

항공운임발권

APRIL, 2016



항공운임계산

구간 공시운임 조회(FARE DISPLAY)

구간운임조회 조건지정

| | |
|--|---|
| 기본 형태(항공사 지정) *항공사 미 지정 시 복수 항공사 운임조회 | FQSELYO-OZ |
| 적용 가능한 모든 운임(모든 승객 유형) | FQSELYOALL-OZ |
| Rule Validation을 무시한 모든 운임 | FQSELYO#VN-OZ |
| 특정 출발일 적용 운임 | FQSELHKG01DEC-CX |
| OW 운임 조회 | FQSELHKG20JUN#OW |
| 1/2 RT 운임 조회 | FQSELHKG20JUN#HR |
| 방향지표 지정(TS) | FQSELPAR,TS20OCT-AF |
| 과거일자 운임 조회 (과거 2년까지) *발권일/출발일 필수 지정 | FQ20MAY14SELSIN30MAY14-OZ 발권일 출발일 |
| 출발일/Return Date 지정 운임 | FQSELSIN14SEP-SQ#R20SEP |
| Booking class 지정 조회 | FQSELSIN20SEP#BM-OZ |
| NUC 운임 조회 | FQSELSIN14SEP-SQ/NUC |
| 통화 지정 운임 조회 | FQSELHNL19APR/USD-UA |
| 발행지 지정 운임 | FQSELYO//TYO |
| 승객유형 지정조회 | FQSELSIN20JUL-OZ#PSTU |
| 승객유형 복수 지정조회(4개까지 가능) | FQSELSIN20JUL-OZ#PADT/CNN/INF |
| 복수 조건 지정 | FQSELAX11NOV-OZ/NUC#PADT/CNN |
| Published Fare 지정 조회 | FQSELLAX10NOV-OZ#PL |
| Private Fare 지정 조회 | FQSELLAX10NOV-OZ#PV |
| 상용운임 조회 - Account Code(12345, ABC) *Code는 20글자까지 가능 | FQSELHKG10NOV-OZ#AC*12345 FQSELHKG10NOV-OZ#UAC*ABC |
| 상용운임 조회 - Corporate ID(ABC88) *ID는 영문 3자리, 숫자 2자리로 구성 | FQSELHKG10NOV-OZ#ABC88 FQSELHKG10NOV-OZ#UIABC88 |
| Availability 조회 후 구간운임 연속조회 | FQL1 |
| PNR 조회 후 구간운임 연속조회 | FQS1 |
| 최종 화면 재조회 | FQ* |
| 조회일자 변경 재조회 | FQ*20DEC |
| 항공사 변경 재조회 | FQ*-CX |
| 승객유형 변경 재조회 | FQ*#PCNN |
| 다음 화면이동 | MD |
| 이전 화면이동 | MU |
| 다음 Page 이동 | MPN |
| 이전 Page 이동 | MPL |

승객유형(PTC_Passenger Type Code) 종류

| | | | |
|-----|-------------|-----|---------------|
| 성인 | ADT(Adult) | 학생 | STU(Student) |
| 소아 | CNN(Child) | 청소년 | YTH(Youth) |
| 유아 | INF(Infant) | 선원 | SEA(Seaman) |
| 노무자 | LBR(Labor) | 이민자 | EMI(Emigrant) |

| | | | |
|----------------|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|
| 장애인 | DIS(Disabled) | 연장자/노인 | SNR(Senior) |
| 단체 | GIT (Group Inclusive Tour) | IT발권 | ITX (Individual Inclusive Tour) |
| 단체인솔 100%할인 | TUR (Tour Conductor) | 단체인솔 50%할인 | TUX (Restricted Tour Conductor) |
| 미주 VUSA 성인 | VAC (Visit Another Country-Adult) | 미주 VUSA 소아 | VNN (Visit Another Country-Child) |

운임규정 및 BOOKING CLASS 조회

| | |
|---|----------------|
| 운임규정 전체 조회(Rule Display) | RD3 |
| 운임규정 메뉴조회(Rule 종류) | RD3*M |
| 운임규정 상세 Category(4,5,16) 조회 | RD3*4/5/16 |
| 운임규정 Alpha Code이용 조회 (Alpha Code인 경우 5개까지 동시 지정가능) | RD*CO/SU/SR/PE |
| 운임규정 Header 조회 | RD3*H |
| 운임 Routing Data 조회 | RD3*RTG |
| 가장 최근 조회된 운임의 특정 Category 지정하면 재 조회 | RD* |
| 가장 최근 조회된 운임의 전체 규정 재 조회 | RD** |

