**Ingenium批次作業檢查表-PR10 (525) [日結版]**

日期：　*2024/ 　 /* (　)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cycle 前 | | | 完成日期時間 | 完成簽名 |
| 1. | | 檢查PR10 Parm Card |  |  |
| 2. | | 依當日Working day檢查Group是否都有產生且未被執行 |  |  |
| 3. | | ⓵.當須執行W130時，確認I00D2580 RUN TYPE已改為"**Y**'  ⓶.依照 Calendar標示，確認當晚Group 110是否產生：是□ 否□ |  |  |
| **上線需求** | | 如E-team有前端的上線，請在21:55後進行POTPAP10/POTPAP11快照。**(保留一天)** |  |  |
| 4. | | 至**POTPAP31或POTPAP32**輸入系統預計回復時間**：** |  |  |
| 5. | | 關閉PR10後端 與PR10前端網頁(關4.1) & 檢查MIMIX同步檔案筆數 |  |  |
| 6. | | 停止PR10 🡪 PR50的MIMIX同步 **(System為INTRA的，共7個)** |  |  |
| 7. | | 開啟PR50 (至Schedule Job執行 **STRPW50CLP**)  檢查報表是否有資料產生 (MIMIX的PR50使用PR10的JRN的記錄) |  |  |
| 8. | | 開啟PR50 前端網頁(4.1) |  |  |
| 9. | | 測試PR50網頁(4.1)網頁是否正常可登入 |  |  |
| 10. | | 環境切換作業，從PR10切換到PR50，一台一台做，**共四台 & OCP服務:**  POTPAP31□ 、POTPAP32□、POTPAP35□、POTPAP36□、prd-core (jt400服務)□ |  |  |
| 11. | | 至**POTPAP31或POTPAP32** 恢復系統服務，檢查公司網站是否恢復服務 |  |  |
| 12. | | 環境切換後至**POTPAP31和POTPAP32**，檢查Wcfgateway連通測試的Log筆數是否正常 |  |  |
| 13. | | 環境切換(PR50)完成後立即測登入保戶e園地查看是否正常，並於Line群組回報檢查結果 |  |  |
| 14. | | Inztap (磁帶編號 9DAxx0L9)將磁帶放到**TAP09** |  |  |
| 15. | | ~~⓵.備份前確認QBATCH下的I00D9I1ZP1已執行完成~~ | 此排程暫時取消 | |
| ⓶.備份前請依照手冊**檢查理賠批次(18支)**是否皆執行完畢，執行失敗的項目不須理會也不須通報。(網址：<https://tcln.prulife.intra/SsisReport/>)查詢種類選：BatchCTL |  |  |
| ⓷.上述檢查項目皆完成後才能至UAIJOBQ中，Release SAVEPR1091(進行批次前備份。) |  |  |
| **上線需求** | | ⓸.通知E-team Promote人員備份已啟動 |  |  |
| 16. | | ⓵.清空PW10OUTQ 與TRMSOUTQ (至Schedule Job執行**CLRPW10Q**) |  |  |
| ⓶.**CLRPW10Q**執行完畢後Hold住 |  |  |
| ⓷.確認TRMSOUTQ與PW10OUTQ清空 |  |  |
| 17. | | Check **SAVEPR1091** Job Log是否正常完成，備份時間**：**　　　　min |  |  |
| **上線作業**  **(E-team有需求才做)** | | 至PR10 Schedule Job執行STRLMI□，STARTETEAM□  ※STRLMI，STARTETEAM執行完畢後Hold住 □ |  |  |
| 通知Promote人員開始Promote作業 |  |  |
| [**Eteam上線完有要求才要做環境測試**]  ⓵.Promote完成再重啟PW10環境並檢查PW10系統是否正常  ⓶.測試完成請關閉PW10前後端 |  |  |
| 至PR10 Schedule Job執行ENDETEAM □，ENDLMI □  ※ENDETEAM執行完畢後**改回21:59:00** □，ENDLMI執行完畢後Hold住 □ |  |  |
