



The Global Cargo
Communication Company

CHP (Cargo Handling Portal)

User Guide

Helpdesk@traxon.co.kr

TEL : 82-2-310-6410

FAX : 82-2-310-6421

1 CHP 소개

1.1 CHP 서비스 개요

- CHP는 항공화물을 취급하는 항공사 및 조업사를 위해 제공되는 플랫폼으로, CHP를 통해 항공사 및 세관신고 목적으로 전자문서(EDI) 전송을 수행할 수 있습니다.

1.2 주요 기능

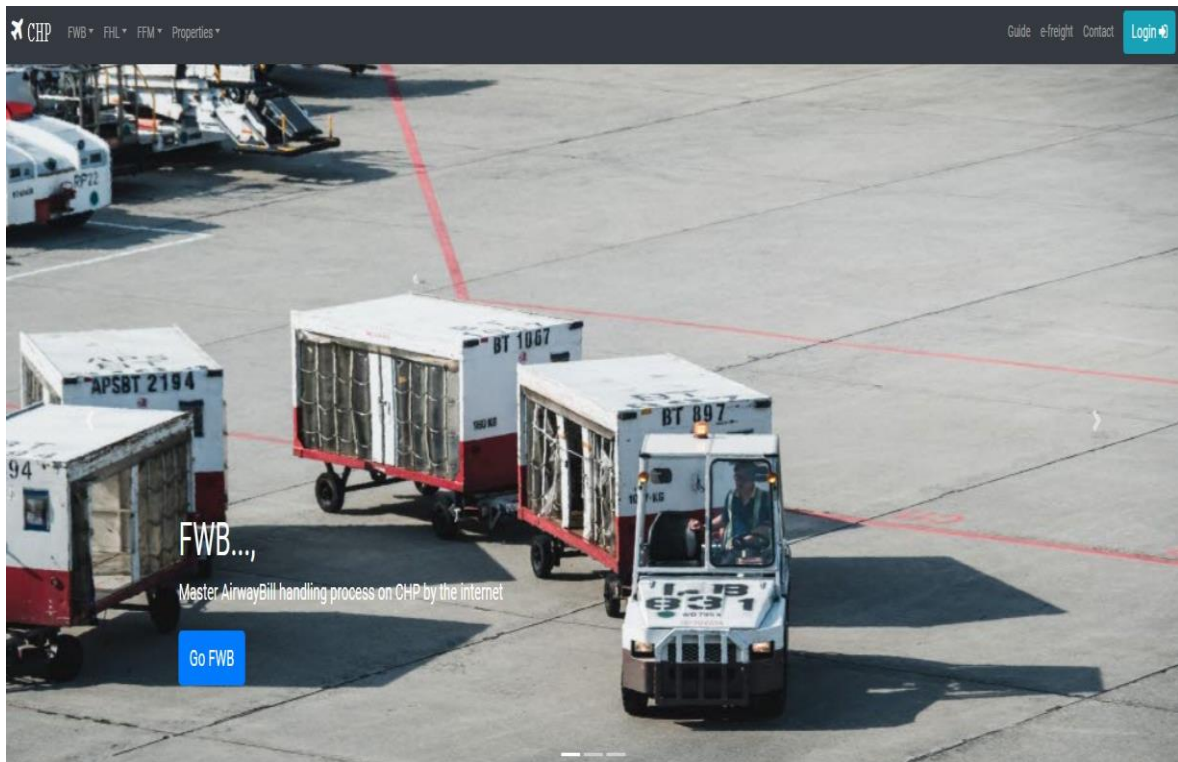
- **FFM**
 - ➔ 지정된 편명에 적재된 화물의 세부사항을 항공사/조업사/세관 관계 기관 전송
 - **FWB**
 - ➔ MAWB에 대한 데이터 검증 및 항공사/조업사/세관 관계 기관 전송
 - ➔ 전송 된 FWB에 대한 인쇄 기능 제공
 - **FHL**
 - ➔ HAWB에 대한 데이터 검증 및 항공사/조업사/세관 관계 기관 전송
 - **Sipper/Consignee**
 - ➔ FHL/FWB에 입력 되는 고객정보 관리/등록 기능 제공
 - **계정 관리**
 - ➔ Admin 계정을 통해 계정 별 권한 설정 가능
-