운임규정 주요 ALPHA CODE와 CATEGORY번호

| | | |
|----|----|---|
| AR | 5 | ADVANCED RESERVATION/TICKETING |
| ST | 8 | STOPOVER |
| CO | 10 | COMBINATIONS |
| SU | 12 | SURCHARGES |
| SR | 15 | SALES RESTRICTIONS |
| PE | 16 | PENALTIES |
| CD | 19 | CHILD DISCOUNTS |
| MP | 23 | MISCELLANEOUS PROVISIONS |
| VC | 31 | VOLUNTARY CHANGES |
| AC | 50 | RULE APPLICATION AND OTHER CONDITIONS(GENERAL RULE) |

BOOKING CLASS 조회

| | |
|--|--------------|
| RBD(Reservation Booking Designator) 조회 | RB3 |
| 이월구간 RBD 조회(LH: 이월구간 항공사) | RB3FRALON-LH |
| RBD 최근 정보 재 조회 | RB* |

운임관련 정보조회

마일리지 할증조회

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Mileage 조회(비항공운송구간 무관) | WNSLBBKKSINLON |
| Mileage 조회(비항공운송 허용구간 존재시) | WNSLPUSOSA/NGOTYO |
| PNR에서 구간선택 Mileage 조회 | WNS1-5 |
| PNR 전체여정의 Mileage 조회 | WN |
| Mileage 화면 재조회 | WN* |

TAX 및 기타정보 조회

| | |
|---------------------|---|
| 특정 도시 Tax 조회 | TXN*PAR → TXN*4 |
| 특정 국가 Tax 조회 | TXN*SG → TXN*2 TXN*SINGAPORE → TXN*2 |
| Tax Code를 이용한 조회 | TXN**BP |
| Tax 화면 재조회 | TXN* |
| XF 적용 규정 조회 | PXC*NYC 혹은 PXC*JFK |
| 특정 월 Calendar 조회 | T@OCT |
| 특정 월/년도 Calendar 조회 | T@OCT/14 |
| 특정일 지정기준 날짜 계산 | T@15MAR#45 |

ROE와 화폐단위 조회/환산

| | |
|---------------------------|---|
| ROE 조회(모든 화폐단위) | FC* |
| 화폐단위 이용한 ROE 조회 | FC*KRW |
| 과거일자 ROE 조회(2년 전까지 조회 가능) | FC*KRW20JAN14 |
| 화폐단위와 NUC 환산 | FC#KRW100000/NUC (FC#KRW100000) FC#NUC300,00/KRW (FC#300,00/KRW) |
| 과거일자 기준 NUC 환산 | FC#HKD15000/NUC/10JAN15 |
| 특정 국가 화폐정보 조회(국가명 첫 글자) | DC*CUR/K |
| 화폐코디이용 정보조회 | DC*JPY |
| 특정 화폐단위간의 환산 | DC#USD1,00/KRW DC#KRW300000/USD |

여정운임계산(NO PNR PRICING)

여정운임계산 절차

| | |
|---|-----------------|
| 1단계 기본형태(탑승 항공사 필수 지정) | WQICNHKGICN-AOZ |
| 2단계 특정운임 선택 조회 (2: 해당운임 번호) 특정운임 상세 조회 | WQ#2 WQ#DF2 |

여정운임계산 조건지정

| | |
|---|--|
| 출발일 지정 | WQICN20AUGNRTICN-AOZ |
| 탑승일 지정(특별운임 계산 시 필수) | WQICN20AUGNRT30AUGICN-AOZ |
| 발권일 지정(과거일자 불가) | WQICN10SEPSINICN-AOZ/B30AUG |
| 운송항공사 전 여정 동일한 경우 | WQICNHKGICN-AOZ |
| 운송항공사 구간별 상이한 경우 | WQICN/AOZHKG/ACXICN |
| 발권항공사 지정 | WQICN/AOZNRT/ANHLAG-VOZ |
| 전 여정 동일 Class 운임 지정 | WQICNHKGICN-AOZ/CC |
| Mixed Class 운임 지정 | WQICN/CCHKG/CYICN-AOZ |
| Transit point 지정(HKG 지정시) | WQICN/XHKG SINICN-AOZ |
| Fare Type 지정 (PL: Published Fare / PV: Private Fare) | WQICN01DECLAXICN-AOZ/PL WQICN01DECLAXICN-AOZ/PV |
| 운임마디 임의 지정(AMS) | WQICNFRA/BFAMSCDGFRAICN-AOZ |
| 운임마디 제외지정(LHR) | WQICNFRACDG/NBLHRICN-AOZ |

