

# OMPASS Portal v0.1.0 매뉴얼

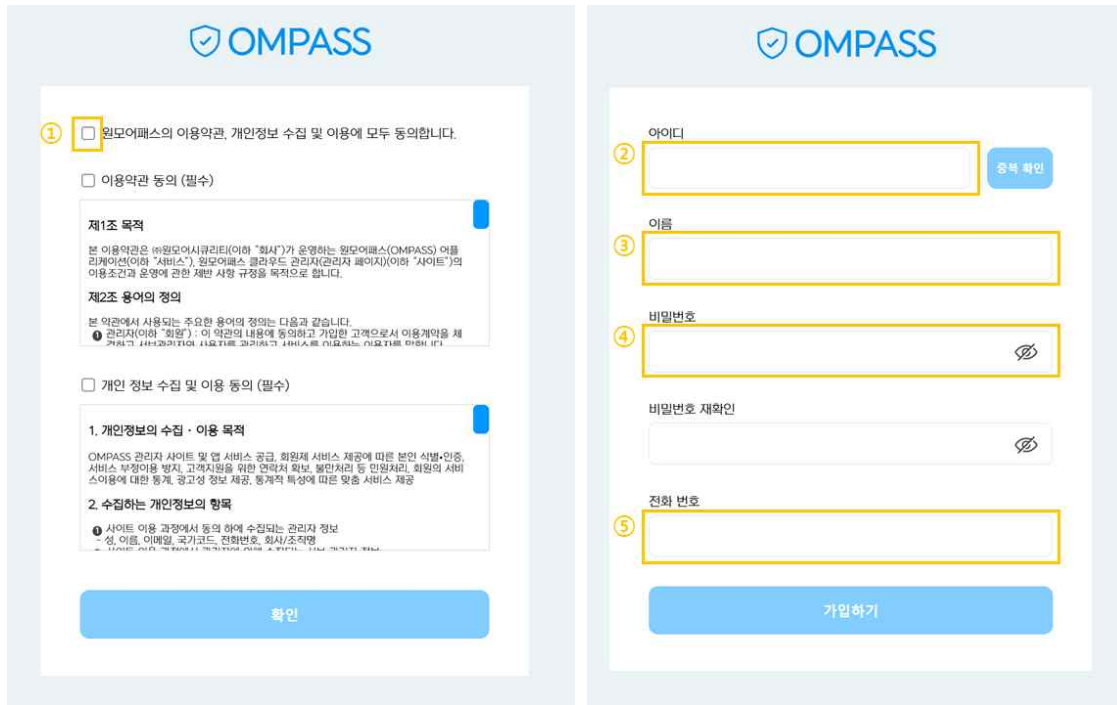
2023.06

## < 목차 >

1. 회원가입 .....	1
2. 로그인 .....	2
3. 관리 페이지 .....	4
가. 메인 페이지 .....	4
나. 사용자 관리 .....	6
다. 관리자 관리 .....	9
라. 버전 관리 .....	11
마. 패스코드 관리 .....	12
바. 비밀키 관리 .....	12
4. 설치 파일 다운로드 .....	13

## 1. 회원가입

### 가. 일반 사용자 회원가입



OMPASS Portal v0.1.0 회원가입 폼 스크린샷. 화면은 두 단계로 나뉘어 있습니다. 첫 번째 단계는 이용약관 동의, 개인정보 수집 및 이용 동의, 제1조 목적, 제2조 용어의 정의, 개인정보 수집 및 이용 동의 (필수), 1. 개인정보의 수집 · 이용 목적, 2. 수집하는 개인정보의 항목, 3. 개인정보의 수집 및 이용에 동의합니다. 두 번째 단계는 아이디, 이름, 비밀번호, 비밀번호 재확인, 전화 번호, 가입하기 버튼을 포함하고 있습니다.

