

OMPASS Portal 관리자 매뉴얼





OneMoreSecurity Proprietary

This document contains proprietary information of OneMoreSecurity and is not to be disclosed or used except in accordance with applicable agreements.

Copyright 2023 © OneMoreSecurity Inc. All rights reserved.

Proprietary Nature of Document

OneMoreSecurity documents are considered to be proprietary and may not be made available to any other than the addressee or persons within the addressee's organizations who are designated to evaluate or implement the proposal. OneMoreSecurity documents may be made available to other persons or organizations only with the permission of the OneMoreSecurity office issuing the proposal.

Copyright

©. All rights reserved. This material is subject to copyright and no part of it may be reproduced, copied, or transmitted in whole or in part by any means whatsoever (including without limitation, graphic, photographic, photocopying, electronically or mechanically) without the prior express written permission of OneMoreSecurity

제.개정 이력

문서버전	변경일자	작성자	검토자	제.개정 내용
O.1.O(0)	2023.08.07	박예린	박예린	Initial
O.1.O(1)	2023.08.25	박예린	박예린	Logon 설치 오류 => 닷넷 설치 내용 추가

목 차

1 OMPASS Portal Quick Start.....	8
1.1 진행 방법 요약.....	8
2 OMPASS Portal 웹사이트 회원가입.....	9
2.1 일반 사용자 회원가입	9
2.2 관리자 회원가입.....	12
3 OMPASS Windows Logon 설치.....	13
3.1 OMPASS Windows Logon installer 다운로드.....	13
3.2 OMPASS Windows Logon 설치 방법.....	14
3.3 OMPASS Windows Logon 삭제 및 재설치 방법.....	15
3.4 OMPASS Windows Logon 설치 오류.....	16
4 OMPASS 모바일 앱 설치.....	17
4.1 OMPASS 모바일 앱 설치 방법.....	17
5 OMPASS Windows Logon 및 OMPASS 앱 사용 방법.....	18
5.1 사용자 등록하기.....	18
5.2 등록 정보 확인하기	19
5.3 인증하기	20
5.3.1 푸시 알림 인증 및 푸시 알림 재전송	21
5.3.2 QR 코드 인증하기	22
5.3.3 OTP 인증하기	23
5.3.4 PASSCODE 인증하기.....	24
6 OMPASS Portal 로그인.....	25
6.1 로그인 페이지.....	25
6.2 로그인 방법.....	26
6.2.1 2 단계 인증으로 로그인.....	26
6.2.2 PASSCODE 로 로그인	27
6.3 관리자 최초 로그인	28
7 OMPASS Portal 관리 페이지.....	29
7.1 메인 페이지.....	29
7.2 사용자 관리.....	31

7.2.1	사용자 목록	31
7.2.2	사용자 등록 정보.....	32
7.2.2.1	사용자 정보	33
7.2.2.2	장치 정보	34
7.2.2.3	패스코드 발급.....	36
7.3	관리자 관리.....	37
7.3.1	관리자 목록	37
7.3.2	관리자 등록 (최고 관리자만 가능).....	39
7.4	버전 관리.....	40
7.4.1	OMPASS S/W 버전 목록.....	40
7.4.2	OMPASS S/W 파일 업로드.....	41
7.5	패스코드 관리.....	42
7.5.1	패스코드 관리 이력.....	42
7.6	OMPASS 설정 (최고 관리자만 가능).....	43

그림 목차

그림 1. OMPASS Portal Quick Start	8
그림 2. 로그인 페이지	9
그림 3. 이용약관 동의 및 회원가입	10
그림 4. Quick Start Guide	11
그림 5. 관리자 회원가입	12
그림 6. OMPASS Windows Logon installer 다운로드	13
그림 7. OMPASS Windows Logon 설치 방법	14
그림 8. OMPASS Windows Logon 삭제 및 재설치 방법	15
그림 9. ‘.NET Framework’ 버전 오류	16
그림 10. OMPASS 모바일 앱 다운로드 페이지 QR 코드	17
그림 11. OMPASS 등록 방법	18
그림 12. 사용자 등록 정보 확인하기	19
그림 13. OMPASS Windows Logon 인증 방법	20
그림 14. 푸시 알림 인증 및 재전송	21
그림 15. QR 코드 인증하기	22
그림 16. OTP 인증하기	23
그림 17. PASSCODE 인증하기	24
그림 18. 로그인 페이지	25
그림 19. 2 단계 인증 로그인	26
그림 20. PASSCODE 로 로그인	27
그림 21. 관리자 최초 로그인 시 비밀번호 변경	28
그림 22. 메인 페이지 (관리자 버전)	29
그림 23. 메인 페이지 (최고 관리자 버전)	29
그림 24. 사용자 목록	31
그림 25. 사용자 등록 정보	32
그림 26. 사용자 정보	33
그림 27. 장치 정보	34

그림 28. 패스코드 발급	36
그림 29. 관리자 관리 (관리자 버전)	37
그림 30. 관리자 관리 (최고 관리자 버전)	37
그림 31. 관리자 추가	39
그림 32. OMPASS S/W 버전 관리	40
그림 33. OMPASS S/W 파일 업로드	41
그림 34. 패스코드 관리 이력	42
그림 35. OMPASS 설정	43

1 OMPASS Portal Quick Start

1.1 진행 방법 요약

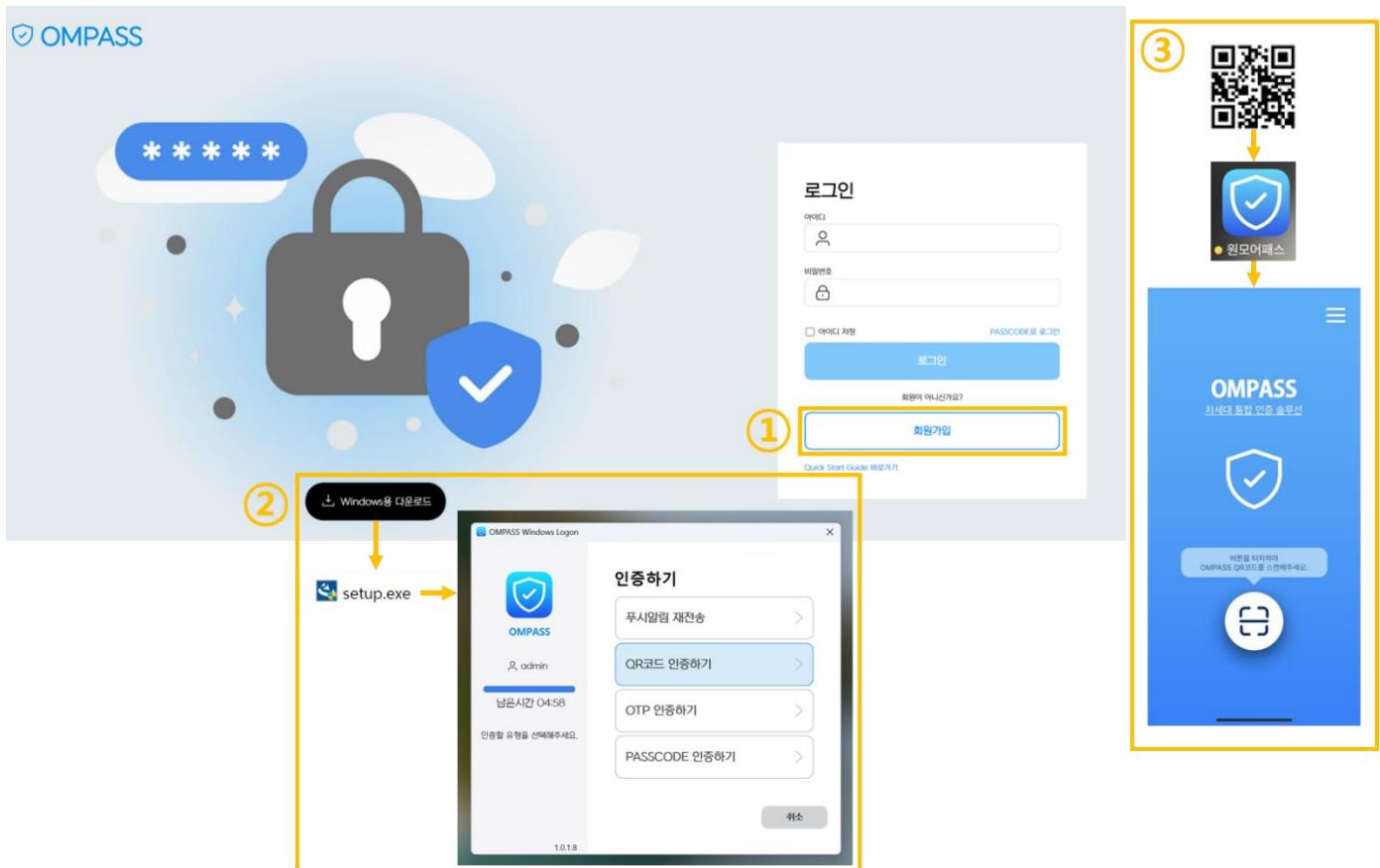


그림 1. OMPASS Portal Quick Start

- 1) OMPASS Portal 웹사이트 회원가입 [①] + OMPASS Logon 다운로드 및 설치 [②] + OMPASS 앱 다운로드 및 설치 [③] → 로그인