| | |
|----------------------------|---|
| 지불지 지정(SEL)/발행지 지정(TYO) | WQICNNRTICN-AOZ/SSEL/TTYO |
| 지불 통화 USD 지정 | WQICNLAXICN-AOZ/MUSD |
| XF를 제외한 모든 Tax제외 | WQICNFRAICN-AOZ/TN |
| 특정Tax제외(최대 5개까지 지정가능) | WQICNAMSICN-AKL/TE-BP/TE-RA |
| 승객유형 지정계산 - 단수 | WQICNSINICN-AOZ/PSTU |
| 승객유형 지정계산 - 복수(최대 4개 지정가능) | WQICNSINICN-AOZ/PADT/PCNN/PINF |
| 낮은 운임 지정(L: Lowest Fare) | WQICNKULBKICN-AOZ/L |
| 복수 조건 지정 | WQICN20SEP/AOZFRA/ALH/XAMS/AKLL HR/-CDG/AAFICN-CC/PCNN |
| 여정운임 계산결과 재조회 | WQ* |

운임규정조회

| | |
|--------------------------|---------------------|
| 운임규정 조회(L2: 조회운임 번호) | WQRD*L2 |
| 운임규정 중 SEG 지정 조회 | WQRD*L2#51 |
| 운임규정 메뉴조회 | WQRD*L2#M |
| 운임규정 Category(세부항목) 지정조회 | WQRD*L2#C5/8/15 |
| 운임규정 Alpha Code 이용조회 | WQRD*L2#CO/SU/SR/PE |
| 운임규정 Header 조회 | WQRD*L2#H |
| 운임 Routing Data 조회 | WQRD*L2#RTG |
| 운임 상세구성(Detail Fare) 조회 | WQ#DF2 |

PNR 자동운임계산 (PNR PRICING)

자동운임계산 기본절차

| | |
|-----------------|---|
| 1단계 PNR 조회 | *ABCDEF |
| 2단계 자동운임계산 진행 | WP(해당 Class의 가장 저렴한 운임계산) WPA(해당 Class로 사용 가능한 운임비교) |
| 3단계 특정운임 조회확인 | WP2(복수운임 중 특정운임 조회 시) |
| 4단계 운임의 선택 | WTFR WTFR2(특정 운임번호 지정선택) WTFR1/6(특정 운임번호 복수 지정선택) |
| 5단계 PNR 저장 | ER |
| 6단계 저장운임 조회 | **W 혹은 **W1 |

* WP로 운임계산 후 WPDF로 상세 운임구성 내역조회 가능

승객유형 변경 후 운임계산 절차

| | |
|------------------------|--------------|
| 1단계 승객유형 확인 | PD |
| 2단계 승객유형 변경진행 - 특정승객 | PDTSTU-1 |
| - 전체승객 | PDTGIT-0 |
| - 특정 복수승객(3번, 5번) | PDTTUR-3\$5 |
| - 특정 복수승객(15-20번) | PDTCNN-15-20 |
| 3단계 승객유형 변경여부 확인 | PD |
| 4단계 자동운임계산 | WP |
| 5단계 운임의 선택 | WTFR |
| 6단계 PNR 저장 | ER |

자동운임계산 유형별 분류

| | |
|--|-------------|
| 예약된 Class 기준 가장 저렴한 운임계산 (Single Lowest Price) | WP |
| 예약된 동일 Class 기준 사용 가능한 운임 비교계산 (Price List, 최대 24개까지) | WPA |
| 좌석 Availability Status 미확인 운임계산 (항공사 RBD 미등록 운임계산 및 동일 운임상 복수 Class 허용 시 활용) | WPAS |
| OZ I-AUTH 자동운임계산 | WPAOZ#IAUTH |

※ WP로 계산한 경우라도 공시운임상에 등록된 Class 기준에 맞지 않은 경우(No Match)에는 사용 가능한 24개의 운임 이 비교 계산된다.

WP(Single Lowest Price) 추가 조건지정

| | |
|--|--|
| 기본형태 (예약된 Class 기준 가장 저렴한 운임계산, Single Lowest Price) | WP |
| 발권항공사 지정(CX) | WPACX |
| 일부 여정만 선택(1, 3번 구간만 계산) | WPS1/3 |
| 특정승객 선택(2번 승객유형) | WPN2 |
| Transit Point 지정(1번 구간) | WPX1 |
| Stopover Point 지정(2번 구간) | WPO2 |
| 운임마디 설정(1, 3번 구간) | WPBF1/3 |
| 발권일 지정(과거인 경우 2년 이내) | WPB10NOV14 |
| 지불지 지정(Sales) | WPSTYO |
| 판매지 지정(Ticketing) | WPTMNL |
| XF Tax를 제외한 모든 Tax(면제) | WPTN |
| 일부 Tax면제 | WPTE-BP/SG |
| 상용운임 지정 - Account Code(12345, ACC) | WPAC*12345 혹은 WPAC*ACC WPAOZ#AC*12345 |
| 상용운임 지정 - Corporate ID(ABB55) | WPIABB55 WPAOZ#IABB55 |
| Published Fare 지정 | WPPL |
| Private Fare 지정 | WPPV |
| 복수조건 동시지정 | WPAOZ#S1/3#N2#PL |

