

12

APIS(ADVANCED PASSENGER INFORMATION SYSTEM)와  
SFPD(SECURE FLIGHT PASSENGER DATA)

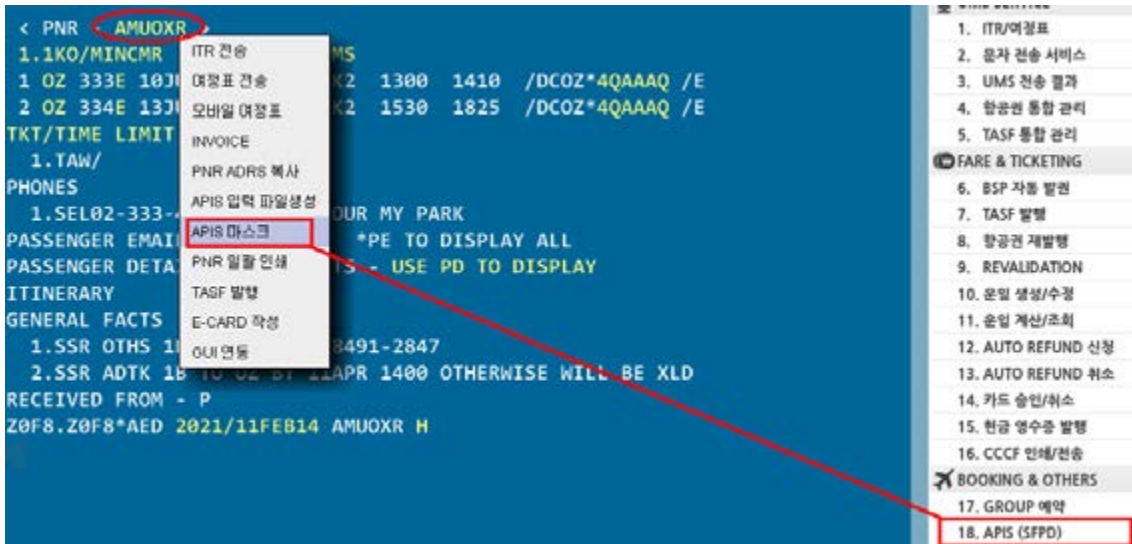


## 1. 특징

- ① APIS는 사전 입국심사 정보를 사용하는 국가에 대한 입국과 출국 시 여권정보(DOCS), 체류지 정보(DOCA), 거주지 정보(DOCA) 등을 입력하는 기능을 말한다.
- ② 중국, 호주로의 출국 또는 한국 입국 시 여권정보를 필수적으로 입력해야 하고, 미주노선의 경우 여권정보와 함께 체류지/거주지 정보를 필수적으로 입력해야 한다.
- ③ SFPD의 경우 미국 교통안전청(TSA)의 요청으로 입력해야 하는 정보로써 생년월일, 승객명, 성별 정보가 필요하며 테러리스트 정보 검색을 통해 해당 승객의 탑승 가능여부를 결정하는 정보로 활용된다.
- ④ SFPD 정보의 경우 APIS 정보와 중복되어 추가로 입력할 필요는 없으므로 APIS 정보로 대체하여 사용하는 것이 가능하다.
- ⑤ 해당 정보를 미 입력하는 경우 일부 항공사는 발권을 제한하기도 하며, 각 국가의 보안당국 및 미 교통안전청에 해당 자료를 제출하지 않는 경우 페널티를 부과 받을 수도 있다.
- ⑥ 정보가 미 입력된 PNR의 경우 42번 QUEUE에 자동으로 전송되기도 하고, 별도의 지시어로 대상 명단을 조회할 수 있으므로 누락되지 않도록 유의한다.

## 2. MASK를 이용한 입력

PNR 조회 후 예약번호 상에서 실행되는 JET-KEY를 이용하거나 18번 MASK를 실행하여 APIS/SFPD를 입력할 수 있다.



- ▶ PNR 이용한 JET-KEY로 APIS MASK 실행 시 기본적으로 승객 이름과 성별 DATA를 가져간다.



사건 입국 심사 정보 (APIS)

- APIS 입력 내역은 PNR에 \*P3D로 History \*H3D를 입력 확인할 수 있습니다.