2 OMPASS Portal 웹사이트 회원가입

2.1 일반 사용자 회원가입

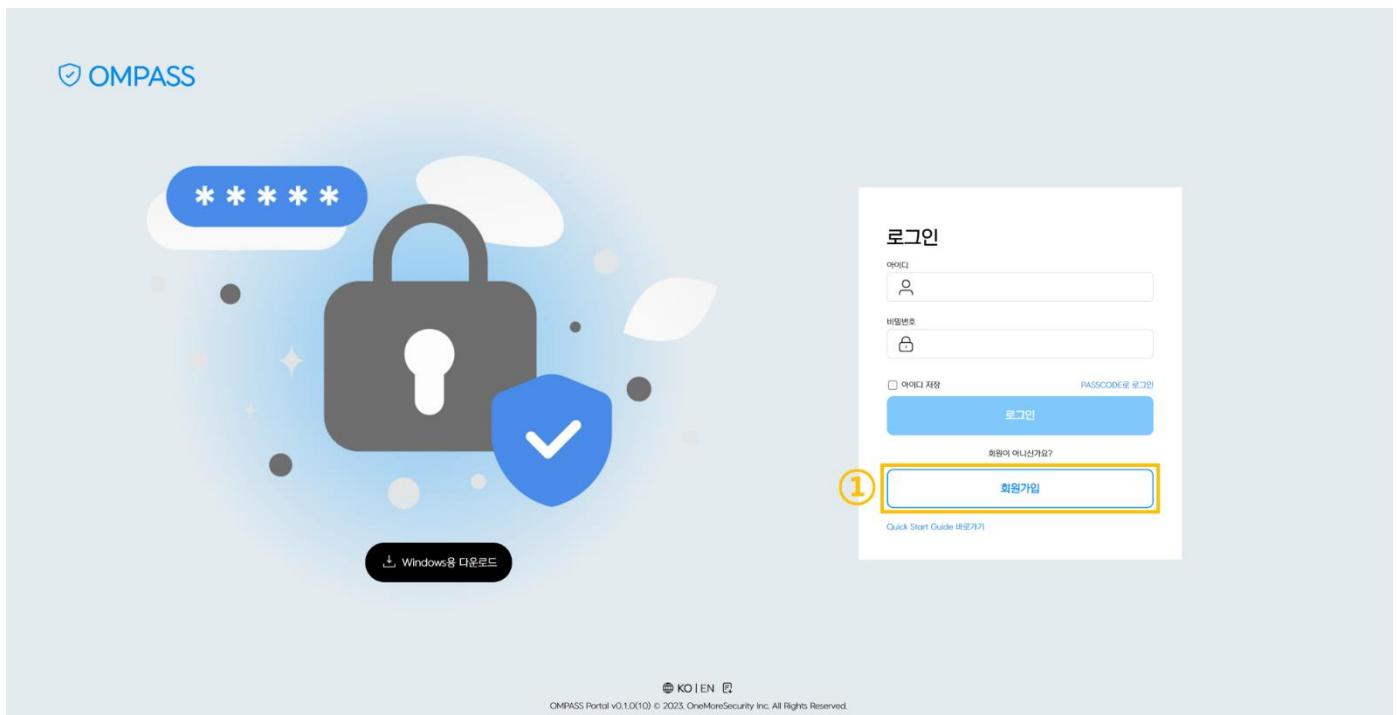
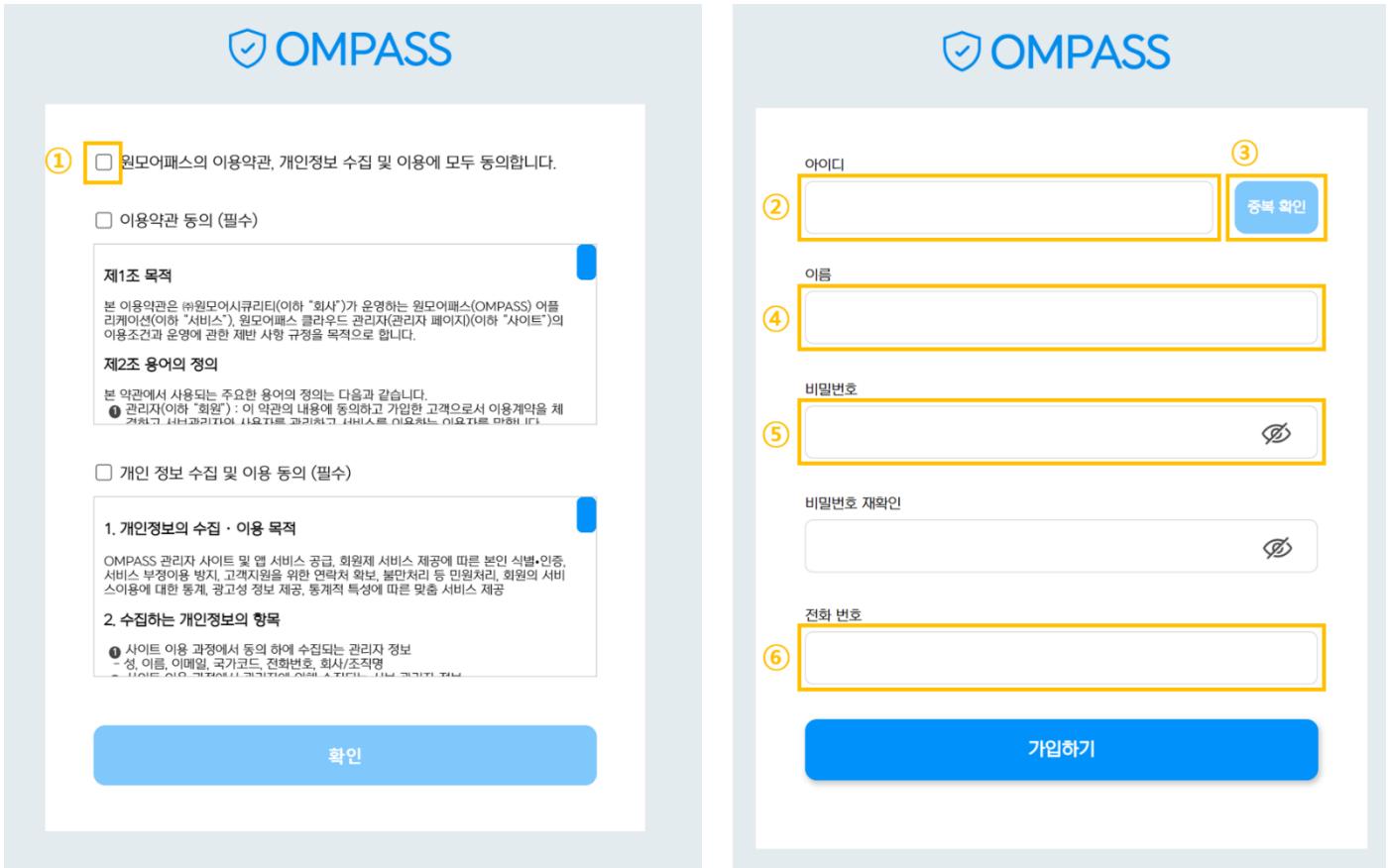


그림 2. 로그인 페이지

- 1) OMPASS Portal 웹페이지에 접속 후 회원가입 버튼을 클릭합니다. [①]



The screenshot displays two side-by-side registration forms for the OMPASS Portal.

Left Form (User Agreement):

- ①** 원모어패스의 이용약관, 개인정보 수집 및 이용에 모두 동의합니다.
- 이용약관 동의 (필수)
- 제1조 목적**
본 이용약관은 [원모어사이클리티(이하 “회사”)가 운영하는 원모어패스(OMPASS) 아플리케이션(이하 “서비스”), 원모어패스 클라우드 관리자(관리자 페이지)(이하 “사이트”)의 이용조건과 운영에 관한 제반 사항 규정을 목적으로 합니다.
- 제2조 용어의 정의**
본 약관에서 사용되는 주요한 용어의 정의는 다음과 같습니다.
② 관리자(이하 “회원”): 이 약관의 내용에 동의하고 가입한 고객으로서 이용계약을 체결하고 서비스를 제공받고 서비스를 이용하는 이용자를 말합니다.
- 개인 정보 수집 및 이용 동의 (필수)
- 1. 개인정보의 수집 · 이용 목적**
OMPASS 관리자 사이트 및 앱 서비스 공급, 회원제 서비스 제공에 따른 본인 식별·인증, 서비스 부정이용 방지, 고객지원을 위한 연락처 확보, 불만처리 등 민원처리, 회원의 서비스 이용에 대한 통계, 광고성 정보 제공, 통계적 특성에 따른 맞춤 서비스 제공
- 2. 수집하는 개인정보의 항목**
③ 사이트 이용 과정에서 동의 하에 수집되는 관리자 정보
- 성, 이름, 이메일, 국가코드, 전화번호, 회사/조직명

Right Form (Account Creation):

- ②** 아이디 **③**
- ④** 이름
- ⑤** 비밀번호 
- ⑥** 비밀번호 재확인 
- ⑦** 전화 번호
- 가입하기**

그림 3. 이용약관 동의 및 회원가입

- 1) 이용약관, 개인정보 수집 및 이용에 모두 동의해야 가입을 진행할 수 있습니다. [①]
- 2) 아이디는 4~16 자의 영어 소문자 및 숫자만 사용 가능합니다. [②]
- 3) 아이디 중복확인은 필수입니다. [③]
- 4) 이름은 한글, 영문, 숫자로 최대 16 자 입력 가능합니다. [④]
- 5) 비밀번호는 문자, 숫자, 특수문자를 활용하여 최대 16 자리까지 8 자 이상 3 가지 조합 또는 10 자 이상 2 가지 조합으로 입력해야 합니다. [⑤]
- 6) 전화번호는 10~11 자리 숫자만 입력 가능합니다. [⑥]
- 7) 가입 완료 후 Quick Start Guide 페이지로 이동됩니다.