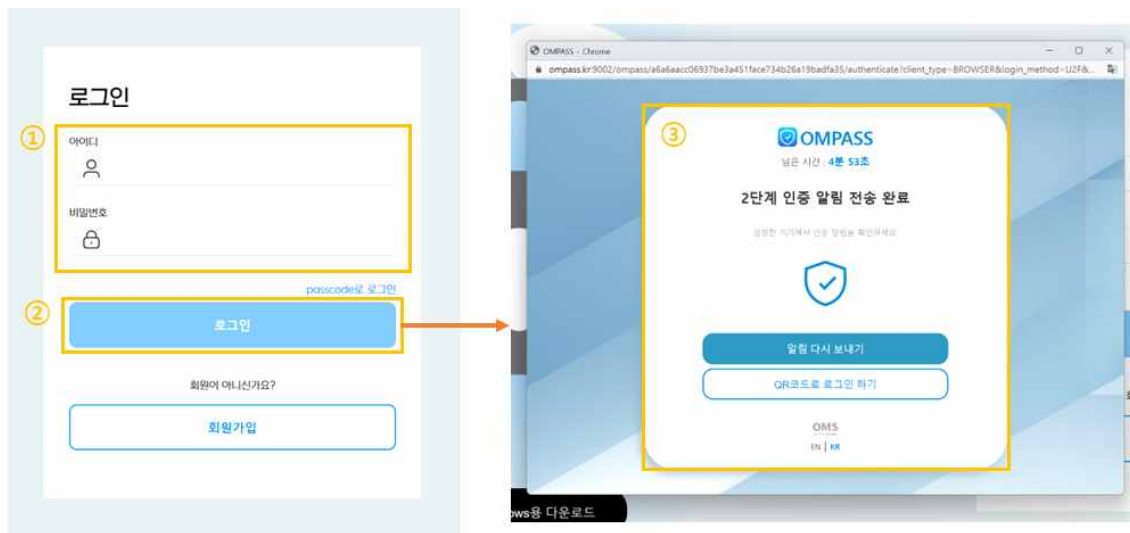
- 1) 이용약관, 개인정보 수집 및 이용에 모두 동의하여야 가입을 진행할 수 있습니다. [①]
- 2) 아이디는 4~16자의 영소문자 및 숫자만 사용 가능합니다. [②]
- 3) 이름은 한글, 영문으로만 최대 16자 입력 가능합니다. [③]
- 4) 비밀번호는 문자, 숫자, 특수문자를 활용하여 최대 16자리까지 8자 이상 3가지 조합 또는 10자 이상 2가지 조합으로 입력해야 합니다. [④]
- 5) 전화번호는 10~11자리 숫자만 입력 가능합니다. [⑤]

### 나. 관리자 회원가입

- 1) 관리자는 최고 관리자를 통해 회원가입 할 수 있습니다. [ 참고: 3.관리 페이지 - 다.관리자 관리 ]

## 2. 로그인

### 가. 아이디, 비밀번호 & 2차 인증 로그인



- 1) 아이디와 비밀번호를 입력한 후 로그인을 하면, OMPASS 2차 인증이 진행됩니다. [①, ②, ③]
- 2) 2차 인증은 OMPASS 어플리케이션을 사용하므로 OMPASS 어플리케이션 설치가 필요합니다.
- 3) 해당 방법이 어려울 경우, 관리자를 통해 발급받은 패스코드로 로그인합니다.

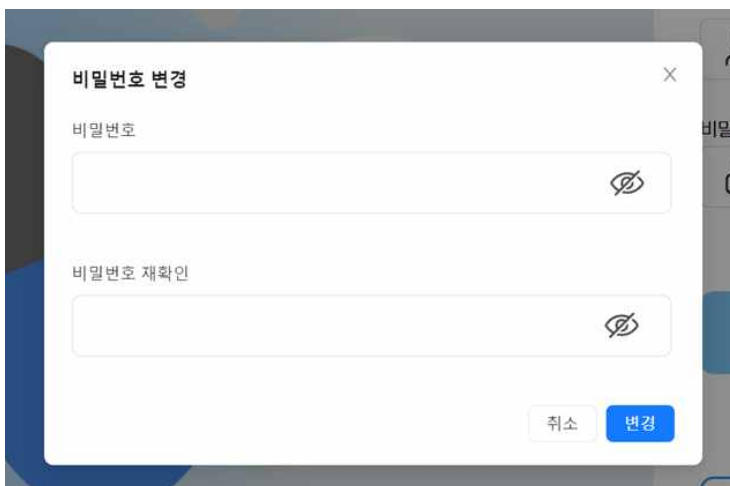
## 나. PASSCODE로 로그인



A dialog box titled "PASSCODE 입력" (PASSCODE Input) with a close button (X) in the top right corner. It contains two input fields: "아이디" (ID) and "PASSCODE". The PASSCODE field has a toggle icon (an eye with a slash) to the right of it. At the bottom right, there are two buttons: "취소" (Cancel) and "확인" (Confirm).