1.3 지원 사양

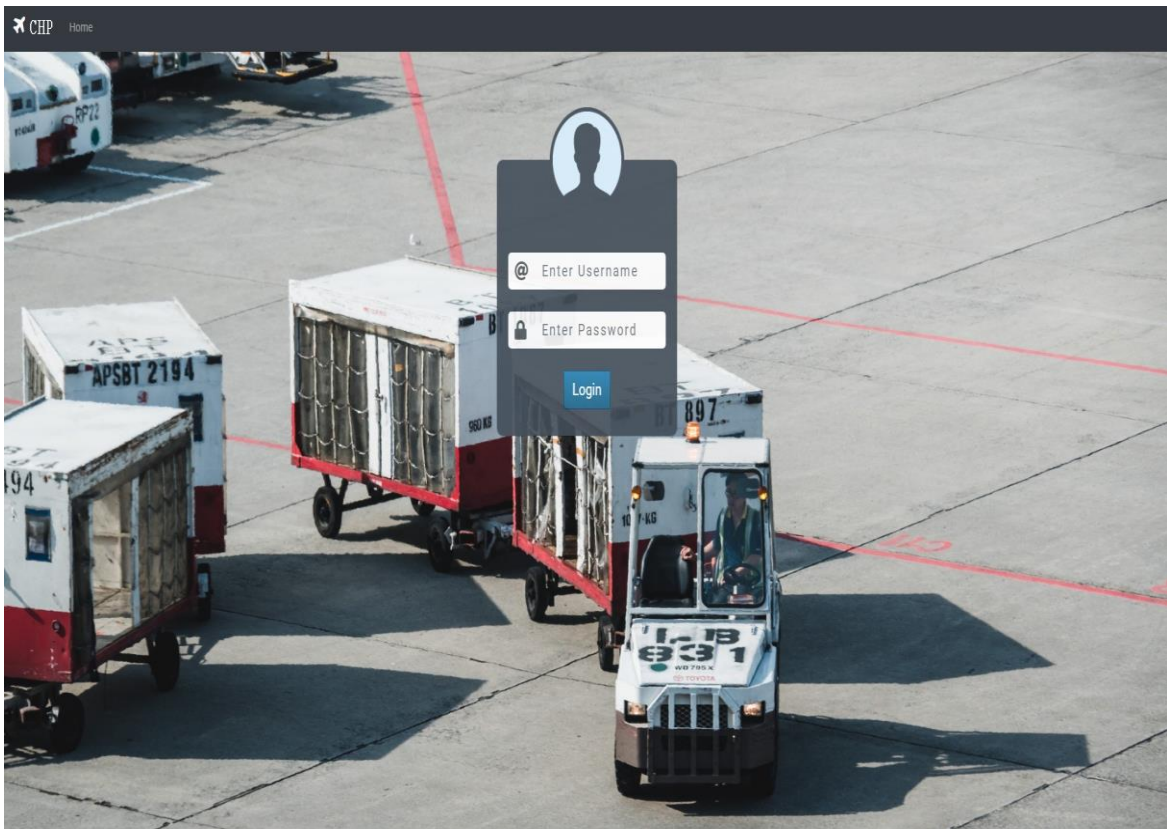
- Window XP 이상
- Chrome browsers
- IE 6.0 browsers 이상

2 Log-In

브라우저 오픈 후 URL 입력창에 CHP URL 입력하여 접속합니다. ID/Password는 Admin 계정을 우선 지급하며, 이후 계정 추가 시 Admin 계정이 사용자들에게 권한별 ID/Password를 생성하여 사용 가능합니다. Main화면 우측 상단에 있는 【Login】 버튼을 클릭 후, 부여 받은 ID/Password를 입력하여 Login 하실 수 있습니다.