여권정보(DOCS) DB: SFPD FOID

선택	연계 No	종류	발행국	국적	S/LETTER	승객성명	성별	여권번호	생년월일	만료일	동반
<input checked="" type="checkbox"/>	1	P	KR(한국)	KR(한국)	TEST	A	M(남)		DDMMYY	DDMMYY	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	2	P	KR(한국)	KR(한국)	TEST	E	M(남)		DDMMYY	DDMMYY	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	3	P	KR(한국)	KR(한국)	TEST	C	M(남)		DDMMYY	DDMMYY	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		P	KR(한국)	KR(한국)			M(남)		DDMMYY	DDMMYY	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		P	KR(한국)	KR(한국)			M(남)		DDMMYY	DDMMYY	<input type="checkbox"/>

Passport, M Military ID, T. 재입국허가서, C. 영주권, A. 외국인 등록증

체류지 정보(DOCA) 거주국가 체류국가 주소(street) City State Zip

교정번호(DOCO) VISA 또는 Address No

전송

구분	내용
①	PNR에서 연계된 J-KEY이용하는 경우 승객번호와 승객명이 자동 입력됨. 필요한 추가 정보 입력 필요. 유아의 경우 동반여권 여부 선택필요.
②	미주노선인 경우 필요. 전체 승객 동일한 정보인 경우 승객번호 생략가능
③	미주노선인 경우 필요. 전체 승객 동일한 정보인 경우 승객번호 생략가능
④	항공사에 따라 APIS/SFPD/FOID 형식으로 나누어 개인정보를 입력하고 있음. [DB:SFPD] 버튼 클릭하면 SFPD형식에 필요한 정보만 입력하도록 활성화 되고, [FOID] 버튼 클릭하면 APIS 정보와 함께 FOID 형식의 정보를 시스템이 자동으로 추가 입력

- PNR상에서 연계된 J-KEY로 입력된 승객명과 승객번호 외에, 필요한 추가 정보(여권번호, 생년월일, 만료일)를 입력해야 하며 미주노선인 경우 거주국가나 체류국가 정보도 추가한 후 MASK 하단에 있는 [전송]을 선택한다.

```

< PNR - AMUOXR >
1.1KO/MINCMR 2.1KO/YEAWONMS
1 OZ 333E 10JUN 2 ICNPEK HK2 1300 1410 /DCOZ*4QAAAQ /E
2 OZ 334E 13JUN 5 PEKICN HK2 1530 1825 /DCOZ*4QAAAQ /E
TKT/TIME LIMIT
1.TAW/
PHONES
1.SEL02-333-4444 ABACUS TOUR MY PARK
PASSENGER EMAIL DATA EXISTS *PE TO DISPLAY ALL
PASSENGER DETAIL FIELD EXISTS - USE PD TO DISPLAY
ITINERARY
GENERAL FACTS
1.SSR OTHS 1B OZ RSVN IS 8491-2847
2.SSR ADTK 1B TO OZ BY 11APR 1400 OTHERWISE WILL BE XLD
RECEIVED FROM - P
Z0F8.Z0F8*AED 2021/11FEB14 AMUOXR H
3DOCS/P/KR/AA130200/KR/10APR90/M/10JAN20/KO/MINC-1.1|3DOCS/P/KR/BB150600/KR/29SEP80/F/10JAN20/KO/YEAWON-2.1 *
>*P3D
GENERAL FACTS
3.SSR DOCS OZ HK1/P/KR/AA130200/ 1.1 KO/MINCMR
KR/10APR90/M/10JAN20/KO/MINC
4.SSR DOCS OZ HK1/P/KR/BB150600/ 2.1 KO/YEAWONMS
KR/29SEP80/F/10JAN20/KO/YEAWON
>E
OK 0347 AMUOXR TTY REQ PEND
  
```

- MASK로 실행된 APIS 지시어가 입력된 결과는 \*P3D로 조회하여 확인한다.