WPA(Price List) 추가 조건지정

| | |
|---|--------------------|
| 기본형태 (예약된 동일 Class 기준 사용 가능한 운임 비교계산, Price List, 최대 24개까지) | WPA |
| 예약된 Class 이외 사용 가능한 운임 비교계산 | WPA#XM |
| 지정된 승객유형 기준 운임만 계산 | WPA#XO |
| 항공사 지정 | WPA#AOZ |
| 복수조건 동시지정 | WPA#AOZ#S1/3#N2#PL |

※ 추가로 지정할 수 있는 조건의 유형은 WP와 동일하게 사용가능

WPAS(좌석 Availability Status 미확인 운임계산) 추가 조건지정

| | |
|------------------------------|----------------------|
| 기본형태 (좌석 가능여부와 무관하게 운임계산 진행) | WPAS |
| 항공사 지정 | WPAS#AOZ |
| 구간지정 | WPAS#S1/4 |
| 승객지정 | WPAS#N2 |
| 발권일 지정 | WPAS#B10DEC17 |
| 복수 조건지정 | WPAS#AOZ#S2#B10DEC17 |

자동운임계산 규정조회(WP/WPA/WPAS 등의 계산직후 조회)

| | | |
|---|---|--|
| 단독 승객유형 | 운임결과가 단독인 경우 규정조회 | WPRD* WPRD*S1(구간지정 시) |
| | 운임결과가 단독인 경우 규정 메뉴조회 | WPRD*M WPRD*S1#M |
| | 운임결과가 단독인 경우 규정 Category 지정조회 | WPRD*C5/8/15 WPRD*S1#C5/8/15 |
| | 운임결과가 단독인 경우 규정 Alpha Code조회 | WPRD*CO/SU/SR/PE WPRD*S1#CO/SU/SR/PE |
| 복수 승객유형 | 운임결과가 단독인 경우 특정 승객유형의 규정조회(2번째 승객유형) | WPRD*2 WPRD*2#M WPRD*2#C5/8/15 WPRD*2#CO/SU/SR/PE |
| | 운임결과가 복수인 경우 특정운임 규정조회(3번 Line 운임) | WPRD*L3 WPRD*L3#M WPRD*L3#C5/8/15 WPRD*L3#CO/SU/SR/PE |
| 운임 Routing Data 조회 | | WPRD*RTG WPRD*1#RTG WPRD*L3#RTG |
| 운임 상세구성(Detail Fare) 조회 | | WPDF |
| 운임 상세구성(Detail Fare) 조회- 복수운임 중 Line번호 지정 | | WPDF3 |

운임선택 시 조건 변경

| | |
|----------------------------|---|
| MAX수정(1, 2번 여정 동일일자) | WTFR#V1/2*(공관5칸)20NOV17 |
| MIN/MAX동시수정(1,2번 여정 일자 상이) | WTFR#V1*(공관5칸)20NOV17#V2*23AUG17 20NOV17 MAX MIN MAX |
| Baggage 수정 | WTFR#BA*23K WTFR1/2#BA2*02P |
| 복수 조건 | WTFR#V2*(공관5칸)31DEC15#BA*30K |

※ AUTO PRICED 운임인 경우 Baggage만 수정 시 W##LA*BA23K로 수정하면 AUTO- 개런티 상태가 유지될 수 있다.

PQ RECORD 저장 조회 및 삭제

| | |
|-------------------|---------|
| 전체 저장운임 조회 | **W |
| 2번 저장운임 조회 | **W2 |
| OB FEE 계산내역 조회 | **W#OB |
| 미주노선 운임의 수하물 정보조회 | **W#BAG |
| 저장된 운임 삭제 | W#D |
| 두 번째 저장된 운임 삭제 | W#D2 |

| | |
|----------------------|---------------|
| PQ SUMMARY 조회 | *PQS |
| PQ RECORD HISTORY 조회 | *PQH 또는 *PQH2 |
| 삭제된 PQ RECORD 조회 | *PQD |
| Auto Refund 운임내역 조회 | *PQR 또는 *PQR2 |