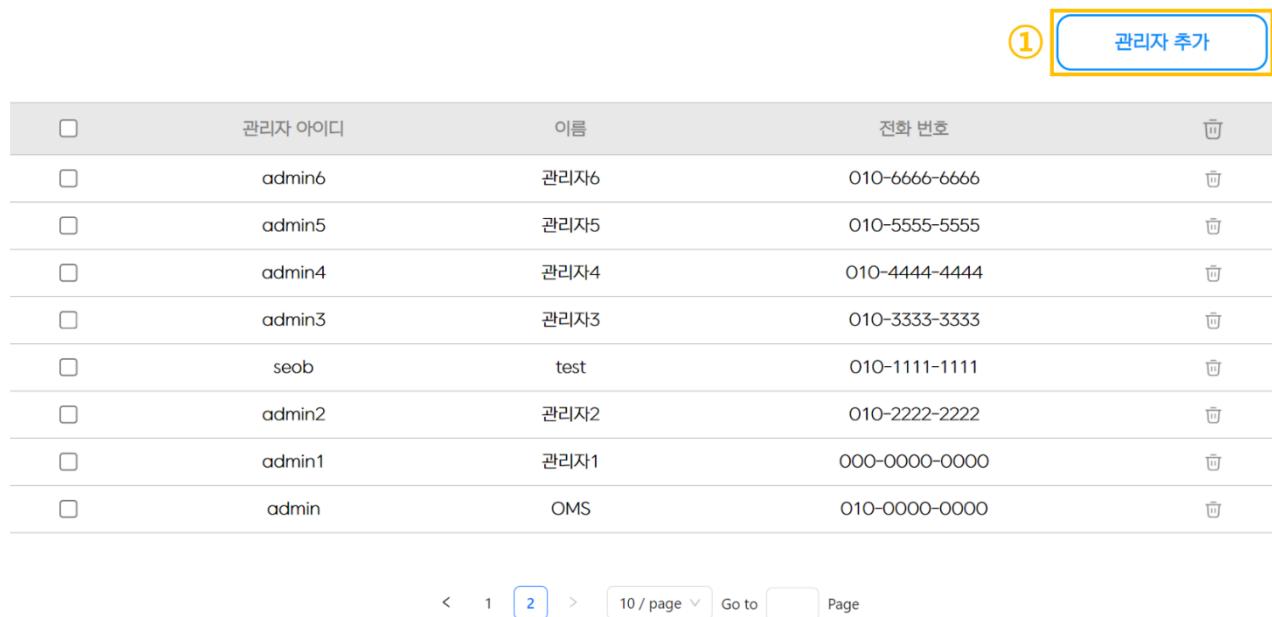
그림 4. Quick Start Guide

- 1) Quick Start Guide 페이지에서 OMPASS Windows Logon 파일 설치 및 이용 방법에 대한 가이드를 볼 수 있습니다.
- 2) 자주하는 질문과 답변을 볼 수 있습니다.
- 3) QR 코드를 이용해 OMPASS(원모어패스) 모바일 앱을 다운 받을 수 있는 페이지로 갈 수 있습니다. [①]
- 4) OMPASS Windows Logon 설치 파일을 다운 받을 수 있습니다. [②]
- 5) 사용자 매뉴얼을 다운로드 받을 수 있습니다. [③]
- 6) 로그인 페이지로 이동합니다. [④]

2.2 관리자 회원가입

관리자 관리

관리자 목록



The screenshot shows a table of administrators with the following data:

ID	Name	Phone Number	Action
admin6	관리자6	010-6666-6666	刪除
admin5	관리자5	010-5555-5555	刪除
admin4	관리자4	010-4444-4444	刪除
admin3	관리자3	010-3333-3333	刪除
seob	test	010-1111-1111	刪除
admin2	관리자2	010-2222-2222	刪除
admin1	관리자1	000-0000-0000	刪除
admin	OMS	010-0000-0000	刪除

Pagination controls at the bottom: < 1 2 > 10 / page Go to [input] Page

그림 5. 관리자 회원가입

- 1) 최고관리자가 '관리자 관리-관리자 추가'에서 관리자를 등록할 수 있습니다. [①]
- 2) 관리자 계정의 초기 비밀번호는 '1234'이며, 최초 로그인 시 비밀번호를 변경해야 합니다.

3 OMPASS Windows Logon 설치

3.1 OMPASS Windows Logon installer 다운로드

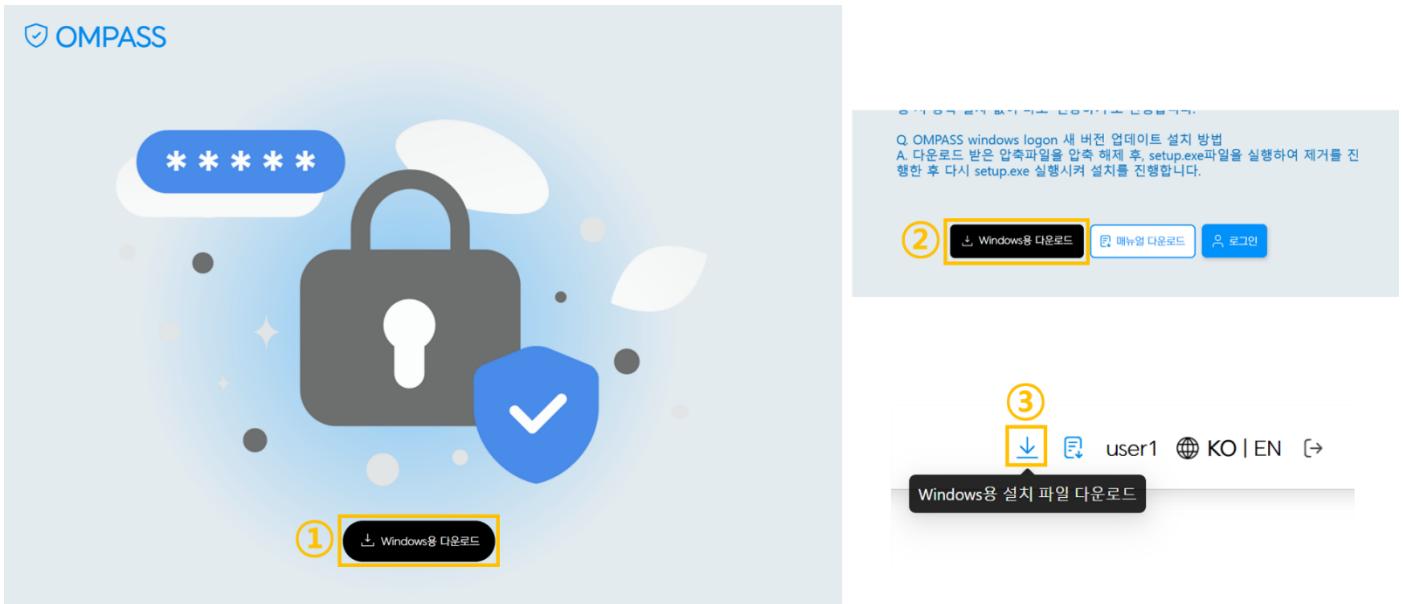


그림 6. OMPASS Windows Logon installer 다운로드

- 1) 로그인 페이지에서 설치 파일을 다운로드 받을 수 있습니다. [①]
- 2) 회원가입 후 전환되는 Quick Start Guide 페이지에서 설치 파일을 다운로드 받을 수 있습니다. [②]
- 3) 로그인 후 상단 메뉴 바에서 설치 파일을 다운로드 받을 수 있습니다. [③]

3.2 OMPASS Windows Logon 설치 방법

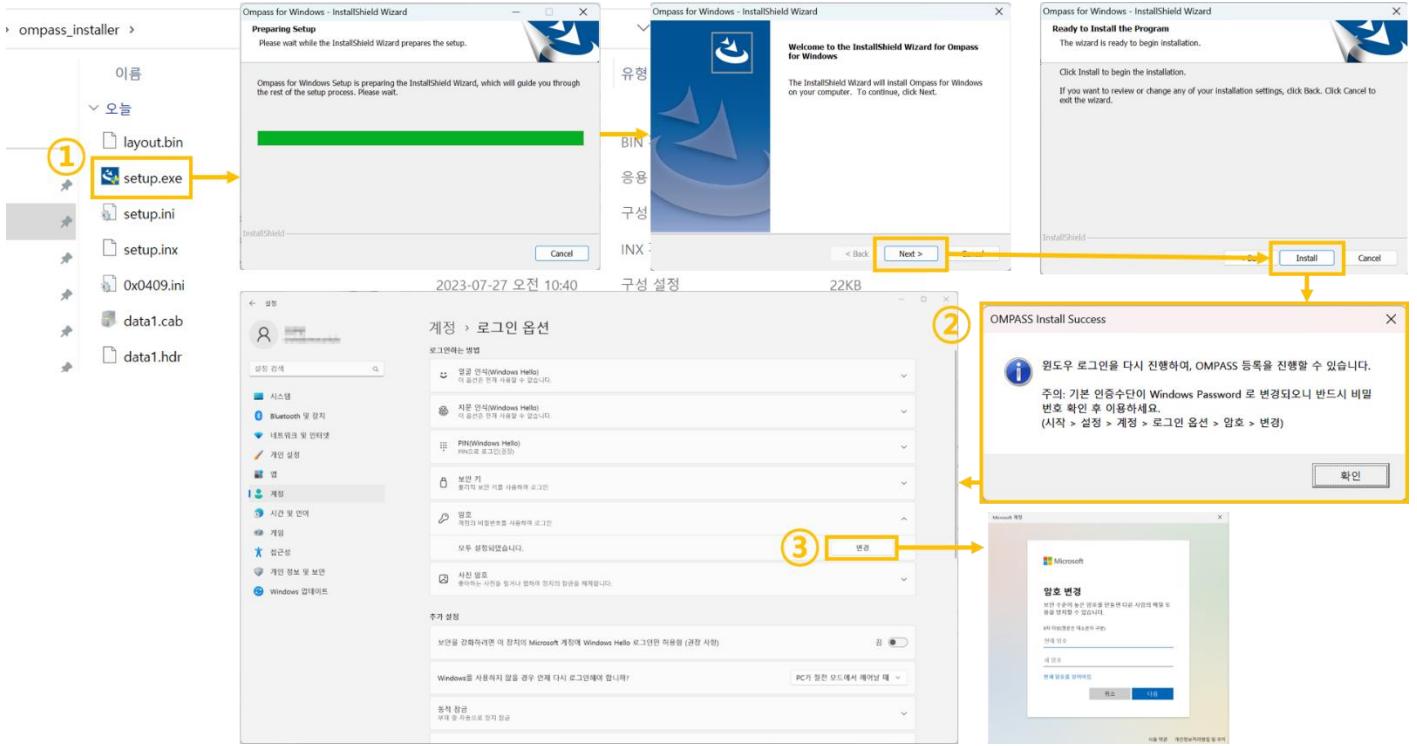


그림 7. OMPASS Windows Logon 설치 방법

- 1) 다운로드 받은 압축 파일(zip)을 압축 해제하고 setup.exe 를 실행합니다. [①]
- 2) 설치 완료 후 원도우 로그인을 다시 진행하여 OMPASS 등록을 진행하여야 합니다. (OMPASS 앱 설치가 필요합니다.)
- 3) 원도우 로그인 시 기본 인증수단이 PIN 이 아닌 Windows Password로 변경되므로 반드시 Windows Password 확인 후 이용하시길 바랍니다. [②]
- 4) Windows Password는 '시작 > 설정 > 계정 > 로그인 옵션 > 암호 > 변경'에서 암호를 변경할 수 있습니다. [③]