### 3. 지시어를 이용한 항목별 입력

#### 1) 여권정보 입력

3DOCS / P / KR / SC123456 / KR / 10MAY72 / M / 10APR20 / HONG / GILDONG - 1.1  
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

- ① 여권정보 기본 지시어
- ② Document 유형(P:여권/T:재입국허가서/C:영주권/A:외국인 등록증)
- ③ 여권 발급국가
- ④ 여권번호
- ⑤ 국적
- ⑥ 생년월일(DDMMYY)
- ⑦ 성별
- ⑧ 여권만료일
- ⑨ 성/이름(동반 여권 시 이름 뒤에 /H)
- ⑩ 승객번호(유아는 성인 승객번호)

#### 2) 체류지 정보 입력: 미국 내 목적지의 첫 번째 체류지 주소 입력(미주노선 필수)

3DOCA / D / US / 987 MAIN STREET / LAX / CA / 76040 - 1.1  
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

- ① 체류지 정보 기본 지시어
- ② Destination
- ③ 체류지 국가 코드
- ④ 주소 -Street
- ⑤ 주소 -City
- ⑥ 주소 - State \*도시코드 조회 기능인 W/\*LAX로 State 확인 가능
- ⑦ ZIP Code
- ⑧ 승객번호(전체 승객이 동일 주소 사용 시 생략 가능)

3) 거주지 정보 입력: 승객의 거주 국가 입력(미주노선 필수)

3DOCA/ R/ KR -1.1  
 ① ② ③ ④

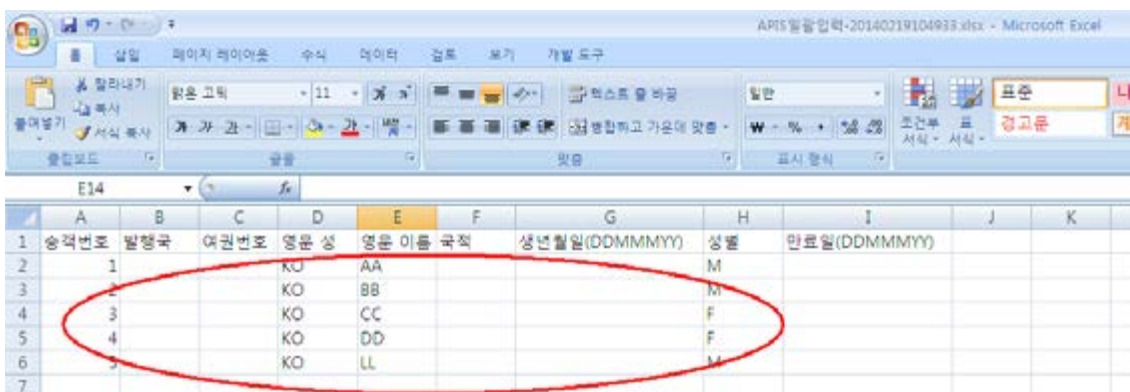
- ① 거주지 정보 기본 지시어
- ② Residence
- ③ 거주지 국가 코드
- ④ 승객번호(전체 승객이 동일 국가 거주인 경우 생략 가능)

## 4. 복수 승객 APIS 일괄입력 절차

**STEP 1** ABACUS 예약번호 상에 설정된 JET-KEY를 이용하여 복수 승객에 대한 APIS 정보를 입력할 수 있는 엑셀파일을 생성한다.



**STEP 2** 생성된 엑셀파일에는 PNR상에 있는 이름과 승객번호가 자동 입력되어 있다.



# 12

## APIS (ADVANCED PASSENGER INFORMATION SYSTEM)와 SFPD (SECURE FLIGHT PASSENGER DATA)

**STEP 3** 승객의 여권번호, 생년월일 등의 정보를 모두 입력한 후 엑셀파일을 내 PC상에 저장한다.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	승객번호	발행국	여권번호	영문 성	영문 이름	국적	생년월일(DDMMYY)	성별	만료일(DDMMYY)		
2	1	KR	AA130200	KO	AA	KR	10-Jan-70	M	15-Mar-20		
3	2	KR	BB130200	KO	BB	KR	10-Jan-71	M	16-Mar-20		
4	3	KR	CC130200	KO	CC	KR	10-Jan-72	F	17-Mar-20		
5	4	KR	DD130200	KO	DD	KR	10-Jan-73	F	18-Mar-20		
6	5	KR	EE130200	KO	LL	KR	10-Jan-74	M	19-Mar-20		
7											
8											

**STEP 4** PNR에서 APIS MASK를 실행한 후 MASK내에 있는“APIS 일괄입력”기능을 실행하여 저장된 엑셀파일을 선택한다.

The screenshot shows the MyABACUS website interface. A window titled "APIS 일괄입력" is open, showing a file selection process. The window title is "app://MyABACUS.srv/웹서.인로드함 파일 선택". The file list shows "APIS일괄입력-고선생님력.xlsx" selected. The file name field contains "APIS일괄입력-고선생님력.xlsx" and the file type is "Excel (.xlsx)". The "열기(O)" button is highlighted with a red box and the number 3.