특정운임(FARE BASIS)지정계산(COMMAND PRICING)

| | |
|--|--|
| 특정 운임(Fare Basis) 지정 | WPASQ#QBHXEE6M WPQBHXEE6M |
| Group CG00 | WPQGLWGV10/CG00 WPQ/CG00 |
| Group CG50 | WPQGLWGV10/CG50 WPQ/CG50 |
| Fare Basis 지정과 함께 Ticket Designator 지정 | WPQYPX15/GV2 WPQ/GV2 |
| 운임은 MLPX3M으로 계산 Fare Basis상에는 TSPHA22로 지정 | WPQMLPX3M-TSPHA22 WPQ-TSPHA22 |
| 운임은 MLPX3M으로 계산 Fare Basis상에는 TSPHA22/BHA22로 지정 | WPQMLPX3M-TSPHA22/BHA22 WPQ-TSPHA22/BHA22 |
| 구간 별 Fare Basis 지정 | WPAOZ#S1*QC#S2*QY WPAOZ#S1*QY#S2-3*QMLXEE1M#S4*QY |

* 상기 기능 사용 시 왕복 항공사 동일할 경우 항공사 생략가능, 운임규정에 맞는 조건인 경우 F/B 생략하여 사용 가능하다.

여정변경 후 저장운임 재사용

| | |
|---|-------------------|
| PQ RECORD 하단 PRICE TAG가 SYSTEM인 경우 운임 재저장 | WPOK WPOK#S1-2 |
| PQ RECORD 하단 PRICE TAG가 MANUAL/AMENDED인 경우 운임 재저장 | W#CR W#CR#S1-2 |

* PRICE TAG는 **W1로 조회되는 저장운임 가장 하단 우측에 생성됨.

PNR 최저운임계산 비교(Bargain Finder)

PNR 저장이전 및 저장 이후 모두 사용가능하며, SHOWN=NET인 경우에 한해 효과적임

| | |
|--|-------|
| 예약가능여부와 무관하게 최저운임 계산 | WPNC5 |
| 예약가능한 CLASS기준의 최저운임 계산 | WPNC |
| 예약가능한 CLASS기준의 최저운임 계산 및 재예약(RE-Booking) 동시진행 | WPNCB |

* 상기 기능을 이용해 운임계산 비교한 운임계산 결과는 WTRF로 선택하여 발권운임으로 사용할 수 없다.
(WPL나 WPA등으로 재계산 후 사용)

PNR 최저운임계산 활용절차(예시)

| | |
|--|---------------|
| 1단계 여정만 작성 혹은 저장된 PNR 조회 | *1 혹은 *ABCDEF |
| 2단계 PNR 최저운임계산 비교 및 자동 Re-Booking (계산시점 기준으로 좌석 가능한 Class 기준) | WPNCB |
| 3단계 자동 Re-Booking 된 Class 여정확인 | *A 혹은 *1 |
| 4단계 PNR 저장 | ER |
| 5단계 PNR 자동운임계산 진행 *최저운임계산 비교결과와 일치하는지 확인 | WP |
| 6단계 운임의 선택 | WTRF |
| 7단계 PNR 저장 | ER |

수동운임의 입력과 수정

수동운임 입력 지정

| | |
|-------------------|-------------------|
| 성인운임으로 지정 | W#C |
| 소아운임으로 지정 | W#C#PCNN |
| 승객유형 복수지정 | W#C#PADT/CNN |
| 여정선택 지정(1, 3번 구간) | W#C#S1/3 |
| 복수 조건지정 | W#C#PADT/CNN#S1/3 |

여정관련 DATA 입력(Fare Basis, MIN/MAX, 무료 수하물)

| | |
|-----------------------------|--|
| 최소 체류일 제한 없음 | W##L1-MLXEE1M*(공관5칸)07JUL17*BA20K |
| 동일 Data 복수여정 입력 | W##L1/2-MLXEE1M*01JUN1707JUL17*BA20K MIN MAX |
| 다른 Data 복수여정 입력 | W##L1-MLXEE1M*(공관5칸)10JUL17*BA20K#L2- MLXEE1M*14JUN1710JUL17*BA20K MIN MAX |
| 무료 수하물 입력- Weight System 구간 | W##L1/2-YRT*BA20K |
| 무료 수하물 입력- Piece System 구간 | W##L1/2-YRT*BAPC |
| 유아승객 정보 입력 | W##L1/2-YRT/IN90*BA10K |
| TRANSIT POINT 지정(2번 구간) | W##L1/2X-YRT*BA20K |
| 2번 PQ RECORD(12)에 DATA 입력 | W#12#L1-ELEE4KR*(공관5칸)10JUL17*BA20K |
| Baggage만 수정 | W##LA*BA20K W#12#LA1/4*BA20K |