3.3 OMPASS Windows Logon 삭제 및 재설치 방법

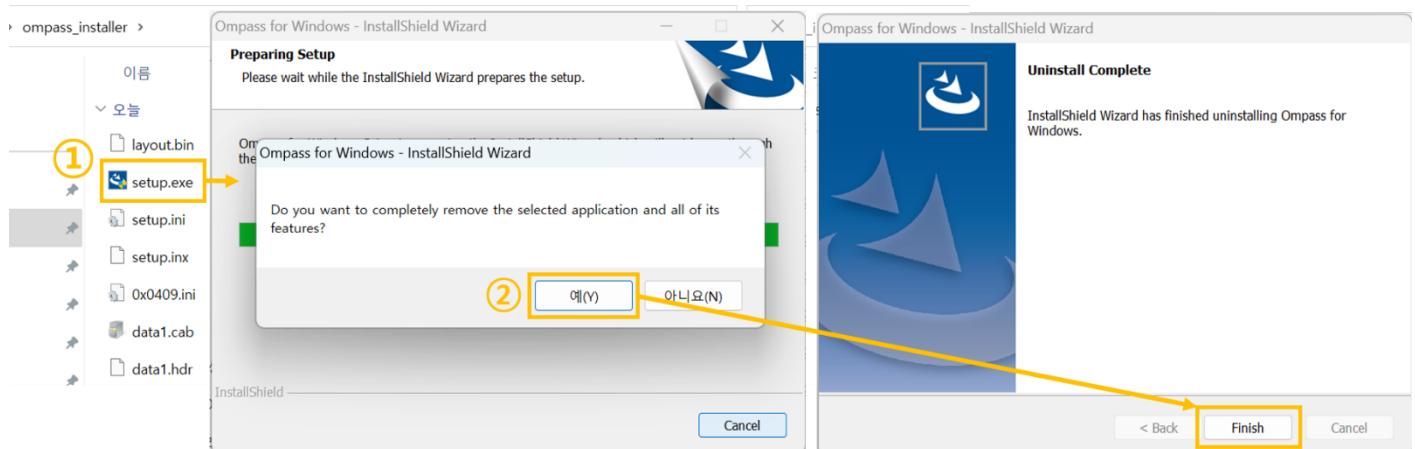


그림 8. OMPASS Windows Logon 삭제 및 재설치 방법

- 1) 새 버전을 다운 받은 후 압축을 해제하고 setup.exe 를 실행합니다. [①]
- 2) 이미 OMPASS Windows Logon 이 설치되어 있는 경우 삭제할 수 있는 팝업이 뜹니다. ‘예(Y)’를 클릭하면 삭제가 진행됩니다. [②]
- 3) 삭제 끝난 후 다시 setup.exe 를 실행하면 재설치를 진행할 수 있습니다.

3.4 OMPASS Windows Logon 설치 오류

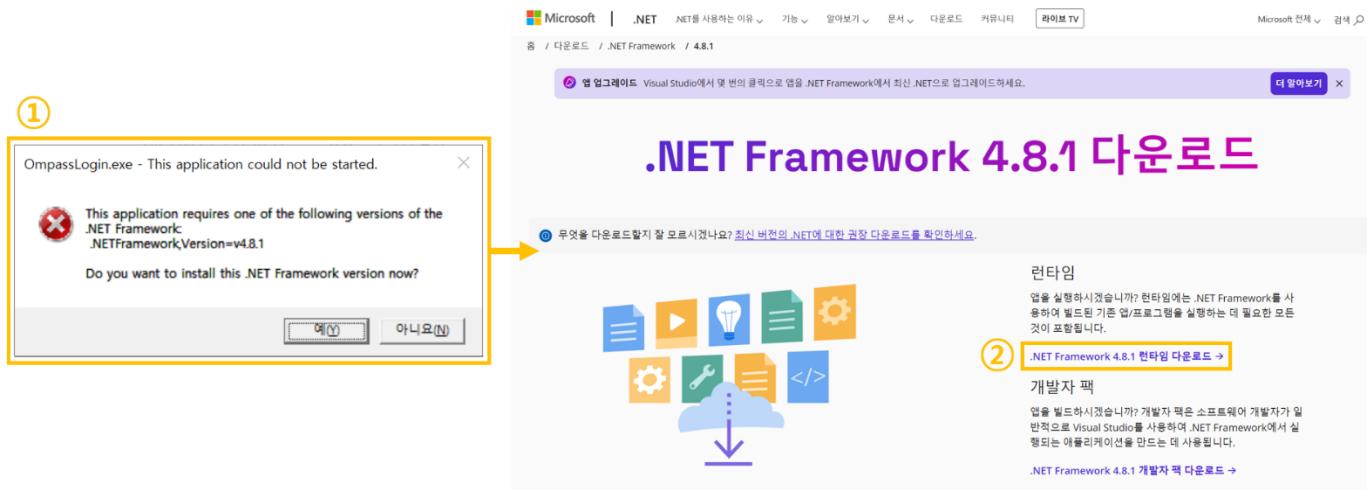


그림 9. '.NET Framework' 버전 오류

- 설치 시 [①] 번 오류가 발생하면 Microsoft 사이트에서 [②]번 '.NET Framework' 런타임을 다운로드 받고 다시 설치를 진행해주세요.

4 OMPASS 모바일 앱 설치

4.1 OMPASS 모바일 앱 설치 방법



그림 10. OMPASS 모바일 앱 다운로드 페이지 QR 코드

- 1) QR 코드를 스캔하면 OMPASS 앱을 다운받을 수 있는 앱 스토어로 이동합니다.
- 2) 해당 QR 코드는 Quick Start Guide 페이지에서도 확인할 수 있습니다.

5 OMPASS Windows Logon 및 OMPASS 앱 사용 방법

5.1 사용자 등록하기

등록하기는 최초 사용 시 1 번만 진행됩니다.

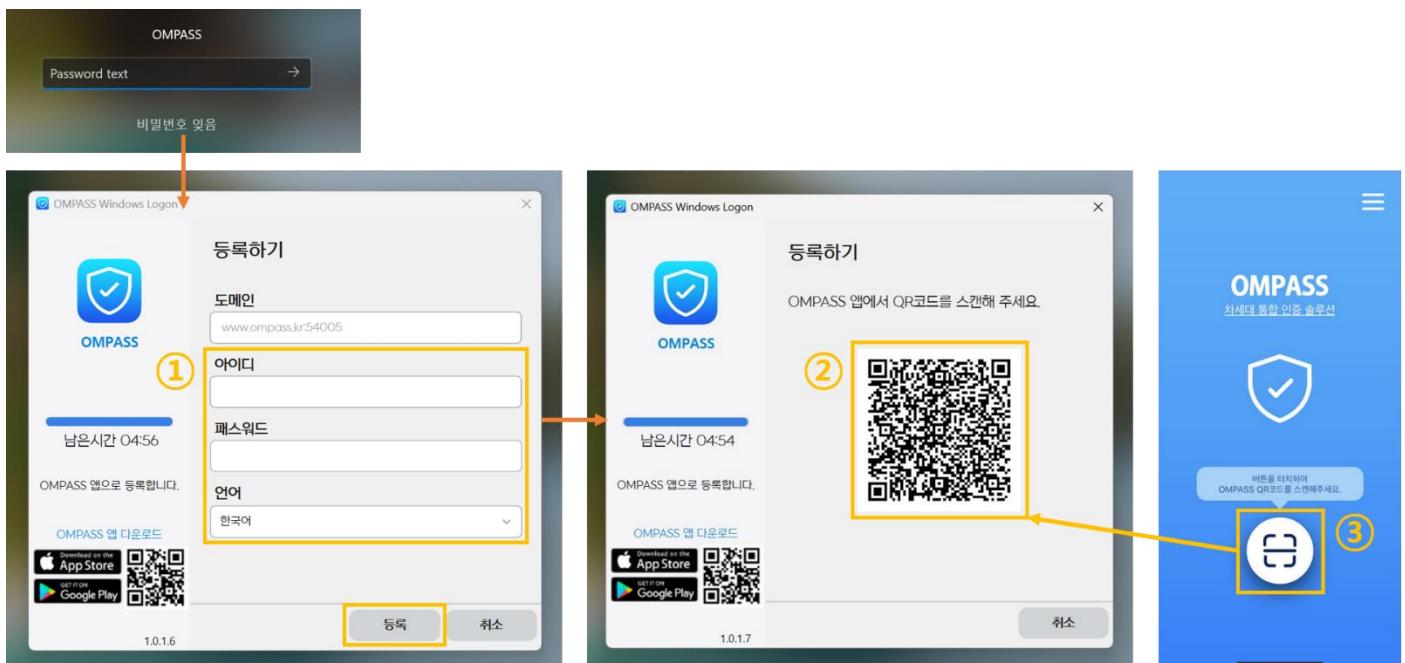


그림 11. OMPASS 등록 방법

- 1) 설치 후 최초 윈도우 로그인 시 ‘등록하기’ 창이 보여집니다.
- 2) OMPASS Portal에서 가입한 아이디와 패스워드를 입력하고 언어를 설정해줍니다. 언어는 한국어와 영어만 가능합니다. [①]
- 3) OMPASS 모바일 앱에서 QR 코드를 스캔해줍니다. [②, ③]

5.2 등록 정보 확인하기

사용자 관리 / 사용자 목록

사용자 등록 정보

사용자 정보

수정
탈퇴

아이디	user1
이름	유저1
전화 번호	010-0000-0000
비밀번호	-

#1 장치 정보 ⇨ user1_windows1 삭제

① 로그인 환경 OMPASS 인증장치 환경

				
OS	UUID	Type	OS	Model
WINDOWS Microsoft Windows 11 Home	41F6825253597E122C7D	OMPASS App v1.3.3	iOS 16.5.1	iPhone 12

마지막 로그인 : 2023-07-27 15:54:50 마지막 로그인 : 2023-07-27 15:54:48
Agent 버전 : 1.0.2.5

PASSCODE +

PASSCODE	관리자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수

그림 12. 사용자 등록 정보 확인하기

- 1) 등록 정보는 OMPASS Portal 웹사이트에 로그인하여 확인할 수 있습니다.
- 2) 등록을 진행한 로그인 환경 및 OMPASS 인증장치 환경 정보가 등록됩니다. [①]

5.3 인증하기

'푸시 알림 인증하기', 'QR 코드 인증하기', 'OTP 인증하기', 'PASSCODE 인증하기' 방법이 있습니다. Windows 로그인 후 자동으로 OMPASS 앱에 푸시됩니다.