| Promote時間記錄**：**　　　　　min (扣除備份花費時間) |  |  |
| 18. | | Batch起跑前，確認Control-M Agent已啟動 (**沒啟動則執行Schedule Job：CONT\_M\_UP**) |  |  |
| 檢查**PS001**沒被鎖定，到AS/400上解除**TTOUSER**帳戶確認沒被鎖定 |  |  |
| 在AS400\_525上執行**CALL PGM(MISOPR/DSPPROSSID)**，若有DISABLED的帳號請先ENABLED後發Mail知會Griffith (Batch執行前要檢查完) |  |  |
| 上述作業確認完成後啟動Batch作業 |  |  |
| Cycle 中(Batch 起跑) | | | 完成日期時間 | 完成簽名 |
| 1 | | 在Control-M上，打開PR10\_APR10G01 group，在STRJOB1P1上按右鍵，點選Confirm。 |  |  |
| 2 | | 在執行I00D0336之前發mail「The PR10 backup Job is completed. OP team will run Daily Batch at xx:xx .」mail給「各部門主管、各部門科長、TSLI-IT-Core」 |  |  |
| **批次注意事項** | | ★I Group內的Job只要當掉(含lock abend)就查最新的Job Sheet確認處理方式，不可自行排除。  ★所有Job msgw時，務必都要查最新的Job Sheet確認處理方式，每支Job都有對應的協助Duty部門(AM1/AM2/DSP)。  ★針對異常的Job當下把Log提供給負責單位後OP不主動提ITR，待早上AP確認後再提ITR。 | | |
| ★**10分鐘以內的Job執行時間超過平常的3倍未結束**  ★**10分鐘以上的Job執行時間超過平常的30分鐘未結束**  發生上述2項其中之1時，請立即查表通知On Duty人員或Job負責人  PS:Job執行時間的判斷基準以一個月內的執行時間為準 (季、年的Job以前一次的執行時間為準) | | |
| 3 | | 確認A Group應全部結束 |  |  |
| 確認B、C Group應全部結束 |  |  |
| 確認D、E、I Group應全部結束 |  |  |
| 確認F、G、L Group應全部結束 |  |  |
| 確認Daily Job應全部結束 |  |  |
| Periodic的COPYDLYAP1執行時，Change報表至PW10OUTQ (**SAVEPR1092**備份前須完成) |  |  |
| 確認Periodic Job Job皆全部結束 **(Periodic Group全部完成後可開始執行SAVEPR1092)** |  |  |
| 上述各項，如有執行時間過久或異常請立即回報 |  |  |
| 4 | | 6點時，若預估PR10開放時間超過預定時間(預設為8點)：  ⓵.06:30時重開PR50前端服務，以利PR50的保戶E園地可以正常使用  ⓶.07:30通知Yang 發延後公告  ⓷.預估” **SAVEPR1092**備份完成”的時間點，並將備份完成之前會啟動的AS/400排程與 Control-M TNBSL排程HOLD住，之後截圖發mail給TSLI-IT-Application Management、TSLI-IT-Digital Solution Planning 、TSLI-IT-System Development |  |  |
| Cycle 後 | | | 完成日期時間 | 完成簽名 |
| 1 | | Inztap (磁帶編號9DAxx1L9) 將磁帶放到**TAP09** |  |  |
| 2 | | 在UAIJOBQ中，Release **SAVEPR1092** ●平日或假日若有非預期的環境開放時間超過08:00，請通知Yang發系統延後公告 ●到Schedule Job內Hold住會受影響的AS400及 CONTROL-M上的Schedule Job |  |  |
| 3 | | 發「**PR10 Ingenium** **batch is start at hh:mm and completed at AM/PM hh:mm (Taipei time).**」mail給「各部門主管、各部門科長、TSLI-IT-Core」 |  |  |
| 4 | | Check SAVEPR1092 Job Log是否正常完成，備份時間**：**  (●解開先前被Hold住的AS400及 CONTROL-M上的Schedule Job) |  |  |
