由開發人員填入) | | |
| 輸入參數 | | | | |
| 項次 | 參數名稱 | | 格式 | 說明(檢查規則) |
|  | 處理日期 | | DATE |  |
|  | 處理類別 | | CHAR | 1:每日400輸入之件 |

1. 程式內容：
   1. 初始：
      1. 清處理件數為0。
      2. 處理日期時間:CURRENT TIMESTAMP。
   2. 逐筆讀取HOST處理完畢之檔案HOST.DTAAI010：
      1. 抓取受理編號：
         1. CALL AA\_B2Z009.Method3 BY HOST.DTAAI010.事故者ID。
      2. INSERT DTAAI010：
         1. 受理編號：2.1.1。
         2. 其餘欄位同 HOST.DTAAI010。
         3. 預付金受理進度：30(因為只需考慮轉檔時候舊資料的處理，故這邊直接壓到待結案處理)
         4. 受理人員EMAIL：CALL 人事模組 取得 。
      3. READ HOST.DTAAI001 BY 該筆HOST.DTAAI010.序號 INSERT DTAAI001：
         1. 受理編號：2.1.1。
         2. 其餘欄位同 HOST.DTAAI001。
      4. DTAAI001 及 DTAAI010 皆為一對一關係，若其中有一個檔案未寫成功，則需ROLLBACK該筆，紀錄錯誤筆數，並將其搬到DTAAI001及 DTAAI010錯誤檔中。
      5. IF 處理類別 = 1：
         1. 新增BPM 預付金 PROCESS。
            1. LaunchStep
            2. 參數：

APLY\_NO：DTAAI001.受理編號

OCR\_ID：DTAAI001事故者ID

OCR\_NAME：DTAAI010.事故者姓名

AGENT\_ID：DTAAI001.受理人員

TOT\_PAY\_AMT ：DTAAI010.預付總額

CREATE\_DIVNO：ms.[getSvcenter](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/MessagedString.html#getSvcenter())();

[MessagedString](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/MessagedString.html) ms= DTAAI001.受理人員.[DivData](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/DivData.html).[getSvcenterByDivNo](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/DivData.html#getSvcenterByDivNo(java.lang.String))();

APPLY\_DIVNO：DTAAI001.受理人員.[DivData](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/DivData.html).[getAdmCenter](http://10.87.22.49:8080/docs/CommonHR/com/cathay/common/hr/DivData.html#getAdmCenter(java.lang.String))()

APLY\_EMAIL：DTAAI010.受理人員EMAIL

2.5.2 UPDATE BPM進度(收據繳回)。

2.5.2.1 參數：

2.5.2.1.1 APLY\_NO：DTAAI001.受理編號

2.5.2.1.2 stepElement.doDispatch()

* + 1. 繼續處理下一筆。
  1. 將INPUT檔異名為INPUT檔+”\_當天日期(民國年)” ，搬至 相同目錄\BAK 下。
  2. 將HOST檔案刪除。
  3. 程式結束時：
     1. CALL 模組4 紀錄處理件數：
        1. JOB name：’JAAADI002’
        2. 程式名稱：’AAI1B201’
        3. 處理日期時間：1.2。
        4. 業務別：’AA’
        5. 次系統別：’I1’
        6. 作業週期：日