|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Date** | | | **Version** | **Description** | | **Author** | |
| 2007/10/18 | | | 1.0 | Created | | Huai | |
| **修改日期** | **版本** | **修改原因** | | | **修改人姓名** | | **立案單號** |
| 2017/03/21 | 1 | 配合雙中心專案, 刪除ALTER TABLE DBAA.DTAAX022 ACTIVATE NOT LOGGED INITIALLY | | | 陳德仁 | | 170321000118 |
| 2019/07/16 | 2 | PMD相關程式修改 | | | 馬慈蓮 | | 190516001053 |

1. 程式功能概要說明：

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 文件回收批次處理--抽取當日異動件更新DTAAX020 |
| 程式名稱 | AAX0\_B101 |
| 概要說明 | 抽取當日異動件更新DTAAX020 |

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 | 檔案名稱 |
|  |  | DTAAX024 |
|  |  | DTAAX020 |
|  |  | DTAAX022 |

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 |  |

1. 程式內容：
   1. 初始：
      1. 清處理件數為0。
      2. IF 輸入參數 為 空值：
         1. SET 處理日期 = CathayDate . getShutdownDay (CURRENTDATE)。
      3. ELSE
         1. 處理日期 = 輸入參數。
      4. END IF。
      5. 處理時間 = CURRENT TIMESTAMP。
   2. 清DTAAX022當日已點交但未點收之件
      1. DELETE FROM DTAAX022 WHERE DATE(INPUT\_TIME) = 處理日期 AND SIGN\_TIME IS NULL。
         1. CALL 模組4紀錄刪除處理件數。
   3. 新增當日輸入DTAAX024之件至DTAAX020
      1. 將DTAAX024中DATE(INPUT\_TIME) = 處理日期 INSERT 至DTAAX020

|  |
| --- |
| 欄位 |
| 文件代碼 |
| 收據號碼 |
| 交易序號 |
| 帳務日期 |
| 經辦ID |
| 給付方式 |
| 給付金額 |
| 輸入ID |
| 輸入單位 |
| 輸入時間 |
| 交易種類 |
| 經手人ID |
| 經手人單位 |
| 系統別 |
| 受款人ID |
| 受款人姓名 |
| 最後印製ID |
| 最後印製單位 |
| 最後印製時間 |
| 簽收繳回人員 |
| 簽收繳回單位 |
| 簽收繳回時間 |
| 查詢鍵值 |
| 給付種類 |
| 服務中心代號 |

* + 1. CALL 模組4紀錄輸入件數。
  1. UPDATE當日印製DTAAX024之件至DTAAX020
     1. 將DTAAX024中DATE(PRINT\_TIME) = 處理日期 UPDATE 至DTAAX020

|  |
| --- |
| 欄位 |
| 最後印製ID |
| 最後印製單位 |
| 最後印製時間 |

* + 1. CALL 模組4紀錄印製更新件數。
  1. UPDATE當日簽收DTAAX024之件至DTAAX020
     1. 將DTAAX024中DATE(SIGN\_TIME) = 處理日期 UPDATE 至DTAAX020

|  |
| --- |
| 欄位 |
| 簽收繳回人員 |
| 簽收繳回單位 |
| 簽收繳回時間 |

* + 1. CALL 模組4紀錄簽收更新件數。
  1. 程式結束時：
     1. CALL 模組4 紀錄處理件數：
        1. JOB name：’JAAADX001’
        2. 程式名稱：’AAX0B101’
        3. 處理日期時間：處理時間。
        4. 業務別：’AA’
        5. 次系統別：’X0’
        6. 作業週期：日