| 5 | | 如Group110需要執行，執行Group110的同時，可進行開環境、執行SAVEPR1093、TTO JOB  ，但TRMS03CLP0須等到Group110結束在執行 |  |  |
| **SAVEPR1092完成後立即執行** | 6 | AS/400執行CALL OPJOB 後CALL PGM(MISOPR/TRMS03CLP0)，  是否為補跑報表轉檔： **N** (執行之前請得先變更日期)  使用者： IPRW10BAT  OUTQ ： TRMSOUTQ  輸入BATCH起跑時間後按確定送出(會將SPLMIS與PW10OUTQ報表移動到TRMSOUTQ |  |  |
| 7. | | 用**SAVEPR1092的**磁帶繼續進行JRN備份，在UAIJOBQ中，Release **SAVEPR1093** |  |  |
| 8 | | 檢查PS001沒被鎖定，到AS/400上解除TTOUSER帳戶確認沒被鎖定 |  |  |
| 在AS400\_525上執行**CALL PGM(MISOPR/DSPPROSSID)**，若有DISABLED的帳號請先ENABLED後發Mail知會Griffith (TTO執行前要檢查完) |  |  |
| 9 | | 執行TTO Download (STRJOB1P1B) |  |  |
| 10-1 | | 至**POTPAP31或POTPAP32**輸入系統預計回復時間**：** |  |  |
| 10-2 | | 關閉PR50 網頁(4.1) 需看到PR50為實心紅色X出現再繼續後面動作 |  |  |
| 10-3 | | 開啟PR10後端 與PR10網頁(開4.1) |  |  |
| 10-4 | | 測試登入PR10 網頁(4.1) |  |  |
| 10-5 | | 環境切換作業，從PR50切換到PR10，一台一台做，**共四台 & OCP服務:**  POTPAP31□ 、POTPAP32□ 、POTPAP35□ 、POTPAP36□、prd-core (jt400服務)□ |  |  |
| 10-6 | | 至**POTPAP31或POTPAP32** 恢復系統服務，檢查公司網站是否恢復服務 |  |  |
| 10-7 | | 環境切換後至**POTPAP31和POTPAP32**，檢查Wcfgateway連通測試的Log筆數是否正常 |  |  |
| 10-8 | | 環境切換後至**POTPAP31和POTPAP32，**檢查D:\WebApps\WcfGateway\log\GATEWAY.log  Pathfinder 是否為 is on，如有off，立即發mail及電聯值班人員or 系統負責人 |  |  |
| 10-9 | | 環境開放後立即測登入保戶e園地查看是否正常，並於Line群組回報檢查結果 |  |  |
| 11 | | Inztap (當日DD磁帶，編號PR10XXL5，XX=工作日) 將磁帶放到**TSLAS03P\_TAP05** |  |  |
| 12 | | Check **SAVEPR1093** Job Log是否正常完成，備份時間**：** |  |  |
| 13 | | ⓵.**SAVEPR1093完畢後** 至Schedule Job執行 **ENDPW50CLP** |  |  |
| ⓶.**SAVEPR1093完畢後 確認**9DAxx1L9**(當日磁帶)還在TAP09(正式環境磁帶機)內** |  |  |
| ⓷.**在UAIJOBQ中，**Release **DUP9DD825 (抄寫從TAP09磁帶至TAP05(DD))** |  |  |
| ⓸.**DUP9DD825完成後，**將DD磁帶PR10xx**L5放到TSLAS01S\_TAP05，在(新)ST400的Qbatch底下執行RSTPR10SRC** |  |  |
| 14. | | **ENDPW50CLP** 完成後，開啟MIMIX同步，開啟時間**：** |  |  |
| 15. | | YJ56CLPP1的**YJ56PRT**報表轉檔完畢後，搬至**AC59P** |  |  |
| 16. | | 確認所有Batch Job均完成 (含TTO Job及ENDJOB1) |  |  |
| 17. | | 到Control-M產**Job Run time記錄** |  |  |
|  | | | | 值班op簽核 |
|  | | | | 中班： |
| 夜班： |