1) 2차 인증 또는 비밀번호 입력 없이 아이디와 패스코드로 로그인할 수 있습니다. 패스코드는 장치별 1개 발급 받을 수 있으며, 최고 관리자 또는 관리자가 발급합니다.

## 다. 관리자 최초 로그인



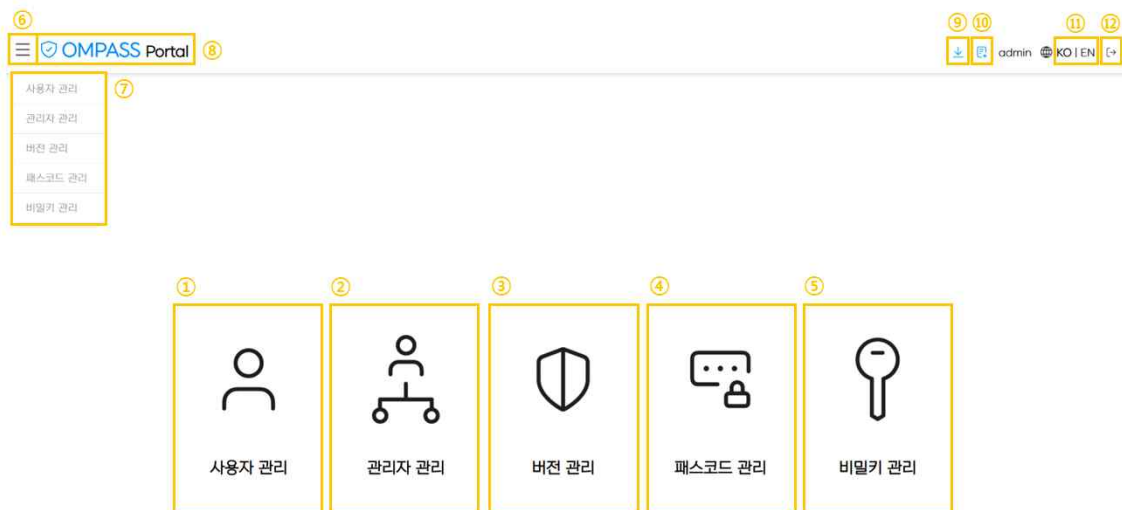
A dialog box titled "비밀번호 변경" (Change Password) with a close button (X) in the top right corner. It contains two input fields: "비밀번호" (Password) and "비밀번호 재확인" (Confirm Password). Both fields have a toggle icon (an eye with a slash) to the right of them. At the bottom right, there are two buttons: "취소" (Cancel) and "변경" (Change).

- 1) 관리자의 경우, 최초 로그인 시 비밀번호를 변경합니다. (초기 비밀번호: 1234)
- 2) 변경 후 다시 로그인을 진행합니다.

### 3. 관리 페이지 (최고 관리자, 관리자만 사용 가능)

\* 일반 사용자의 경우는 사용자 등록 정보만 사용할 수 있습니다. [ 참고: 3.관리 페이지 - 나.사용자 관리 - 2)사용자 등록 정보]

#### 가. 메인 페이지



#### 1) 관리 항목

##### 가) 사용자 관리

- 모든 사용자를 관리하는 페이지입니다. [①]

##### 나) 관리자 관리

- 새로운 관리자를 추가하고, 기존에 등록된 관리자들을 관리하는 페이지입니다. [②]

##### 다) 버전 관리

- 에이전트 설치 파일을 관리하는 페이지입니다. [③]

##### 라) 패스코드 관리

- 패스코드 이력을 관리하는 페이지입니다. [④]

##### 마) 비밀키 관리

- OMPASS 서버와 통신하기 위한 권한 키를 관리하는 페이지입니다. 최고관리자만 설정 가능합니다. [⑤]

#### 2) 상단 메뉴

**가) 메뉴 아이콘**

- 사용자 관리, 관리자 관리, 버전 관리, 패스코드 관리, 비밀키 관리 항목으로 바로 갈 수 있습니다. [⑥, ⑦]

**나) 로고**

- 메인페이지로 이동합니다. [⑧]