<그림 2-1 Login Interface>



<그림 2-2 ID/Password Input Interface>

3 FWB 화면

3.1 FWB 생성

- FWB 입력 화면 경로: 【메뉴 바】 → 【FWB】 → 【FWB Creation】
- 아래 <그림 3-1> 화면으로 이동

Home / FWB / FWB Form (Creation)

FWB Form (Creation) Save Go List

Master AWB Details

Master Prefix No. Origin Master Serial No.

Shipper Information Search

Shipper Name

Address Place State/Province

Country Code Post No. TEL No.

Consignee Information Search

Consignee Name

Address Place State/Province

Country Code Post No. TEL No.

Issuing Carrier's Agent Name and Address

Name Place

IATA Code CASS Account No.

Accounting Information

Routing Information

First Destination By First Carrier

Onward Destination/Carrier

to by to by

Flight Information

Requested Flight Requested Date Requested Flight Requested Date

Charge Declarations

Currency Code Charge Code Weight/Valuation Other Charges Value for Carriage Value for Customs Value for Insurance

USD P P NVD NCV XXX

Handling Information

Rate Description

Pieces	Weight	kg	Rate Class	Commodity Item No.	Chargeable Weight	Rate/Charge	Total
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nature and Quantity of Goods

Dimensions

Length	Width	Height	Pieces
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Other Charges

Charge Code	Entitlement	Amount	Charge Code	Entitlement	Amount
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Charge Summary

Prepaid	Weight Charge	Valuation Charge	TAX	Other Charge Due Agent	Due Carrier	Charge Summary Total
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Shippers Certification

Issue(Carrier's Execution) Information

Day 25 Month MAR Year 19 Place Signature of Issuing Carrier or his Agent

Save Go List

<그림 3-1 FWB Creation >

3.2 FWB 생성 화면 기능 설명

- Shipper or Consignee 항목에 있는 【Search】 클릭 시 저장 된 Shipper or Consignee List 화면 정보를 불러 올 수 있으며, 팝업 List 화면에서 항목 클릭 시 클릭한 정보가 Shipper or Consignee 입력 칸에 자동입력
- 박스는 필수 입력

→ 미 입력 시 Save는 되지만 Send가 되지 않음

- 【Save】 버튼 클릭 시 입력한 데이터 저장
- 【Go List】 버튼 클릭 시 “FWB List” 조회 화면으로 화면이동

→ 데이터 입력 도중 【Go List】 버튼 클릭 할 경우 입력한 데이터는 “Save” 되지 않음

3.3 FWB List 화면

- 저장된 FWB 에 대한 정보를 조회 할 수 있는 화면
- FWB List 진입 경로: 【메뉴 바】 → 【FWB】 → 【FWB List】

Home / FWB / FWB Form (List)

FWB Form (List) New FWB

MAWB No. Creation Date -
 Origin Destination Status Search

Show entries

MAWB No.	Origin	Destination	Creation Date	Status	Sent Date	User	Event	Edit	FHL Create	FWB
12421341234	SDF		2019-03-25 02:14:56	SAVE		ADMIN	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="FHL Create"/>	<input type="button" value="View"/>
12421323512	SDS	ICN	2019-03-25 02:01:04	SENT	2019-03-25 04:37:36	ADMIN	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="FHL Create"/>	<input type="button" value="View"/>