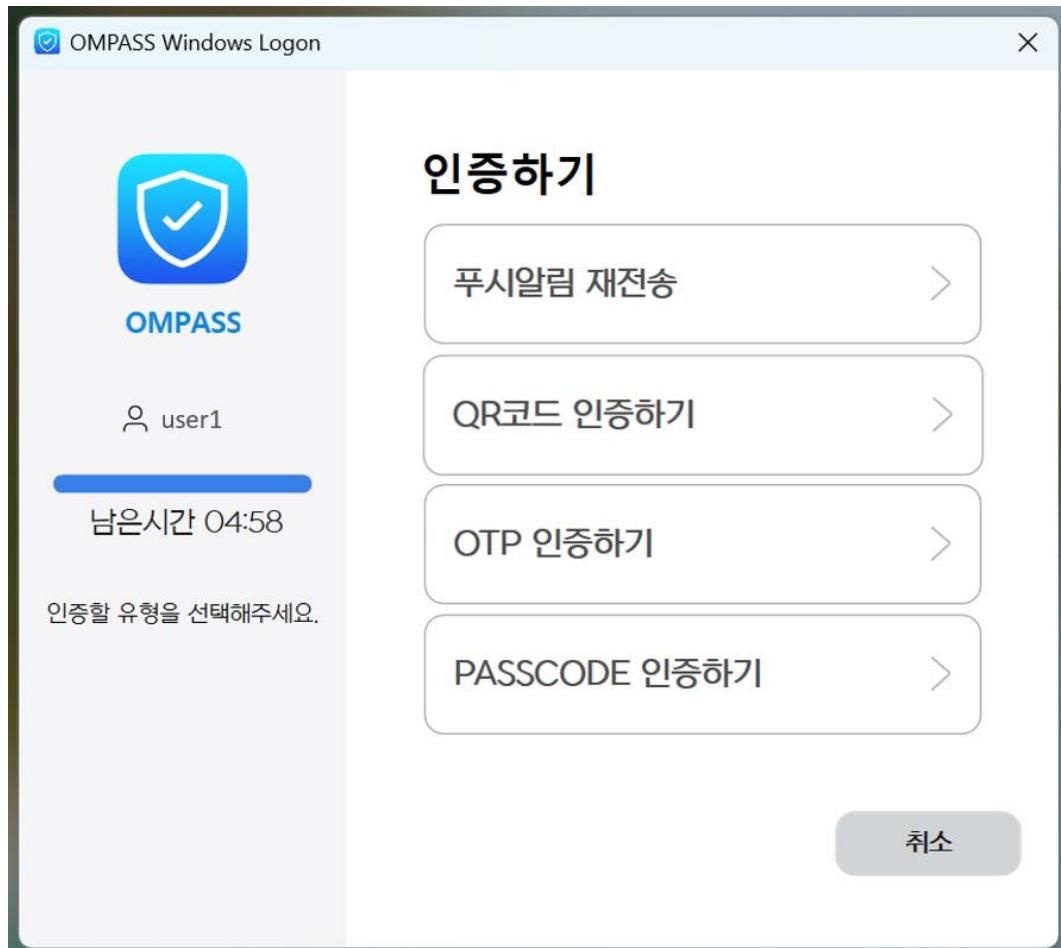


그림 13. OMPASS Windows Logon 인증 방법

5.3.1 푸시 알림 인증 및 푸시 알림 재전송

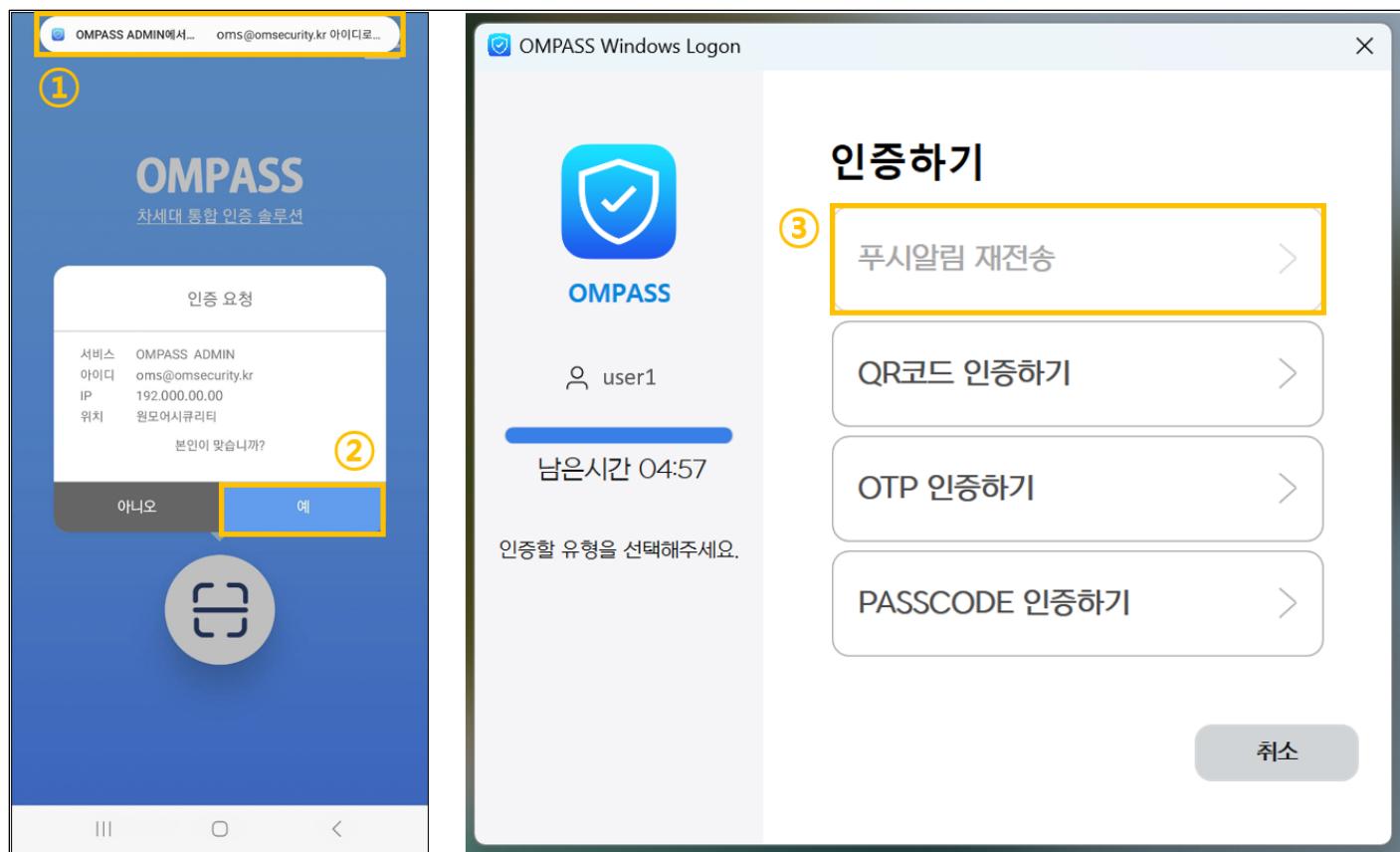


그림 14. 푸시 알림 인증 및 재전송

- 1) Windows 로그인 후 OMPASS 앱에 푸시가 전송됩니다. [①]
- 2) 인증 요청 '예'를 클릭하면 인증이 완료됩니다. [②]
- 3) OMPASS 앱 푸시가 오지 않을 경우 푸시 알림을 1 회 재전송할 수 있습니다. [③]

5.3.2 QR 코드 인증하기



그림 15. QR 코드 인증하기

- 1) OMPASS 앱으로 QR 을 인증하는 방법입니다. [①]
- 2) ‘QR 코드 인증하기’에서 생성된 QR 코드를 OMPASS 앱 QR 리더기로 스캔합니다. [②, ③]

5.3.3 OTP 인증하기

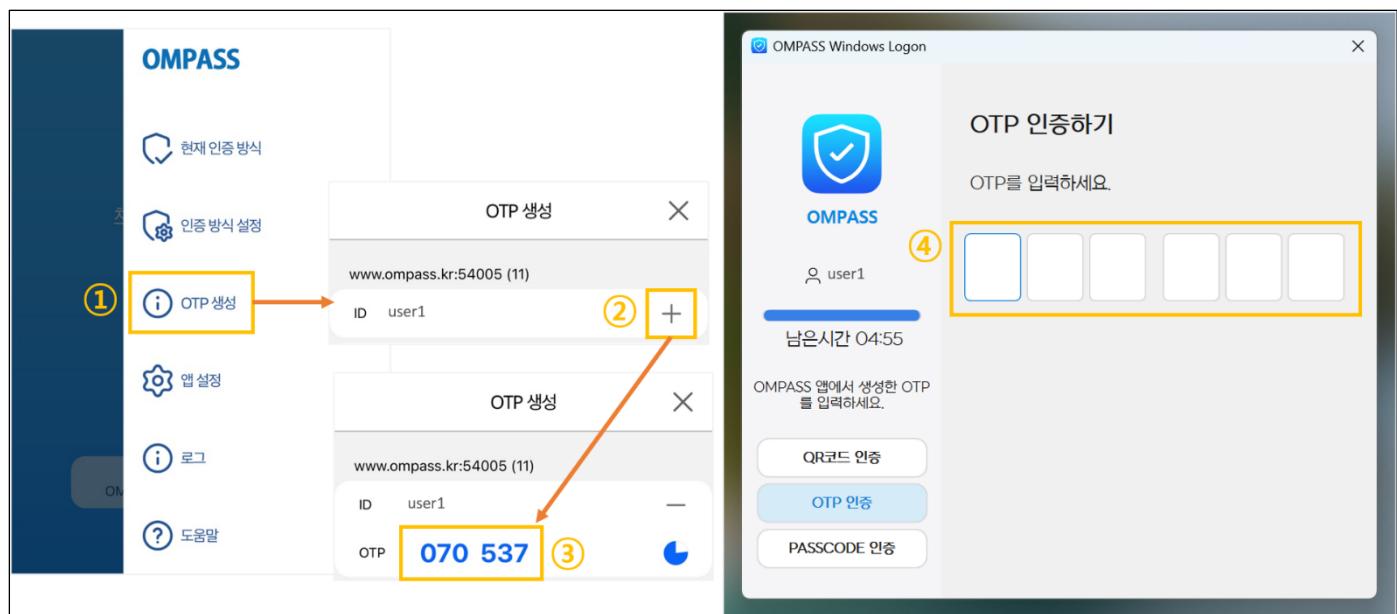


그림 16. OTP 인증하기

- 1) OMPASS 앱에서 OTP를 생성할 수 있습니다. [①, ②, ③]
- 2) 생성한 OTP를 입력해 인증할 수 있습니다. [④]

