|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **QA** |  | **담당** | **팀장** | **부서장** | **센터장** | **대표이사** |
|  |  |  |  |  |  |

**프로그램 적용의뢰서**

|  |  |
| --- | --- |
| 결재요청: 2023년 07월 14일 | 담당자: 워라억 |
| **업무구분** | □ 신규 ■ 수정 □ 추가 □ 삭제 □ 기타 |
| **접수내용** | [베트남] IBK 타행/당행이체 정보조회 신규 개발 |
| **적용파일** | 글로벌 우리 기업 은행- BANK\_IBK.js (v1.0.0.15)- GBL\_BANK\_IBK.js (v1.0.0.15) |
| **오류원인** | 없음 |
| **적용사항** | <TRANSFER\_ML,TRANSFER\_INTERNAL\_ML>- CONFIRM 콜백기능 추가- 'fee' & ‘rate’ 추가 |
| **참고사항** |  |

\* 테스트 결과표를 첨부합니다.

**[**은행 다단계 이체 – TRANSFER**]**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **테스트 내용** | **결과** |
| 1 | transInfoYN(이체정보 출력 여부) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 이체정 보콜백 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 2 | transType (이체유형)("","1": 국내 이체; "2": via Napas) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 계좌번호 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 3 | acctNum(출금 계좌번호) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 타 계좌번호 입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 계좌번호 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 4 | acctNumPWD (출금계좌번호 비밀번호) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 5 | remitAcctNum(입금계좌번호) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 계좌번호 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 6 | remitBank(입금은행명) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 7 | remitBankCode(입금은행 코드) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 숫자 외 입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 8 | remitBranch(입금은행 지점명) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 9 | remitBranchCode(입금은행 지점코드) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 숫자 외 입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 10 | remitCompayName(입금 기업명) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 11 | remitAcctType(입금계좌유형) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 12 | currency (통화) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 13 | remitAmt(이체금액) | 지원하지 않는 금액 형식에 대한 오류 처리 | O |
| 0원 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 잔액 초과 시 오류 처리 여부 (처리 방식 사이트와 비교) | O |
| 14 | remitName(보내는 사람) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 15 | acceptName(받는 사람) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 16 | remitDate(이체 실행일) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 숫자 아닌 값 입력 | - |
| 8자리 외 입력 | - |
| 지원하지 않는 일자 입력 오류 처리 여부 | - |
| 17 | memo(이체 메시지) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 18 | memo2 (결재메세지) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 19 | memo3 (내통장표시메세지) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 20 | feeAcctNum 1(수수료계좌번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 21 | feePaymentType(이체수수료납부방식) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 22 | userFee(본인부담수수료) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 23 | remitteeFee (수취인부담수수료) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 24 | transPWD(이체 비밀번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 25 | phoneNum (전화번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 26 | remitAreaType (입금지역구분) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 27 | approvalLine (결재선) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 28 | remitAddr1 (수취인주소) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 29 | remitAddr2 (수취인주소2) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 30 | remitAddr3(수취인주소3) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 31 | remitPurpose (이체목적) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 32 | remitPurpose2 (이체목적2) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 33 | email (이메일) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 34 | checkPWD(이체 확인 비밀번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 35 | OTP 입력 | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 입력 시 재입력 요청 처리 여부 | - |
| 36 | useSavedRemitInfo(저장된이체정보사용여부) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 37 | remitterNationality(송금인 국적) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 38 | OTPType(OTP 인증유형) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 39 | Certificate (인증서 객체) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 인증서 객체 오류 처리 여부 | - |
| 40 | 시간 외 오류 처리 여부 | 이체거래 서비스 시간 외 오류 처리 여부 | - |
| 41 | 결과데이터 출력 정상 여부 | 금액 관련 항목 콤마(,) 없음 | O |
| 외국어 깨짐 없음 | - |
| 문자열 잘림 없음 | O |
| HTML 태그 출력 없음 | O |
| 계좌번호 ‘-‘ 제거 처리 여부 | O |
| 필수 출력 데이터 정상 확인 여부(SSM\_API확인 필수) | O |
| (단독이체) 사이트 거래내역 페이지 실제 출금 여부 확인 | - |
| (다단계이체) 사이트 이체 심사목록 페이지 이체요청 리스트 추가 확인 | - |