Showing 1 to 2 of 2 entries Previous **1** Next

<그림 3-2 Search and Review FWB logs>

3.4 FWB List 화면 기능 설명

- 【MAWB No.】: 생성된 FWB에 대한 MAWB No. 을 입력하여 조회 가능
- 【Creation Date】: FWB 생성 날짜를 기준으로 범위 조회 가능
- 【Origin】: 생성된 FWB의 Origin 기준으로 조회 가능
- 【Destination.】: 생성된 FWB의 Destination 기준으로 조회 가능



The Global Cargo
Communication Company

- **【Status】:**
 - ➔ Save: 생성된 FWB의 상태 값
 - ➔ Sent: 전송된 FWB의 상태 값
- **【Edit】:** FWB 정보를 수정 할 수 있는 화면으로 이동
- **【Send】:** FWB Send View 화면으로 이동
- **【FHL Create】:** MAWB 정보를 기반으로 FHL 작성 화면으로 이동
- **【View】:** 전송한 FWB 의 원본문서 View
- **【New FWB】:** FWB Creation 화면으로 이동



The Global Cargo
Communication Company

3.5 FWB 전송 화면

Home / FWB / FWB Form (Send View)

FWB Form (Send View) Send Print Edit Go List

124 | SDS | 21323512 124 - 21323512

Shipper's Name and Address Account No. Name ASDFASDDD Street FASDF Place ASDFASDFASDFASDFA ASDFASDFA Country AS Post No. TEL		Not Negotiable Air Waybill JEJU AIR Issued by									
Consignee's Name and Address Account No. Name ASDASDSDJHJJJJJJASDFASDFASDFADKKKK Street ASDFASDFASDF Place SADASDF Country AS Post No. TEL ASDFASDFASDFASDFASDFASDFA											
Issuing Carrier's Agent Name and Address Name ASDFASDF Place ASDFASDF Agent's IATA Code Account No. 2341234 - 1234 ADSFASDFASDFAS		Accounting Information ASFAFS									
Airport of Departure (Addr. of First Carrier) and Requested Routing		Reference Number Option Shipping Information									
to	By First Carrier	to	by	to	by	Currency	CHGS	WT/VAL	Other	Declared Value of Carrier	Declared Value of Customs
ICN	AL	ICN	7C	ALD	KE	USD	Codes	PPT	COL	PPT	COL
Airport of Destination KE3334A / 22		Requested Flight/Date /		Amount of Insurance XXX							
Handling Information (SSR or OSI)											
SCI											
No of Pieces	Gross Weight	kg lb	Rate Class	Chargeable Weight	Rate / Charge	Total	Nature and Quantity of Goods (Incl. Dimensions or Volume)				
23	234	K	Q	2341234	234	547848756.00	ASDFASDFASDFASDFASDF				
Remark						Dimension(CMT:Centimetre) Length-Width-Height / Pieces 60-56-45/ 5 10 X123 X123 /213 1241 X24124 X12412 /1241 1241 X24124 X124 /1241 12412 X1241 X24124 /124 12412 X142 X124 /124 12412 X4124 X124 /1241					
Prepaid	Weight Charge	Collect	Other Charges								
547848756.00			MYC 124124124124								
Valuation Charge			SCC 124124124								
Tex											
Total Other Charges Due Agent											
Total Other Charges Due Carrier			SADFASDFASDFASDFASDF								
124248248248.00			Signature of Shipper or his Agent								
Total Prepaid	Total Collect	25 MAR 19 ASDFASDF									
124796097004.00		Executed on (Date) At (Places) Signature of Issuing Carrier or his Agent									
Currency Conversion Rates	CC Charges in Dest. Currency										
for Carrier's Use only at Destination	Charges at Destination	Total Collect at Destination									

Send Print Edit Go List

<그림 3-3 FWB Send View>

3.6 FWB Send View 화면 기능 설명

- **【Send】**: 항공사 및 조업사로 FWB 전송
 - ➔ **【Send】** 버튼 클릭 시 작성된 문서에 대한 검증 작업이 적용되며, 요건을 충족시키지 못했을 경우 미 입력 또는 잘못 입력된 항목에 대한 알림 창이 팝업 되며, **【Edit】** 버튼을 클릭하여 FWB 수정 화면에서 항목 수정 후 **【Save】** 한 뒤 전송 가능
- **【Print】**: FWB 운송장 화면 Print 기능
- **【Edit】**: FWB 수정 화면으로 이동
- **【Go List.】**: FWB List 화면으로 이동