5.3.4 PASSCODE 인증하기

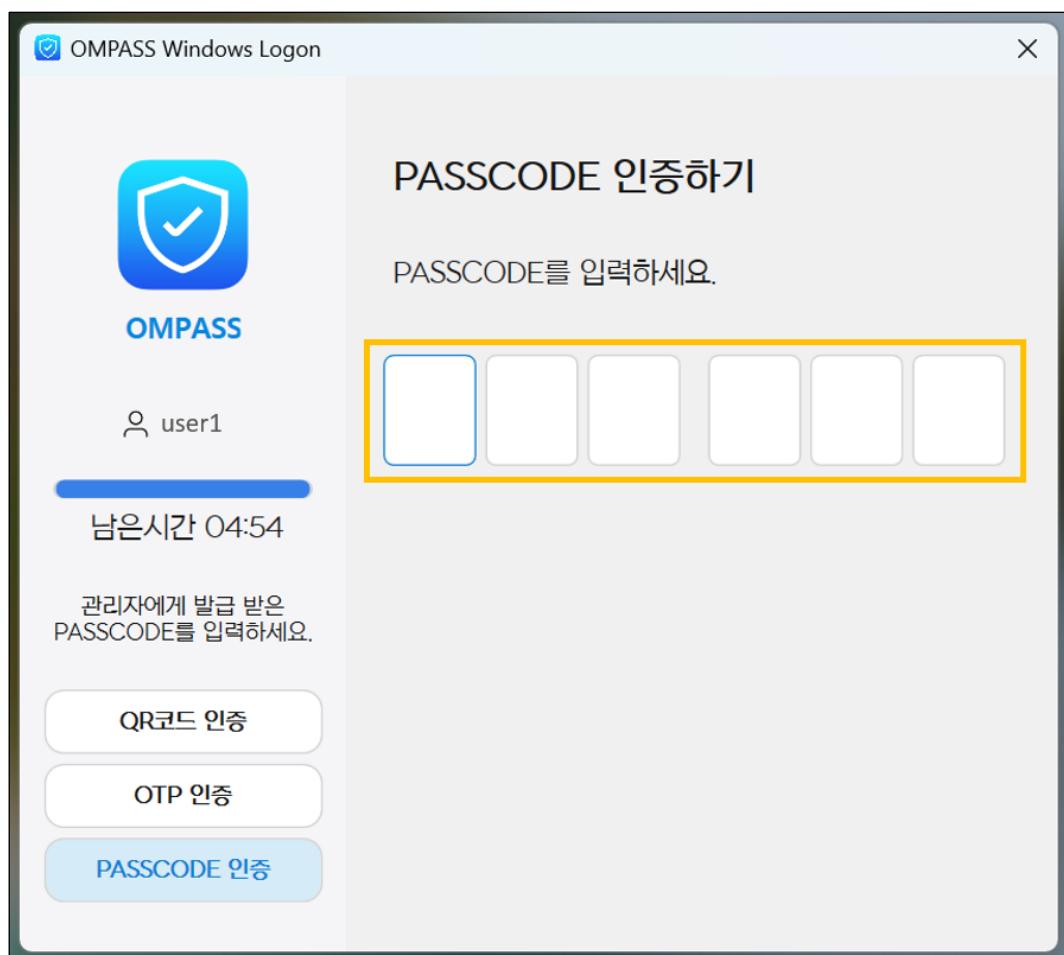


그림 17. PASSCODE 인증하기

- 1) PASSCODE (6 자리 숫자)를 입력해 인증할 수 있습니다.
- 2) PASSCODE는 관리자를 통해 발급받을 수 있습니다.

6 OMPASS Portal 로그인

6.1 로그인 페이지

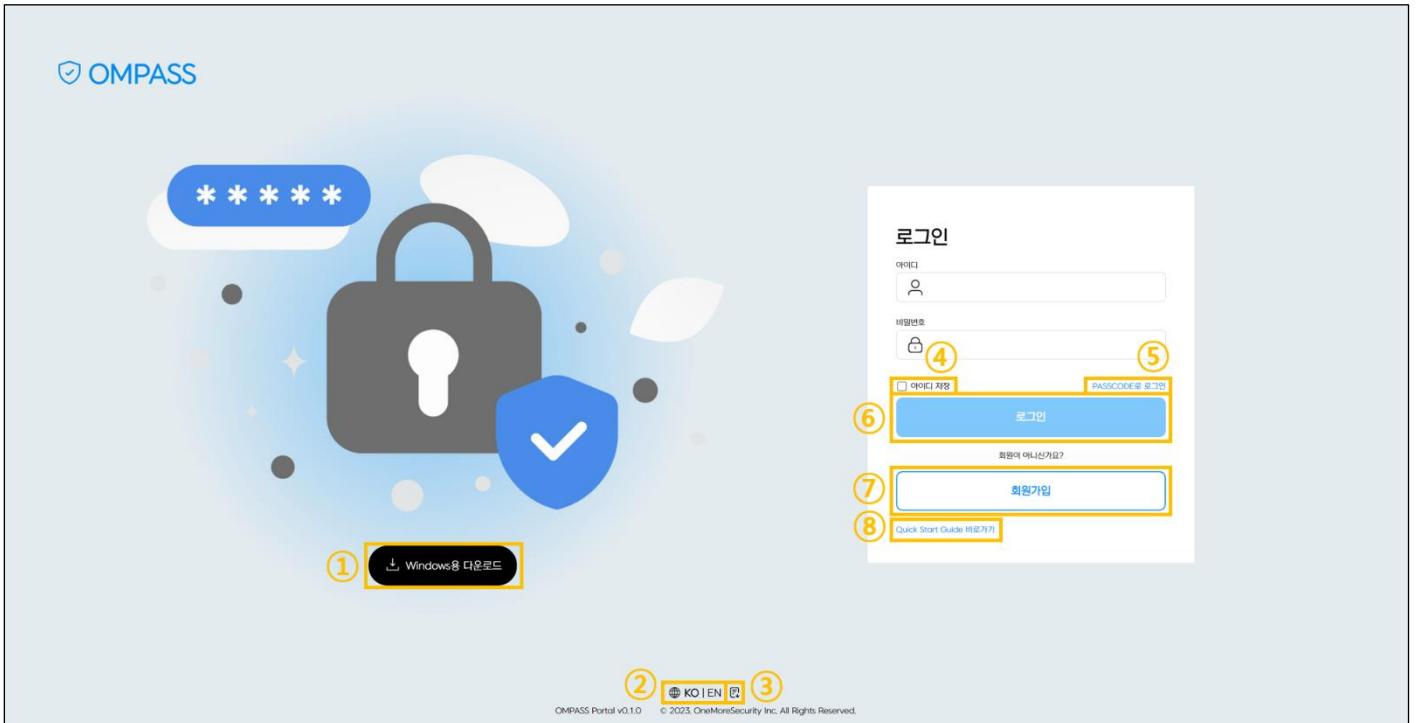


그림 18. 로그인 페이지

- 1) OMPASS Windows Logon 설치 파일을 다운받을 수 있습니다. [①]
- 2) 다국어를 설정할 수 있습니다. 한국어와 영어가 지원됩니다. [②]
- 3) 사용자 매뉴얼을 다운받을 수 있습니다. [③]
- 4) 아이디를 저장할 수 있습니다. [④]
- 5) PASSCODE로 로그인할 수 있습니다. [⑤]
- 6) 회원 가입을 진행할 수 있습니다. [⑥]
- 7) Quick Start Guide를 볼 수 있습니다. [⑦]

6.2 로그인 방법

로그인 방법에는 '아이디, 비밀번호 + 2 단계 인증'을 거치는 방법과 '아이디 + PASSCODE'를 입력하는 방법이 있습니다.