**[**은행 다단계 이체 (당행이체) – TRANSFER\_INTERNAL**]**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **테스트 내용** | **결과** |
| 1 | acctNum(출금 계좌번호) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 타 계좌번호 입력 오류 처리 여부 | O |
| 2 | transInfoYN(이체정보 출력 여부) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 이체정 보콜백 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 3 | acctNumPWD (출금계좌번호 비밀번호) | 잘못된 계좌번호 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 4 | remitAcctNum(입금계좌번호) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 계좌번호 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 5 | remitBank(입금은행명) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 6 | remitBankCode(입금은행 코드) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 숫자 외 입력 오류 처리 여부 | - |
| 7 | remitBranch(입금은행 지점명) | 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 8 | remitBranchCode(입금은행 지점코드) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 숫자 외 입력 오류 처리 여부 | - |
| 9 | remitCompayName(입금 기업명) | 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 10 | remitAcctType(입금계좌유형) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 11 | currency (통화) | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 12 | remitAmt(이체금액) | 지원하지 않는 금액 형식에 대한 오류 처리 | O |
| 0원 입력 시 오류 처리 여부 | O |
| 13 | remitName(보내는 사람) | 잔액 초과 시 오류 처리 여부 (처리 방식 사이트와 비교) | - |
| 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 14 | acceptName(받는 사람) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 15 | remitDate(이체 실행일) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 숫자 아닌 값 입력 | - |
| 16 | memo(이체 메시지) | 8자리 외 입력 | - |
| 지원하지 않는 일자 입력 오류 처리 여부 | - |
| 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 17 | memo2 (결재메세지) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 19 | memo3 (내통장표시메세지) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 20 | feeAcctNum 1(수수료계좌번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 21 | feePaymentType(이체수수료납부방식) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 22 | userFee(본인부담수수료) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 23 | remitteeFee (수취인부담수수료) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 24 | transPWD(이체 비밀번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 25 | phoneNum (전화번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 26 | remitAreaType (입금지역구분) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 27 | approvalLine (결재선) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 28 | remitAddr1 (수취인주소) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 29 | remitAddr2 (수취인주소2) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 30 | remitAddr3(수취인주소3) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 31 | remitPurpose (이체목적) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 32 | remitPurpose2 (이체목적2) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 33 | email (이메일) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 34 | checkPWD(이체 확인 비밀번호) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 35 | OTP 입력 | 미입력 오류 처리 여부 | O |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | O |
| 36 | useSavedRemitInfo(저장된이체정보사용여부) | 잘못된 값 입력 시 재입력 요청 처리 여부 | - |
| 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 37 | remitterNationality(송금인 국적) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 38 | OTPType(OTP 인증유형) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 값 오류 처리 여부 | - |
| 39 | Certificate (인증서 객체) | 미입력 오류 처리 여부 | - |
| 잘못된 인증서 객체 오류 처리 여부 | - |
| 40 | 시간 외 오류 처리 여부 | 이체거래 서비스 시간 외 오류 처리 여부 | - |
| 41 | 결과데이터 출력 정상 여부 | 금액 관련 항목 콤마(,) 없음 | O |
| 외국어 깨짐 없음 | - |
| 문자열 잘림 없음 | O |
| HTML 태그 출력 없음 | O |
| 계좌번호 ‘-‘ 제거 처리 여부 | O |
| 필수 출력 데이터 정상 확인 여부(SSM\_API확인 필수) | O |
| (단독이체) 사이트 거래내역 페이지 실제 출금 여부 확인 | - |
| (다단계이체) 사이트 이체 심사목록 페이지 이체요청 리스트 추가 확인 | - |

**테스트 결과**

|  |  |
| --- | --- |
| **거래명** | **다단계이체(TRANSFER)** |
| **테스트 내용** | **[41] 정상 처리 확인 여부 – 승인, 거절** |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| **거래명** | **다단계 이체 (당행이체) – TRANSFER\_INTERNAL** |
| **테스트 내용** | **[41] 정상 처리 확인 여부** |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  | \*\*\*transInfoYN = Y\*\*\*transInfoYN = N |

 |