※ 전송 화면은 FWB의 **【Print】** 기능을 제외한 FWB/FHL/FFM 모두 동일한

기능을 가지고 있으며, **【Send】** 버튼 클릭 시 전송하고자 하는 문서의

Spec. Validation 을 모두 충족해야지만 전송

4 FHL 화면

4.1 FHL 생성

Home / FHL / FHL Form (Creation)

FHL Form (Creation) Save Go List

Master AWB Details Search

Master AWB No. Origin Destination T-Pieces T-Weight

House AWB Details

House AWB No. Depature Arrival Pieces Weight SLAC

Manifest Description of Goods (Commodity) Harmonised Commodity Code SHC 1st SHC 2nd SHC 3rd

Currency Code Weight/Valuation Other Charges

Carriage Customs Insurance

Shipper Information Search

Shipper Name

Address Place State/Province

Country Code Post No. TEL No. FAX No.

Consignee Information Search

Consignee Name

Address Place State/Province

Country Code Post No. TEL No. FAX No.

Save Go List

<그림 4-1 FHL Creation >

4.2 FHL 생성 화면 기능 설명

- Master AWB Info 【Search】 버튼 클릭 시 생성된 FWB의 MAWB 정보를 불러와 Attached 가능
- Shipper or Consignee 항목에 있는 【Search】 버튼 클릭 시 저장된 Shipper or Consignee List 화면 정보를 불러 올 수 있으며, 팝업 List 화면에서 항목 클릭 시 클릭한 정보가 Shipper or Consignee 입력 칸에 자동입력
- 박스는 필수 입력
 → 미 입력 시 Save는 되지만 Send가 되지 않음
- 【Save】 버튼 클릭 시 입력한 데이터가 저장
- 【Go List】 버튼 클릭 시 “FHL List” 조회 화면으로 화면 이동
 → 데이터 입력 도중 【Go List】 버튼 클릭 할 경우 입력한 데이터는 “Save” 되지 않음

4.3 FHL List 화면

Home / FHL / FHL Form (List)

FHL Form (List) + New FHL

HAWB No. Creation Date 2019-03-21 - 2019-03-26
 MAWB No. Origin Destination Status Search

Show entries

MAWB No.	HAWB No.	Origin	Destination	Creation Date	Status	Sent Date	User	Event	Edit	FHL
11112412412	1234123412	ICN	AAX	2019-03-25 02:10:42	Save		ADMIN	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="View"/>
11112412412	123412341234	ICN	AAX	2019-03-22 06:41:13	Sent	2019-03-22 06:45:56	ADMIN	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="View"/>

Showing 1 to 2 of 2 entries Previous **1** Next

<그림 4-2 Search and Review FHL logs>

4.4 FHL List 화면 기능 설명

- 【HAWB No.】: 생성된 House No. 을 입력하여 조회 가능
- 【MAWB No.】: FWB 생성 화면에서 MAWB No. 을 입력하여 조회 가능

- **【Creation Date】**: FHL 생성 날짜를 기준으로 범위 조회 가능
- **【Origin】**: 생성된 FHL의 Origin 기준으로 조회 가능
- **【Destination】**: 생성된 FFHL의 Destination 기준으로 조회 가능
- **【Status】**:
 - ➔ Save: 생성된 FHL의 상태 값
 - ➔ Send: 전송된 FHL의 상태 값
- **【Edit】**: FHL 정보를 수정 할 수 있는 화면으로 이동
- **【Send】**: FHL 를 항공사로 전송
- **【View】**: 전송한 FHL 의 원본문서 View
- **【New FHL】**: FHL Creation 화면으로 이동 하는 버튼

