스크래치 이벤트

--------------------

branch : /feature/sp-externOrder/SCRATCH

스크래치 이벤트를 시작하는 경우 고객을 등록된 해당 스크래치 이벤트에 따라서 스크래치 이벤트 당첨정보에 따른 추첨한다.

스크래치 이벤트는 당첨자를 선정하는 방식이 SEQ 방식과 랜덤방식 2가지 타입으로 나누어진다. 이는 ScratchConfig 의 randomType 의 “Y”이면 Random 방식으로 차리되고 N인 경우 SEQ 방식으로 처리된다.

추첨 결과를 반환한다.

SP ADMIN의 수정은 없음 그러므로 실제 SP에서 온전히 스크래치 기능을 동작하려면 ADMIN 은 구현도 필요함

데이터베이스를 SR을 사용하려면 SR DataSource가 등록이 되었는지 확인한다.

당첨여부 정보를

처리하는 부분으로 테이블은 1:1 로 SP에 세팅한다.

스크래치 이벤트

스크래치 이벤트 지급

스크래치 이벤트 관련 테이블 스키마

V2024.01.25.14.04.38\_\_Add\_scratch\_event\_tables.sql

master에 MERGE 하지 않음

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **scratch\_event\_info** | **MSR\_SCRATCH\_JOIN\_INFO** |  |
| event\_no | EVENT\_NO | 행사번호 |
| event\_div\_code | EVENT\_TYPE | 행사구분코드 |
| event\_nm | EVENT\_NAME | 행사명 |
| event\_desc | EVENT\_DESC | 행사설명 |
| event\_begin\_date | EVENT\_START\_DATE | 행사시작일자 |
| event\_end\_date | EVENT\_END\_DATE | 행사종료일자 |
| event\_use\_yn | EVENT\_USE\_YN | 행사사용여부 |
| bnft\_prvd\_pntm\_div\_code | WIN\_LIMIT\_USE\_YN | 혜택제공시점구분코드 |
| dy1\_prwn\_rstrc\_yn | REWARD\_GIVE\_TYPE | 1일당첨제한여부 |
| prtcn\_noot\_rstrc\_yn | JOIN\_LIMIT\_USE\_YN | 참여횟수제한여부 |
| byhz\_prwn\_ratio\_rstrc\_yn | TIME\_RATE\_USE\_YN | 시간대별당첨비율제한여부 |
| event\_prtcn\_efctv\_hrcnt | JOIN\_VALID\_TIME | 행사참여유효시간수 |
| scrtc\_efctv\_hrcnt | SCRATCH\_VALID\_TIME | 스크래치유효시간수 |
| deal\_chnl\_div\_code | TRD\_CHANNEL\_TYPE | 거래채널구분코드 |
| pymd\_div\_code | PAY\_METHOD\_TYPE | 결제수단구분코드 |
| mbr\_grade\_div\_code | USER\_GRADE\_TYPE | 회원등급구분코드 |
| mctl\_type\_code | OS\_TYPE | 기기유형코드 |
| bae\_amnt | EVENT\_AMOUNT | 행사적용금액 |
| event\_attn\_mtr\_cont | REG\_DATE | 행사주의사항내용 |
| prwn\_rstrc\_time\_div\_code | MOD\_DATE | 당첨제한시간구분코드 |
| event\_del\_div\_code | EVENT\_NOTICE | 행사삭제구분코드 |
| reg\_dtm | TIME\_RATE\_GBN | 등록일시 |
| edit\_dtm | EVENT\_DELLYN | 수정일시 |
| pilot\_yn | PILOT\_YN | 파일럿여부 |
| event\_xpsr\_begin\_date | EVENT\_XPSR\_BEGIN\_DATE | 행사노출시작일자 |
| event\_xpsr\_end\_date | EVENT\_XPSR\_TRMNT\_DATE | 행사노출종료일자 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **scratch\_event\_participation\_info** | **MSR\_SCRATCH\_JOIN\_INFO** |  |
| event\_no | EVENT\_NO | 행사번호 |
| prtcn\_no | JOIN\_NO | 참여번호 |
| **cust\_no** | **USER\_ID** | **고객번호** |
| deal\_hist\_no | TRD\_HISTORY\_NO | 거래이력번호 |