공시운임 및 Tax 입력

| | |
|--------------------------|--|
| 운임 및 Tax 입력 | W##YKRW500000/27000BP/13200SG |
| 지불통화가 USD인 경우 | W##YKRW500000#EUSD250.00/23.00BP/15.00SG |
| 지불통화 USD/Tax 없는 경우 | W##YKRW500000#EUSD250.00/TE |
| 재발행운임 수정 (TAX 기 지불완료) | W#1#Y*EKRW/KRW500000/PD15000YQ/PD25000BP/ PD24000SW |

주요 항목별 수정방법

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| 운임 종류 변경 | W##L1/2-MLXEE1M/CH25 |
| MIN/MAX 변경 | W##L2-MLXEE1M*06SEP1710OCT17 |
| 무료 수하물 종량변경 | W##LA*BA20K |
| 운임계산 세부내역 변경 | W##CSEL OZ HKG... |
| 공시운임 및 Tax 변경 | W##YKRW352000/27000BP/5000YQ/45000CN |

항공권 발권

발권관련 정보조회

| | |
|--------------------|--------------------|
| 발권가능 항공사 조회 | W/TA*ZOF8 → MD로 이동 |
| BSP 가입항공사 조회 | W/BSPKR* |
| 항공사별 ET PROFILE 조회 | WETP*OZ |
| 발권가능 항공사 조회 | W/TA*ZOF8 → MD로 이동 |
| 항공사지정 발권 가능매수 조회 | W/TLM*OZ |
| 항공권 상태확인 조회 | DN*PTR |
| 작업장 정보 조회(점소코드) | DI |
| 인쇄대기 중인 출력물 강제출력 | RL/I |

항공권 발권

승객 및 운임지정

| | |
|---------------------|------------|
| 모든 승객 발권 | W#T |
| 특정운임(T), 특정승객(N) 지정 | W#T1N3 |
| 복수의 승객지정 | W#T1N2-5/8 |

발권 항공사 지정

| | |
|-----------|---------|
| 발권 항공사 지정 | W#T#AOZ |
|-----------|---------|

지불수단

| | |
|----------------------------|--|
| 현금 발권 | W#T#FCASH |
| 현금발권+AUTH NO 입력 | W#T#FCASH QS-ABB(FOP난에AUTH NO 입력시) |
| 카드 발권(일시불) | W#T#F*CN941046440000000/1120 |
| 카드 할부 발권(3개월) | W#T#F*CN9410464460850000/1120*E03 |
| 카드승인번호 임의입력(일시불) | W#T#F*CN9410464400000000/1120*Z12345678 |
| 할부+카드승인번호 임의입력 | W#T#F*CN9410464400000000/1120*E03*Z12345678 |
| 카드발권+AUTH NO 입력 | W#T#F*CN941046440000000/1120*XX QS-ABB |
| 혼합발권(카드200000원+현금) | W#T#FCASH*VI45170000000000/1120*E03*Z12/200000 |
| 혼합발권(카드200000원+현금)+AUTH NO | W#T#FXXQS-ABB*CN94104644000000/1120*E06/200000 |
| 혼합발권(카드+현금300000원) | W#T#F*BA4000000000006/1120*CASH/300000 |
| 혼합발권(카드+현금300000원)+AUTH NO | W#T#FCN9410464400000000/1120*E03*Z12345678*XXQS-ABB/300000 |

신용카드 승인 및 취소

| | |
|------------------------------------|--|
| 신용카드 금액 승인 (01: 일시불, OZ: 발권항공사) | MK*KRW400000/CN941046440000000/1120*01@OZ |
| 신용카드 승인취소 (12345678: 승인번호) | MK*KRW400000/CN9410464400000000/1120*01@OZ*D12345678 |

| | | |
|----------------------|---|--|
| 승인내역 조회 (ID 기준조회) | - 당일 - 1주일 - 1개월 - 기간지정 - 카드번호 지정 - 항공사 지정 - PCC 기준으로 조회 - 1개월&항공사&카드번호 지정 | MK*ALL MK*W MK*M 혹은 MK*ALL MK*DDMMYY-DDMMYY MK*9410XXXXXXXXXXXX MK*OZ MK*P MK*M#OZ#9410XXXXXXXXXXXX |
|----------------------|---|--|

할인 금액 입력

| | |
|-----------------------|--------------------|
| 할인 금액(250000원인 경우) 입력 | W#T#NET/D250000 |
| 지불 통화가 USD인 경우 | W#T#NET/DUSD300.00 |