5 FFM 화면

5.1 FFM 생성

Home / FFM / FFM Form (Creation)

FFM Form (Creation) Save Go List

Flight ID and Point of Loading & Unloading

Flight No.	Flight Date	Origin	Destination	Aircraft Registration
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Consignment Detail & List

MAWB No.	Origin	Destination	Piece Code	Pieces	Weight(kg)	Manifest Description of Goods	Add
<input type="text"/>	<input type="text"/>	ICN	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

<그림 5-1 FFM Creation >

5.2 FFM 생성 화면 기능 설명

- 【Add】 or 【Del】 버튼을 이용하여, MAWB No. 정보 추가/삭제 가능
- 박스는 필수 입력
→ 미 입력 시 Save는 되지만 Send가 되지 않음.

5.3 FFM List

Home / FFM / FFM Form (List)

FFM Form (List) New FFM

Flight No. Flight Date
 Origin Destination Status Search

Show entries

Flight No.	Flight Date	Origin	Destination	Status	Creation Date	User ID	Event	Edit	FFM
KE2342	20190322	LGW	AAA	Save	2019-03-25 04:07:28	ADMIN	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="View"/>
7C2323	20190322	ASD	ASD	Sent	2019-03-25 01:38:21	ADMIN	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="View"/>

Showing 1 to 2 of 2 entries Previous Next

<그림 5-2 Search and Review FFM logs>

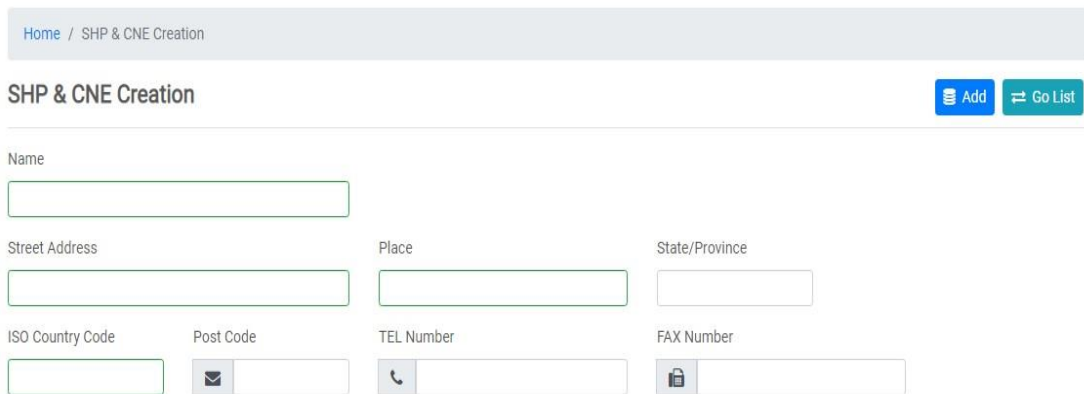
5.4 FFM List 화면 기능 설명

- 【Flight No.】: 생성된 FFM의 Flight No. 을 입력하여 조회 가능
- 【Flight Date】: FFM의 Flight Date를 입력하여 조회 가능
- 【Origin】: 생성된 FFM의 Origin 기준으로 조회 가능
- 【Destination】: 생성된 FFM의 Destination 기준으로 조회 가능
- 【Status】:
 - Save: 생성된 FFM의 상태 값
 - Sent: 전송된 FFM의 상태 값

- **【Edit】**: FFM 정보를 수정 할 수 있는 화면으로 이동
- **【Send】**: FFM 를 항공사로 전송
- **【View】**: 전송한 FFM 의 원본문서 View
- **【New FFM】**: FFM Creation 화면으로 이동하는 버튼