**다) 에이전트 설치 파일 다운로드**

- 에이전트 설치 파일을 다운로드할 수 있습니다. [⑨]

**라) 매뉴얼 다운로드**

- 매뉴얼을 다운로드할 수 있습니다. [⑩]

**마) 다국어 변경**

- 한국어 및 영어를 지원합니다. [⑪]

**(6) 로그아웃 [⑫]**

## 나. 사용자 관리

사용자 관리

### 사용자 목록

22  
전체 사용자 수

3  
등록된 사용자 수

19  
등록되지 않은 사용자 수

0  
PASSCODE 발급 사용자 수

검색 타입

검색

타입 ↑↓	사용자 아이디 ↑↓	환경 ↑↓	마지막 로그인 ↑↓	PASSCODE ↑↓
관리자	admin16			0
관리자	admin15			0
관리자	admin14			0
관리자	admin13			0
관리자	admin12			0
관리자	admin11			0
관리자	admin10			0
관리자	admin9			0
관리자	admin8			0
관리자	admin7			0

1 2 3 > 10 / page Go to Page

사용자 목록 다운로드

### 1) 사용자 목록

가) 전체 사용자 수, ompass 등록된 사용자 수, ompass 등록되지 않은 사용자 수, 패스코드 발급 사용자 수 목록을 확인할 수 있습니다. [①]

나) 타입, 사용자 아이디, 환경, 패스코드 발급 수를 검색할 수 있습니다. [②]

다) 리스트를 초기화합니다. [③]

라) 항목을 오름차순 또는 내림차순으로 정렬할 수 있습니다. [④]

마) 행을 클릭하면 해당 사용자의 상세 등록 정보를 볼 수 있습니다. [⑤]

바) 사용자 목록을 엑셀 파일로 다운로드 할 수 있습니다. [⑥]



## 2) 사용자 등록 정보

\* 일반 사용자는 해당 페이지만 볼 수 있습니다.

사용자 관리 / 사용자 목록

## 사용자 등록 정보

1

수정

탈퇴

사용자 정보

아이디

admin1

관리자

이름

dd

전화 번호

333-3333-3333

비밀번호

-


2

삭제

장치 정보

로그인 환경


OMPASS 인증장치 환경



Type

BROWSER


마지막 업데이트 : 2023-06-13 11:39:00



Type


OMPASS App v1.3.1

마지막 업데이트 : 2023-06-13 11:39:00



OS

ios 16.5



Model

iPhone 12

3

+

PASSCODE

PASSCODE

발급 관리자 아이디

발급 일시

유효 시간

남은 사용 횟수

### 가) 사용자 정보

1) 사용자 정보를 수정하거나 탈퇴할 수 있습니다. 관리자의 경우 본인 또는 일반 사용자의 계정만 수정, 탈퇴 가능합니다. [①]

### 나) 장치 정보

1) 장치 정보를 삭제할 수 있습니다. 관리자의 경우 본인 또는 일반 사용자의 장치 정보만 삭제 가능합니다. [②]

2) 장치 별 1개의 패스코드를 발급할 수 있습니다. 관리자의 경우 본인 또는 일반 사용자에게만 패스코드를 발급할 수 있습니다. [③]

PASSCODE

생성

패스코드 설정

**코드 생성**

☒ 랜덤 생성  
 ☐ 코드 지정 :  (6자리)

**만료 시간**

☒ 분 후  
 ☐ 기한 없음

**재사용**

☒ 1번  
 ☐  번  
 ☐ 무제한

PASSCODE	발급 관리자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수
.....	admin16	2023-06-16 12:22:05	무제한	1

#### 다) 패스코드 발급

- 1) 패스코드는 최고 관리자, 관리자가 발급할 수 있습니다. 관리자의 경우 본인 또는 일반 사용자의 장치에만 패스코드를 발급할 수 있습니다.
- 2) 패스코드는 랜덤 생성 또는 6자리 코드를 지정할 수 있고, 만료 시간 및 재사용 수도 정할 수 있습니다. [④]

PASSCODE

PASSCODE	발급 관리자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수
.....	admin16	2023-06-16 12:22:05	무제한	1

- 3) 아이콘을 클릭하면 패스코드 6자리 숫자를 확인할 수 있습니다. [⑤]
- 4) 패스코드를 삭제할 수 있습니다. [⑥]

