|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** | **立案單號** |
| 2013/8/19 | 1.0 | Created | 侑文 | 130719000215 |

**UCAAV0\_BC02\_產生住院醫療理賠紀錄**

1. 程式功能概述

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 產生住院醫療理賠紀錄 |
| 程式名稱 | AAV0\_BC02 |
| 作業方式 | BATCH |
| 概要說明 | 產生住院醫療理賠紀錄 |
| 需求單位 | 理調科人員 |
| 作業單位 | 理調科人員 |
| 作業平台 | ■一般  □平板電腦  □手機 |
| 使用對象 | ■員工(UCBean)  □客戶(CustomerBean) |

1. 程式流程圖



1. 相關檔案（TABLE）：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 檔案名稱 | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
| 1. | 理賠申請書檔 | DTAAA010 | ■ | □ | □ | □ |
| 2. | 理賠受理檔 | DTAAA001 | ■ | □ | □ | □ |
| 3. | 理賠紀錄檔 | DTAAB001 | ■ | □ | □ | □ |
| 4. | 住院醫療理賠紀錄檔 | DTAAVC06 | □ | ■ | □ | ■ |

1. 相關模組：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 程式名稱 |
| 1. | 異常訊息記錄模組 | batch.ErrorLog |
| 2. | 批次作業件數記錄模組 | batch.CountManager |
| 3. | ShutdownDay模組 | com.cathay.common.util.ShutdownDate |

1. 批次基本資料

|  |  |
| --- | --- |
| 作業名稱 | JAAADV01 |
| 業務別 | AA |
| 次系統名稱 | V0 |
| 處理週期 | 日 |
| 分批處理的件數 | 100 |

1. 參數說明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 說明 | 資料型態 | 備註 |
| 1 | 整批或當月 | STRING | D-每日 O.W.-都視為整批 |
| 2. | 受理編號 | STRING | 可不傳 |
| 3. | 事故者ID | STRING | 可不傳 |

程式內容：

* 1. 初始化：
     1. 回覆訊息預設為0。
  2. 清檔：(整批才清檔，當日只需INSERT-UPDATE)
     1. IF 輸入.整批或當日件 <> ‘D’ (整批)
        1. DELETE FROM DTAAVC06
        2. IF 輸入.整批或當日件 = ‘D’ (當日)
           1. 資料更新日期= shutdownDate
  3. 抽取資料：(區分當日與否不需區分模型，因疾病意外都看全部)
     1. READ DTAAB001A
     2. INNER DTAAA001 B
        1. ON A.受理編號= B.受理編號
     3. INNER JOIN DTAAA010 B
        1. ON A.受理編號= B.受理編號
     4. INNER JOIN TAGA001\_PROD\_DEFI AGA001 C
        1. ON A.險別= C.險別
     5. WHERE
        1. A.受理編號 LIKE ‘%0001’ (重起件不列入)
        2. A.保險金代號 IN (‘BEE1’,’BEEM’)
        3. A.給付狀態 NOT IN (‘0’,’5’,’6’)
        4. B.受理進度 = ‘80’(結案)
        5. C.商品分類(PROD\_CLASSIFY) IN ('005', '013', '015', 'A02', 'A06')
        6. A.骨折代碼 IS NULL 或 A.骨折代碼 = ‘’ (空白 )
        7. IF 輸入.整批或當日件 = ‘D’ (當日)
           1. B.結案日期 = shutdownDate
     6. IF NOT FND
        1. 不視為錯誤
        2. 傳出錯誤訊息：’住院醫療理賠紀錄資料有誤，查無資料’
     7. 紀錄件數：CALL 批次作業件數紀錄模組CountManager.java（即時寫出去）
        1. METHOD\_NAME = "讀取住院醫療理賠紀錄資料"
        2. COUNT件數：STEP3讀取的件數。
  4. 資料統計：逐筆讀取資料(STEP3)
     1. 排除非壽險件：
        1. IF A.業務別 <> ‘1’
           1. 非壽險件 =非壽險件+1
           2. 讀取下一筆
        2. 資料寫入：(INSERT DTAAVC06)
           1. IF A.起始日是空的

起始日 = A.事故日期

終止日 = A.事故日期+ A.給付天數-1天

* + - * 1. 格式如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| 受理編號 | A.受理編號 |  |
| 事故者ID | A.事故人ID |  |
| 保單號碼 | A.保單號碼 |  |
| 險別 | A.險別 |  |
| 理賠保險金代號 | A.理賠保險金代號 |  |
| 序號 | A.序號 |  |
| 起始日 | A.起始日 |  |
| 終止日 | A.終止日 |  |
| 給付天數 | A.給付天數 |  |
| 事故日期 | A.事故日期 |  |
| 事故原因 | A.事故原因 |  |
| 帳務日期 | A.帳務日期 |  |
| 舊件檔案號碼 | A.檔案號碼 |  |
| 資料更新日期 | shutdownDate |  |

* + 1. 紀錄件數：CALL 批次作業件數紀錄模組CountManager.java（即時寫出去）
       1. METHOD\_NAME = "寫入住院醫療理賠紀錄資料"
       2. COUNT件數：STEP4寫入的件數。
       3. METHOD\_NAME = "非壽險件"
       4. COUNT件數：非壽險件
  1. 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。