6 SHP & CNE 화면

6.1 SHP & CNE 생성



The screenshot shows a web form titled "SHP & CNE Creation". At the top left, there is a breadcrumb "Home / SHP & CNE Creation". On the top right, there are two buttons: "Add" (with a plus icon) and "Go List" (with a double arrow icon). The form fields are arranged as follows:

- Name**: A single text input field.
- Street Address**: A single text input field.
- Place**: A single text input field.
- State/Province**: A single text input field.
- ISO Country Code**: A single text input field.
- Post Code**: A single text input field with a mail icon to its left.
- TEL Number**: A single text input field with a telephone icon to its left.
- FAX Number**: A single text input field with a padlock icon to its left.

<그림 6-1 SHP & CNE Creation>

6.2 SHP & CNE 생성 화면 기능 설명

- FWB/FHL 작성 및 수정 화면에서 사용되는 SHP & CNE 정보를 저장하는 화면
- **【Add】**: 입력된 정보 저장
- 박스는 필수 입력

6.3 SHP & CNE List

Home / Properties / SHP&CNE List

SHP & CNE List Add

Show entries

Name	Address	Place	State	Country	Post	TEL	FAX	Edit
IJFIJAOEJFO	FFIEJAFIJSEO	FEFEFEF	EFEF	CC	3123123	233213123	23123	Edit / Del
DSFASFASD	AEFEWF	AWEFAWE	FAWEFEWF	EE	11111	12323	123123	Edit / Del
TESTETE	TESTEST	ASETSEFS	EFDFA	VV	123123	123123	123123	Edit / Del

Showing 1 to 3 of 3 entries Previous 1 Next

<그림 6-2 Search SHP & CNE List>

6.4 SHP & CNE List 화면 기능 설명

- **【Add】**: SHP & CNE 생성 화면으로 이동
- **【Edit/Del】** 버튼 클릭 시 SHP & CNE 정보수정 및 삭제화면으로 이동