6.2.1 2 단계 인증으로 로그인

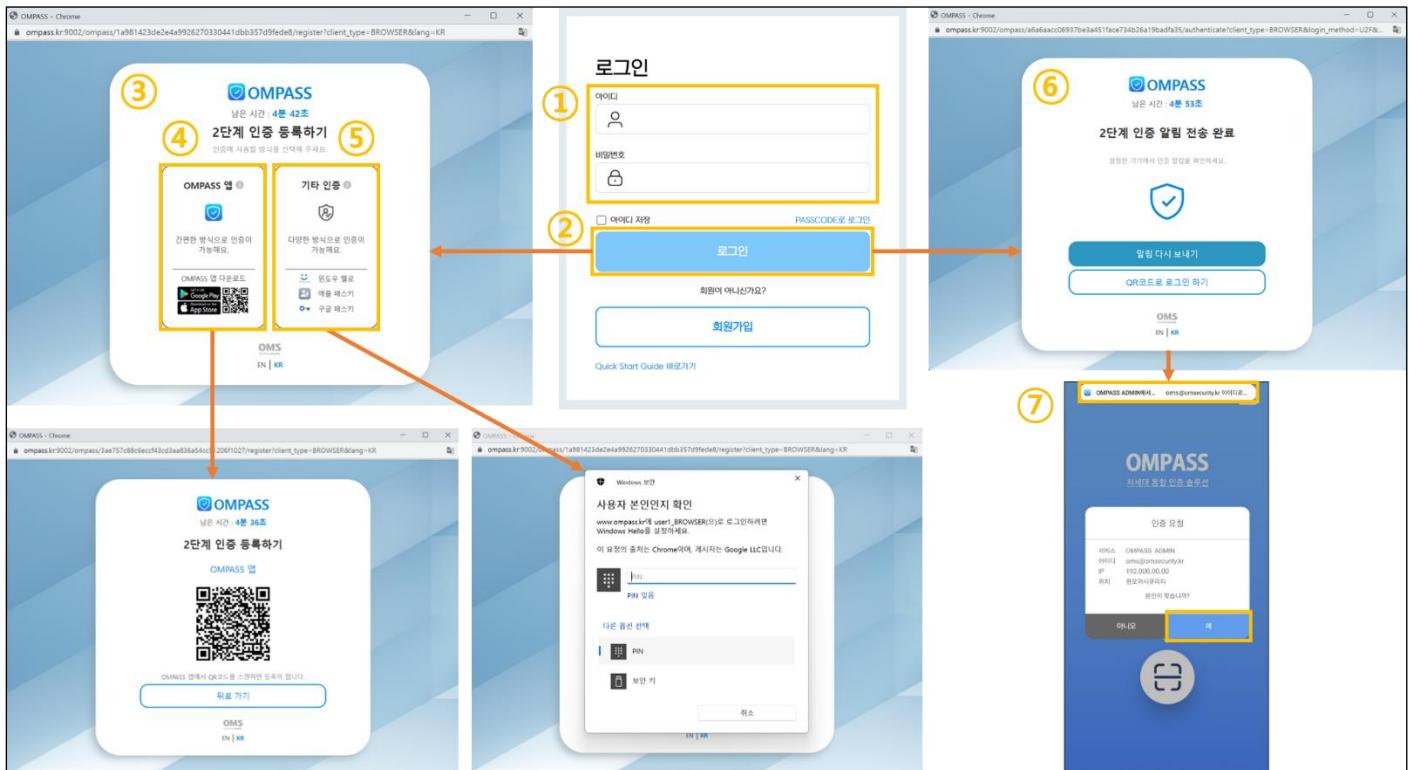


그림 19. 2 단계 인증 로그인

- 1) 아이디, 비밀번호 입력 후 로그인을 클릭하면 2 단계 인증으로 갑니다. [①, ②]
- 2) 최초 로그인 시 'OMPASS 2 단계 인증 등록하기' 과정을 진행합니다. [③]
- 3) 2 단계 인증 등록은 'OMPASS 앱을 이용한 등록', '윈도우 헬로, 애플 패스키, 구글 패스키를 통한 기타 인증 등록' 방법이 있습니다. [④, ⑤]
- 4) OMPASS 앱을 통한 등록은 OMPASS 앱으로 QR 코드를 스캔하여 진행합니다. [④]
- 5) 기타인증은 윈도우 헬로, 애플 패스키, 구글 패스키를 이용하여 등록을 진행합니다. [⑤]
- 6) 등록 과정을 마친 경우, 다음 로그인 시 2 단계 인증 알림이 OMPASS 앱으로 전달되며, 인증 요청 '예'를 클릭하면 로그인이 완료됩니다. [⑥, ⑦]

6.2.2 PASSCODE 로 로그인

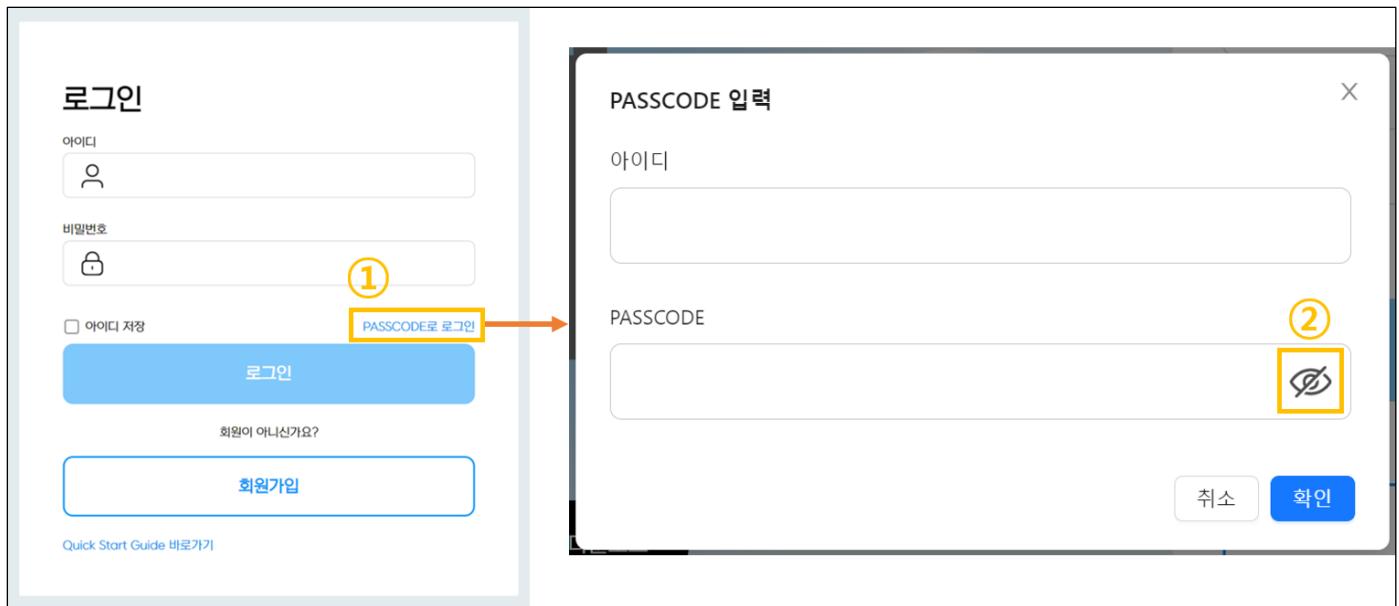


그림 20. PASSCODE 로 로그인

- 1) 'PASSCODE 로 로그인'은 비밀번호 입력 및 2 단계 인증 없이 아이디와 PASSCODE 로만 로그인 할 수 있습니다.
[①]
- 2) PASSCODE는 관리자를 통해 발급받을 수 있습니다. (PASSCODE의 유효기간 및 사용 횟수를 정할 수 있습니다. 관리자에게 문의 바랍니다.)
- 3) 가려져 있는 PASSCODE를 볼 수 있습니다. [②]

6.3 관리자 최초 로그인



그림 21. 관리자 최초 로그인 시 비밀번호 변경

- 1) 관리자 등록 후 최초 로그인 시 비밀번호는 '1234'입니다.
- 2) 최초 로그인 후 비밀번호 변경 창으로 가며, 비밀번호를 필수로 변경해야 합니다.
- 3) 비밀번호 변경 후, 다시 재로그인을 합니다.

7 OMPASS Portal 관리 페이지

7.1 메인 페이지

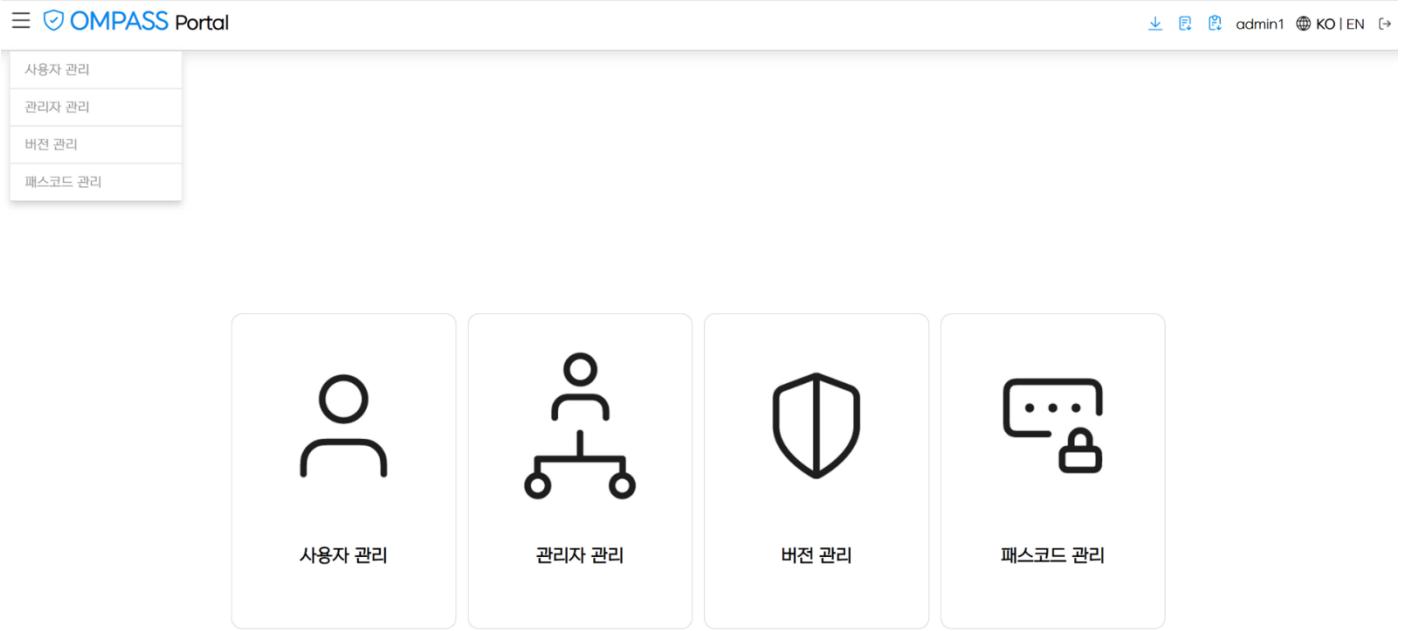


그림 22. 메인 페이지 (관리자 버전)

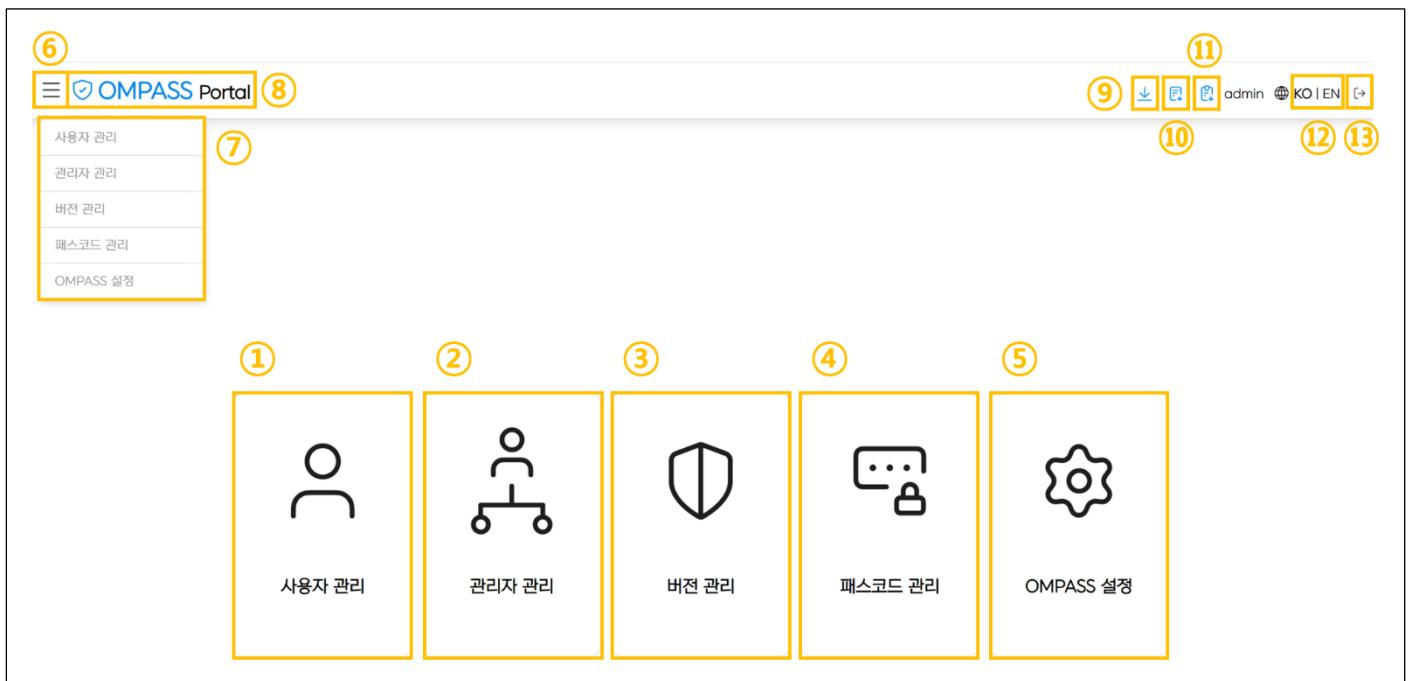


그림 23. 메인 페이지 (최고 관리자 버전)