발권 수수료

| | |
|------------|----------|
| GROSS COMM | W#T#KP7 |
| NET COMM | W#T#KPN7 |
| NO COMM | W#T#KPO |

발권 지시어 PNR 저장

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| 발권 지시어 PNR 저장 | FPT#AOZ#KP7#FCASH |
| 발권 지시어 승객 지정 PNR저장(1번운임 1번승객) | FPT1N1#AOZ#KP7#FCASH |
| 저장된 발권지시어 수정 | FP2@AOZ#FCASH#KP0 |
| 저장된 지시어 전체 발권 | W# |
| 저장된 지시어 중 특정 번호 지정 발권 | W#L1-3 |
| 저장된 지시어 조회 | *PF |
| 저장된 지시어 삭제(1: 저장된 지시어 번호) | FP1@ |
| 저장된 발권지시어 전체 삭제 | FP@ |

발권을 위한 PNR 정보 추가입력

| | |
|---|--|
| GK여정 항공사 예약번호 입력(SEG 지정) | .1GK*ABCDEF |
| GK여정 직접 입력요청 | 00Z102Y10NOVICNRTGK2*ABCDEF |
| 편명지정 OPEN여정 항공사 예약번호 입력 | .2DS*ABCDEF |
| 편명지정 OPEN여정 직접 입력요청 | 00Z103M30JUNNRTCND52*ABCDEF |
| APIS(SFPD) 미입력된 PNR 조회 탑승일 기준 항공편명/탑승일 기준 항공사/탑승일 기준 | *SF#-/-FD-20DEC *SF#-OZ201/FD-NOV *SF#-UA/FD-OCT |
| 여권번호 추가입력 (중국국적 Carr 및 AF, HR, KC, LA, SA 등) | 3FOID/PPKRS123456-2.1 국가코드 여권번호 |

ETR 조회

| | |
|---|-----------------------------------|
| PNR 내에서 조회 | *ABCDEF → *T → WETR*2 |
| 항공권 번호이용 조회 | WETR*T9882200111222 |
| MIN/MAX, BAG정보 포함 조회 | WETR*2/E WETR*T9882200111222/E |
| ETR History 조회 | WETR*2/H WETR*2 조회 후 WETR*H |
| Accounting Data 조회 | *PAC |
| 유효한(환불/재발행 제외) 발권 Data 조회 (중복 발권 확인가능) | *PAC/TKT |

REVALIDATION

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| 기본형태 | WETRL/S1/C1 |
| MIN/MAX 변경입력 | WETRL/S2/C2*20AUG1720NOV17 MIN MAX |
| MAX변경입력(NVA) | WETRL/S2/C2*20NOV17#NVA |
| MIN변경입력(NVB) | WETRL/S2/C2*20AUG17#NVB |

자동발권 항공권 번호(ET) 항공사 수동 전송

| | |
|---|--------------------------|
| 자동발권 ET 항공권 번호 항공사 전송 (T2: *T상의 항목번호) - 단독여정인 경우 | 3TKNE/S1/C1/T2-1.1 |
| 상동 - 연속여정인 경우 | 3TKNE/S1-2/C1-2/T3-1.1 |
| 상동 - 비 연속 여정인 경우 | 3TKNE/S1\$3/C1\$3/T3-1.1 |

* 항공권과 PNR 여정이 동일해야 하며, *T상에 존재하는 항공권 번호만 전송 가능.

VOID/REFUND/TASF

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| 당일 발권내역 조회 | DQB* |
| 과거일자 발권내역 조회(30일 이내) | DQB*20JUL |
| PNR내 TKT LIST상에서 VOID | *T → WV2 → WV2 |
| PNR내 ETR 조회 후 VOID | WETR*2 → WETRV → WETRV |
| 해당 월 VOID TKT LIST 조회 | WV* |
| 이전 월 VOID TKT LIST 조회 | WV*1 |
| 특정 일 기준 VOID TKT LIST 조회 | WV*DT10JUN |
| PNR내 TKT LIST상에서 REFUND 코드변경 | *T → WETRR2 |
| ETR 조회 후 REFUND 코드변경 | WETR*T988220000011 → WETRR |
| AUTO REFUND 내역 조회(3개월 이내) | DQB*RF |
| AUTO REFUND 내역 조회(월 지정) | DQB*RF/JUL |
| AUTO REFUND 내역조회(기간 지정) | DQB*RF/JUL-SEP |
| AUTO REFUND 내역 조회(항공사별) | DQB*RF#AOZ |
| TASF 발행내역 조회 | DQB*SF |
| TASF 카드승인 내역조회 (항공사)XB로 조회됨) | MK*XB(당일) MK*ALL#XB(1개월간) |