## 다. 관리자 관리

### 1) 관리자 목록

관리자 관리

#### 관리자 목록

① 관리자 추가

②	관리자 아이디	이름	전화 번호	②	③
<input type="checkbox"/>	admin16	d	222-2222-2222	③	
<input type="checkbox"/>	admin15	y	555-5555-5555		
<input type="checkbox"/>	admin14	er	222-2222-2222		
<input type="checkbox"/>	admin13	gg	333-3333-3333		
<input type="checkbox"/>	admin12	a	222-2222-2222		
<input type="checkbox"/>	admin11	qq	222-2222-2222		
<input type="checkbox"/>	admin10	dd	333-3333-3333		
<input type="checkbox"/>	admin9	ee	222-2222-2222		
<input type="checkbox"/>	admin8	dd	333-3333-3333		
<input type="checkbox"/>	admin7	dd	333-3333-3333		

< 1 2 > 10 / page Go to Page

가) 관리자 계정을 추가할 수 있습니다. (최고 관리자만 가능) [①]

나) 다수의 선택한 관리자 계정을 삭제할 수 있습니다. (최고 관리자만 가능) [②]

다) 단일 관리자 계정을 삭제할 수 있습니다. (최고 관리자만 가능) [③]

라) 관리자는 본인 계정 정보를 클릭하여 관리자 등록 정보에서 탈퇴를 통해 계정을 삭제할 수 있습니다.

## 2) 관리자 등록 (최고 관리자만 가능)

관리자 관리  
관리자 목록

관리자 추가

아이디

중복 확인

이름

전화 번호

관리자 등록

취소

가) 아이디, 이름, 전화번호를 입력하여 관리자를 등록합니다. [①]

나) 초기 비밀번호는 1234입니다.

## 라. 버전 관리

### 1) 버전 목록

버전 관리

#### OMPASS S/W 버전 관리

버전 업로드									
버전	OS	파일명	업로드 일시	업로더	다운로드	현재 버전 설정			
<input type="checkbox"/>	v0.1.0(1)	WINDOWS	ompass_installer_v7.zip	2023-06-16 10:23:59	admin	<a href="#">다운로드</a>	<a href="#">적용</a>	<a href="#">삭제</a>	
<input type="checkbox"/>	v0.1.0	WINDOWS	ompass_setup_230607.zip	2023-06-13 17:37:47	admin	<a href="#">다운로드</a>	<a href="#">적용</a>	<a href="#">삭제</a>	

- 가) 로그인 페이지 및 상단 메뉴에서 다운 받을 수 있는 버전을 설정할 수 있습니다. [①, ③]  
 나) 원하는 버전을 다운로드 할 수 있습니다. [②]  
 다) 선택한 다수의 버전을 삭제할 수 있습니다. [④]  
 라) 버전을 개별로 삭제할 수 있습니다. [⑤]  
 마) 신규 버전을 업로드 할 수 있습니다. [⑥]

### 2) 버전 업로드

버전 관리

#### OMPASS S/W 버전 관리

버전 업로드

버전명

해시값

파일 업로드

파일 선택

버전 등록

취소

- 가) 버전명, 해시값 입력하고, 파일을 선택하여 버전을 등록합니다.  
 나) 파일은 '.zip' 확장자만 가능하며, 최대 100MB까지 가능합니다.

## 마. 패스코드 관리

패스코드 관리

### 패스코드 관리 이력

타입	사용자 아이디	환경	패스코드	발급자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수
----	---------	----	------	---------	-------	-------	----------

&lt; 1 &gt; 10 / page

1) 발급된 패스코드의 이력을 확인할 수 있습니다.

## 바. 비밀키 관리 (최고 관리자만 가능)

비밀키 관리

### 비밀키 관리

비밀키

1
비밀키 수정

비밀키 관리

### 비밀키 관리

비밀키

2
비밀키 등록

1) 비밀키를 업데이트 할 수 있습니다. [①, ②]

## 4. 설치 파일 다운로드

### 가. 로그인 페이지



1) 로그인 페이지에서 Windows용 설치 파일을 다운로드 할 수 있습니다. [①]

### 나. 상단 메뉴

2) 상단 오른쪽 다운로드 버튼을 통해 Windows용 설치 파일을 다운로드 할 수 있습니다. [①]