6.5 SHP & CNE Edition

Home / SHP & CNE Edition

SHP & CNE Edition Update Delete Go List

Name

Street Address Place State/Province

ISO Country Code Post Code TEL Number FAX Number

<그림 6-3 SHP & CNE Edition>

6.6 SHP & CNE 수정/삭제 화면 기능 설명

- **【Update】**: 저장된 정보 수정

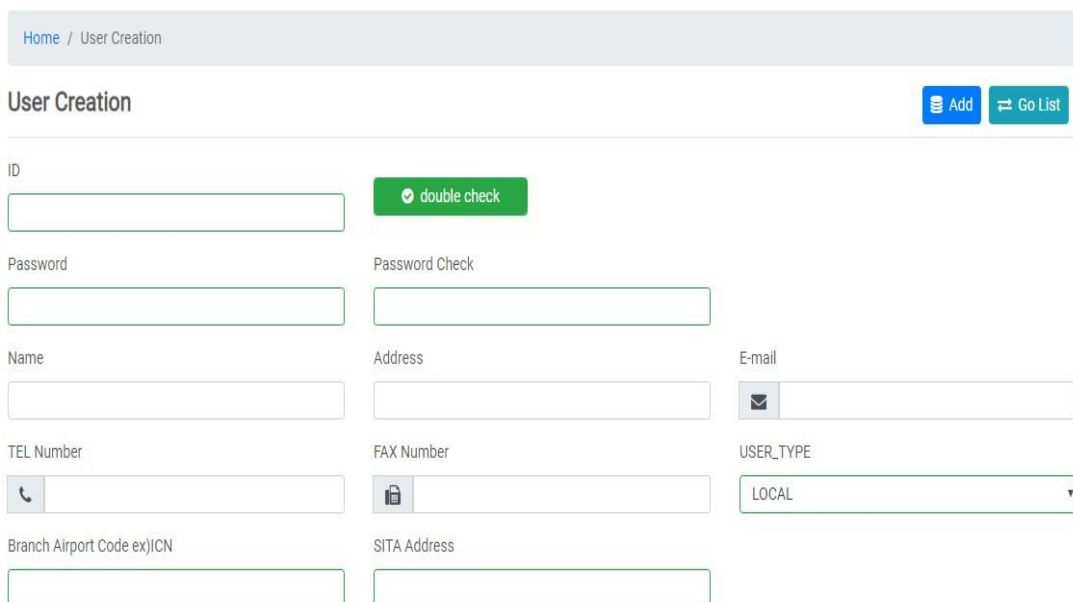
- 【Delete】: 저장된 정보 삭제
- 박스는 필수 입력

7 User 화면(Admin 권한)

7.1 Admin 권한

- User 생성/수정/삭제 기능은 Admin 계정만 가능
- 홈페이지 모든 권한(수정, 삭제, 조회, 생성)
- 계정생성 및 계정 별 권한부여 가능
- 생성된 FWB 문서 Print 가능
- Branch Airport Code 및 SITA Address 설정 가능

7.2 User 생성



Home / User Creation

User Creation Add Go List

ID double check

Password Password Check

Name Address E-mail

TEL Number FAX Number USER_TYPE LOCAL

Branch Airport Code ex)ICN SITA Address

<그림 7-1 User Creation >

7.3 User 생성 화면 기능 설명

- 관리자 계정이 일반 사용자 계정을 생성 할 수 있는 화면
- 【double check】: ID 생성여부 체크 기능
- 【Add】: 입력된 User 정보 저장
- 【USER_TYPE】
 - ➔ LOCAL: 계정생성, 정보수정을 제외 한 모든 문서의 수정, 삭제 가능
 - ➔ User: 전송, 수정, 조회만 가능
- 【Branch Airport Code ex)ICN】: Branch의 지역코드(3Code)
- 【SITA Address】: FHL/FWB/FFM 전송 시 수신 받게 될 수신자 SITA Address

※ 주의 사항

- ➔ SITA Address는 알파벳or 숫자 포함7자리로 입력
- ➔ 입력 예제
 - ↳ 1개의 SITA Address: **SELTERE**
 - ↳ 2개의 SITA Address: **SELTERE SELKK7C**
- ➔ 1개이상 주소 입력 시 한 칸 띄운 뒤 입력 필요
- ➔ 입력 시 키보드의 【,】키 또는 【space bar】키 누를 경우 자동으로 한 칸 띄어 쓰기 됨
- 박스는 필수 입력

7.4 User List

Home / Properties / User List

User List + Add

Show entries Search:

ID ↑↓	Type ↑↓	Name ↑↓	Branch ↑↓	Address ↑↓	E-mail ↑↓	Authority ↑↓
ADMIN	ADMIN		ICN			MOD/DEL
ADSASDF	LOCAL		ICN			MOD/DEL
cccc	LOCAL	etest	ICN	testasdfasdf	etaet	MOD/DEL
jhpark	LOCAL	jhpark	ICN			MOD/DEL
nkjeon	LOCAL		ICN			MOD/DEL

Showing 1 to 5 of 5 entries Previous **1** Next

<그림 7-2 Search User List>

7.5 User List 화면 기능 설명

- **【Add】**: User 생성 화면으로 이동
- 조회된 화면에서 1 row 클릭 시 클릭된 계정의 수정/삭제 화면으로 이동

7.6 User List (Mod)

Home / Properties / User List(Mod)

User List(Mod) Update Delete Go List

ID

Name Address

E-mail TEL Number FAX Number

Branch Airport Code ex)ICN SITA Recipient Address Authority Modify Delete

<그림 7-3 User Modify and Delete>



The Global Cargo
Communication Company

7.7 User 수정/삭제 화면 기능 설명

- 【Update】: 저장된 정보 수정
- 【Delete】: 저장된 정보 삭제
- 박스는 필수 입력

끝.