**STEP 5** APIS MASK상에 승객별 정보가 올바르게 입력되었는지 확인 후 전송 버튼을 선택한다.

사건 일국 심사 정보(APIS)

- APIS입력 내역은 PNR에 \*P3D(History는 \*H3D)를 입력 확인할 수 있습니다.

신규고객등록 기본고객조회 APIS등록입력 APIS등록입력확인

여권정보(DOCS) [CR, SFPD]

선택	승객 No	종류	발행국	여권번호	승객성명	국적	3LETTER	생년월일	성별	만료일	통번역권
<input checked="" type="checkbox"/>	1	P	KR(한국)	AA130200	KO AA	KR(한국)		01JAN70	M(남)	17MAR20	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	2	P	KR(한국)	BB130200	KO BB	KR(한국)		10JAN71	M(남)	06MAR20	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	3	P	KR(한국)	CC130200	KO CC	KR(한국)		10JAN72	F(여)	07MAR20	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	4	P	KR(한국)	DD130200	KO DD	KR(한국)		10JAN73	F(여)	08MAR20	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	5	P	KR(한국)	EE130200	KO LL	KR(한국)		10JAN74	M(남)	19MAR20	<input type="checkbox"/>

P:passport, M:Military ID, T:재입국허가서, C:영주권, A:외국인등록증

여행 유효기간 체크  90일  180일  체크안함

체류지 정보(DOCA) 미국내 목적지의 체류지 정보 입력

승객 No	거주국가	체류국가	주소(street)	City	State	Zip
	선택	US(미국)				

승객지정은 반영될 가능하며, PNR내 전승객 선택시에는 승객번호 선택

교정번호(DOCO) VISA 또는 Address No

전송 불러오기 초기화 닫기

## 5. 기타 기능

*P3	3번 General Facts 항목조회
*P3D	APIS/SFPD 입력사항 조회
*H3D	APIS/SFPD 입력사항 History 조회
31.XX	General Facts항목 삭제
3FOID/PPKRYP2042408-1.1 3FOID/PPUS878789A-1.1	중국 국내선 항공사의 FOID(Form of Identification) 추가입력 3FOID/PP<국가코드><여권번호>-1.1

## 6. APIS/SFPD 미 입력된 명단/PNR 조회

*SF#-/FD-20MAY	탑승일자 기준 조회
*SF#-/FD-APR	탑승월 기준 조회
*SF#-OZ202/FD-JUN	항공편 및 탑승월 기준 조회
*SF#-UA/FD-MAY	항공사 및 탑승월 기준 조회

# 12

## APIS (ADVANCED PASSENGER INFORMATION SYSTEM)와 SFPD (SECURE FLIGHT PASSENGER DATA)

```

>*SF#- /FD-APR
1 BONG/MISUNGMS 01APR ICNSPN OZ 603
2 LEE/KBMS 21APR-27APR ICNCVG DL 158
NO MORE
>*1
< PNR - ZFDYWU E-TKTED >
1.1BONG/MISUNGMS
1 OZ 603Y 01APR 2 ICNSPN HK1 0900 1430 /DCOZ*ZKIFQJ /E
TKT/TIME LIMIT
1.T-16JAN-Z0F8*AEJ
PHONES
1.SEL15888444
PASSENGER EMAIL DATA EXISTS *PE TO DISPLAY ALL
PASSENGER DETAIL FIELD EXISTS - USE PD TO DISPLAY
INVOICED
TICKET RECORD - AWAITING REPRICE
GENERAL FACTS
1.SSR OTHS 1B PASSIVES REJECTED DUE PNR CAN NOT FOUND OR PL S
EGMENT
2.SSR OTHS 1B OZ RSVN IS 2239-7157
3.SSR ADTK 1B TO OZ BY 14FEB 1600 OTHERWISE WILL BE XLD
REMARKS
1.XXTAW/
ACCOUNTING DATA
1. CZ#4302746892/ 0/ 1039000/ 83800/ONE/CA 1.1BONG
MISUNGMS/1/F/E
RECEIVED FROM - P
Z0F8.DWR*AEJ 0439/16JAN14 ZFDYWU H
  
```

APIS가 미 입력되어 있는 명단을 조회한 후 상세 내역 조회 시 \*1로 확인한다.