| deal\_cancl\_yn | TRD\_CANCEL\_YN | 거래취소여부 |
| prwn\_cmpns\_no | WIN\_REWARD\_NO | 당첨보상번호 |
| cmpns\_pymn\_yn | REWARD\_GIVE\_YN | 보상지급여부 |
| efctv\_dtm | VALID\_DATE | 유효일시 |
| reg\_dtm | REG\_DATE | 등록일시 |
| edit\_dtm | MOD\_DATE | 수정일시 |
| prwn\_dtm | WIN\_DATE | 당첨일시 |
| pblsh\_mng\_id | GRANT\_ADMIN\_ID | 발행관리자ID |
| pblsh\_rsn | GRANT\_DESC | 발행사유 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **scratch\_event\_compensation\_info** | **MSR\_SCRATCH\_REWARD\_INFO** |  |
| event\_no | EVENT\_NO | 행사번호 |
| prwn\_cmpns\_no | REWARD\_NO | 당첨보상번호 |
| cmpns\_div\_code | REWARD\_TYPE | 보상구분코드 |
| rmndr\_yn | REMAIN\_YN | 나머지여부 |
| prwn\_msg\_cont | WIN\_MESSAGE | 당첨메시지내용 |
| prwn\_ratio | WIN\_RATE | 당첨비율 |
| dy1\_prwn\_rstrc\_count | WIN\_LIMIT\_COUNT | 1일당첨제한개수 |
| cpn\_code | COUPON\_CODE | 쿠폰코드 |
| cpn\_plcy\_code | COUPON\_POLICY\_CODE | 쿠폰정책코드 |
| cpn\_pblsh\_no | COUPON\_PUBLICATION\_SEQ | 쿠폰발행번호 |
| cpn\_pymn\_count | COUPON\_COUNT | 쿠폰지급개수 |
| star\_pymn\_count | STAR\_COUNT | 별지급개수 |
| freq\_info\_srnm | FREQ\_INFO\_SEQ | 프리퀀시정보순번 |
| msstck\_pymn\_count | STCK\_M\_COUNT | 미션스티커지급개수 |
| nrstck\_pymn\_count | STCK\_N\_COUNT | 일반스티커지급개수 |
| reg\_dtm | REG\_DATE | 등록일시 |
| edit\_dtm | MOD\_DATE | 수정일시 |
| event\_dup\_aplct\_xclsn\_yn | EVENT\_DPLCT\_APLCT\_XCLSN\_YN | 행사중복적용제외여부 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **scratch\_event\_compensation\_payments** | **MSR\_SCRATCH\_REWARD\_GIVE** |  |
| event\_no | EVENT\_NO | 행사번호 |
| prtcn\_no | JOIN\_NO | 참여번호 |
| cmpns\_pymn\_no | REWARD\_GIVE\_NO | 보상지급번호 |
| cpn\_no | COUPON\_NUMBER | 쿠폰번호 |
| star\_grp\_srnm | STAR\_GRP\_SEQ | 별그룹순번 |
| stck\_pymn\_hist\_srnm | FREQ\_STCK\_HISTORY\_SEQ | 스티커지급이력순번 |
| reg\_dtm | REG\_DATE | 등록일시 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **scratch\_event\_hourly\_winning\_rate** | **MSR\_SCRATCH\_TIME\_RATE\_INFO** |  |
| event\_no | EVENT\_NO | 행사번호 |
| time\_code | TIME\_CODE | 시간코드 |
| prwn\_ratio | WIN\_RATE | 당첨비율 |
| reg\_dtm | REG\_DATE | 등록일시 |
| edit\_dtm | MOD\_DATE | 수정일시 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **scratch\_event\_winning\_number** | **MSR\_SCRATCH\_WIN\_INFO** |  |
| event\_no | EVENT\_NO | 행사번호 |
| scrtc\_prwn\_no | WIN\_NO | 스크래치당첨번호 |
| prwn\_cmpns\_no | REG\_DATE | 당첨보상번호 |
| reg\_dtm | REWARD\_NO | 등록일시 |