MANUAL VOID 절차

*T상에 TKT번호 누락 시 활용

| | |
|----------------------|-----------------------|
| 1. PNR 조회 | *ABCDEF |
| 2. TKT번호를 이용한 ETR 조회 | WETR*T9881234567890 |
| 3. ETR 이용한 VOID 실행 | WETRV → WETRV (2번 입력) |

EMD 발권

EMD 관련 조회

| | |
|---------------------|----------|
| EMD 발행 가능 항공사 확인 | W/BSPKR* |
| 항공사별 EMD Profile 조회 | WAEP*CX |
| EMD STOCK 확인 | DN*PTR |

EMD-S 발행절차

| | |
|---|---|
| 1단계 PNR 조회 | *ABCDEF |
| 2단계 EMD-S MASK 팝업 (Air-Extra 운임계산) | AE#EMD |
| 3단계 MASK 상세내용 입력 후 [전송] | |
| 4단계 PNR 저장 | ER |
| 5단계 Air Extra 운임내역 조회 | *AE |
| 6단계 EMD 발행 *카드발행인 경우 항공사 지정 필수(ACX) | W#EMD*AE1#FCASH W#EMD*AE1#F*CN941011122223333/ 0215#ACX |
| 7단계 EMD RECORD 조회 | *RR → *T → WEMD*2 혹은 WEMD*T1602610821002 |

EMD-A 발행절차

| | |
|---|---|
| 1단계 PNR 조회 | *ABCDEF |
| 2단계 Air Extra 운임계산 | WPAE |
| 3단계 계산된 Air Extra 운임 선택 (인원 수, A, LINE 번호) | AE#1A1 |
| 4단계 Air Extra 운임내역 조회 | *AE |
| 5단계 EMD 발행 *카드발행인 경우 항공사 지정 필수(ACX) | W#EMD*AE1#FCASH W#EMD*AE1#F*CN941011122223333/ 0215#ACX |
| 6단계 EMD RECORD 조회 | *RR → *T → WEMD*2 혹은 WEMD*T1602610821002 |

*EMD-A는 반드시 항공권과 연계 발행되어야 하므로 발권내역이 없는 PNR에서 발행 불가함.

기타 기능





| | | |
|---------------------|--------------------------|---|
| EMD-S 마스크 팝업시 선택지정 | AE#EMD#T2 | *상의 항공권 지정 |
| | AE#EMD#N3 | 승객번호 지정 |
| | AE#EMD#T2#N2 | 항공권 및 승객번호 지정 |
| AE 운임저장 (WPAE 조회 후) | AE#2A1\$3 | AE1번과 3번 항목으로, 2개의 서비스를 신청 |
| | AE#1A2#N3 | AE 2번 항목으로, 3번 승객에게, 1개의 서비스를 신청 |
| | AE#1A2#N1\$3 | AE 2번 항목으로, 1번과 3번 승객에게, 1개의 서비스를 각각 신청 |
| 저장된 AE 조회 | *AES | AIE EXTRA 상세조회 |
| 저장된 AE 삭제 | AE#X1 | *AE의 1번 항목 삭제 |
| | AE#X1\$3 | *AE의 1번과 2번 항목 삭제 |
| AE 저장 History 조회 | *HAE | AIR EXTRA 항목 저장관련 History 조회 |
| EMD발행 | W#EMD*AE1/3#FCASH | AE1번과 3번 지정발행 |
| | W#EMD*AE1-3#FCASH | AE1-3번 지정발행 |
| | W#EMD*AE1-3/5#FCASH | AE1-3번과 5번 지정발행 |
| DQB 조회 | DQB*EMD | EMD 발행내역 조회 |
| | DQB*RFEMD | EMD 환불처리내역 조회 |
| | DQB*EMD/D10JAN | 날짜지정조회 |
| | DQB*EMD/ACX | 항공사(CX) 지정조회 |
| | DQB*EMD/ACX/D10JAN | 항공사 및 날짜 지정조회 |
| | DQB*EMD/ACX/D10JAN-20JAN | 항공사 및 날짜범위 지정조회 |
| | DQB*RFEMD/D10JAN/ACX | EMD 환불처리내역의 항공사 및 날짜 지정조회 |

| MEMO |

항공운임발권

담당업무

연락처

| | |
|--|--------------|
|  HELP DESK | 1588-8444 |
|  교육문의 | 02-2127-8933 |
|  단말기 신청 및 보증보험 관련 | 02-2127-8900 |
|  홈페이지 제휴 및 광고 | 02-2127-8955 |

아시아나세이버 

서울시 종로구 새문안로 76 금호아시아나본관 25층
T.02-2127-8900 www.asianasabre.co.kr