1) 관리 항목

가) 사용자 관리: 모든 사용자(최고 관리자, 관리자, 일반 사용자)를 관리하는 페이지입니다. [①]

- 나) 관리자 관리: 새로운 관리자를 추가하고, 기존에 등록된 관리자들을 관리하는 페이지입니다. [②]
 - 다) 버전 관리: OMPASS Logon 설치 파일을 관리하는 페이지입니다. [③]
 - 라) 패스코드 관리: 패스코드 이력을 관리하는 페이지입니다. [④]
 - 마) OMPASS 설정 (**최고관리자만 가능**): OMPASS 관련 설정을 하는 페이지이며, 최고 관리자만 접근 가능합니다. OMPASS 서버와 통신하기 위한 권한 키인 비밀 키, API 서버 URL, 소켓 서버 URL 을 등록하고 수정할 수 있습니다. [⑤]
- 2) 상단 메뉴
- 가) 메뉴 아이콘: 사용자 관리, 관리자 관리, 버전 관리, 패스코드 관리, OMPASS 설정(**최고관리자만 가능**) 항목으로 바로 갈 수 있습니다. [⑥, ⑦]
 - 나) 로고: 로고 클릭 시, 메인 페이지로 이동합니다. [⑧]
 - 다) OMPASS Logon 설치 파일 다운로드: OMPASS Logon 설치 파일을 다운로드할 수 있습니다. [⑨]
 - 라) 사용자 매뉴얼 다운로드: 사용자 매뉴얼을 다운로드할 수 있습니다. [⑩]
 - 마) 관리자 매뉴얼 다운로드: 관리자 매뉴얼을 다운로드할 수 있습니다. [⑪]
 - 바) 다국어 변경: 한국어 및 영어를 지원합니다. [⑫]
 - 사) 로그아웃 [⑬]

7.2 사용자 관리

7.2.1 사용자 목록

사용자 관리

사용자 목록

23 전체 사용자 수	5 등록된 사용자 수	18 등록되지 않은 사용자 수	3 PASSCODE 발급 사용자 수
----------------	----------------	---------------------	------------------------

② 검색 타입 ③

④ 등급 ↑↓	사용자 아이디 ↑↓	환경 ↑↓	마지막 로그인 ↑↓	PASSCODE ↑↓
사용자	user4			0
관리자	admin16		2023-06-16 12:16:28	1
관리자	admin15			0
관리자	admin14			0
관리자	admin13			0
관리자	admin12			0
관리자	admin11			0
관리자	admin10			0
관리자	admin9			0
관리자	admin8			0

1 2 3 > 10 / page Go to Page

⑥ 사용자 목록 다운로드

그림 24. 사용자 목록

- 1) 전체 사용자 수, OMPASS에 등록된 사용자 수, OMPASS에 등록되지 않은 사용자 수, 패스코드 발급 사용자 수 목록을 확인할 수 있습니다. [①]
- 2) 등급, 사용자 아이디, 환경, 패스코드 발급 수를 검색할 수 있습니다. [②]
- 3) 리스트를 초기화합니다. [③]
- 4) 항목을 오름차순 또는 내림차순으로 정렬할 수 있습니다. [④]
- 5) 행을 클릭하면 해당 사용자의 상세 등록 정보를 볼 수 있습니다. [⑤]
- 6) 사용자 목록을 엑셀 파일로 다운로드 할 수 있습니다. [⑥]

7.2.2 사용자 등록 정보

일반 사용자는 로그인 후 해당 페이지만 볼 수 있습니다.

사용자 정보

아이디	user1	수정	탈퇴	
이름	oms			
전화 번호	010-111-1111			
비밀번호	-			

#1 장치 정보 ↳ user1_windows1 삭제

로그인 환경	OMPASS 인증장치 환경		
			
			
OS WINDOWS Microsoft Windows 11 Home	Type OMPASS App v1.3.3	OS iOS 16.5.1	Model iPhone 12
41F6825253597E122C7D 8CBOE995238F			

마지막 로그인 : 2023-08-01 15:55:40 마지막 로그인 : 2023-07-28 13:30:47
Agent 버전 : 1.0.2.5

PASSCODE

PASSCODE	관리자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수
***** 	admin	2023-08-01 15:55:19	2023-08-01 16:05:19	5 

#2 장치 정보 ↳ 삭제

로그인 환경	OMPASS 인증장치 환경		
			
			
Type BROWSER	Type OMPASS App v1.3.3	OS iOS 16.5.1	Model iPhone 12

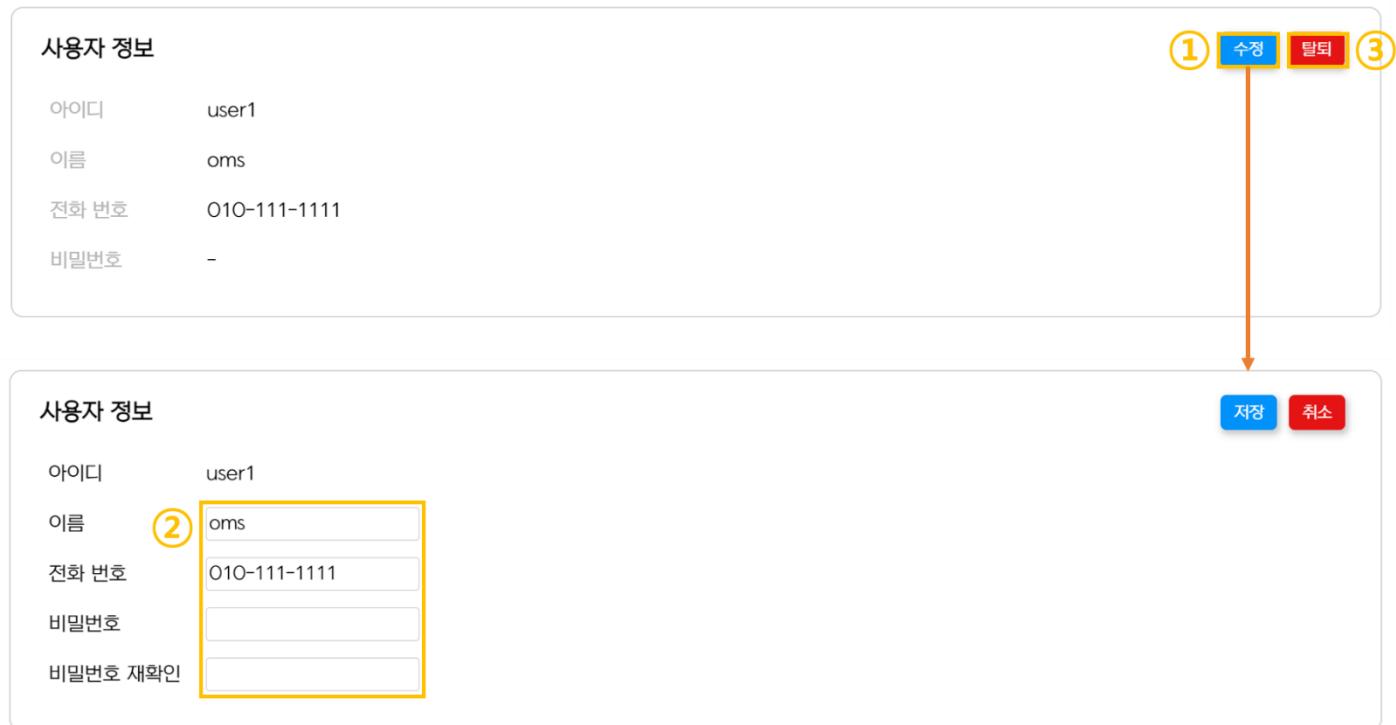
마지막 로그인 : 2023-08-01 15:55:40 마지막 로그인 : 2023-08-01 15:55:40

PASSCODE

PASSCODE	관리자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수
***** 	admin	2023-08-01 15:58:24	무제한	무제한 

그림 25. 사용자 등록 정보

7.2.2.1 사용자 정보



The screenshot illustrates the 'User Information' management screen in two stages:

상태 1 (Top): A read-only view of user information. The user details are listed as follows:

아이디	user1
이름	oms
전화 번호	010-111-1111
비밀번호	-

At the top right are three buttons: ① **수정** (Modify) in blue, ② **탈퇴** (Logout) in red, and ③ a circled number **3**.

상태 2 (Bottom): An editable view of the same user information. The 'Name' field ('이름') has been highlighted with a yellow box and circled with a yellow number ②, indicating it is the current field being edited.

아이디	user1
이름	oms
전화 번호	010-111-1111
비밀번호	[empty]
비밀번호 재확인	[empty]

At the bottom right are two buttons: ④ **저장** (Save) in blue and ⑤ **취소** (Cancel) in red.

그림 26. 사용자 정보

- 1) 사용자 정보의 이름, 전화 번호, 비밀번호를 수정할 수 있습니다. [①, ②]
- 2) 사용자 본인 계정을 탈퇴할 수 있습니다. [③]
- 3) 관리자의 경우, 본인 또는 일반 사용자의 계정만 수정, 탈퇴 가능합니다. 최고 관리자는 모든 사용자 계정의 수정, 탈퇴가 가능합니다. [①, ②, ③]

7.2.2.2 장치 정보

The screenshot displays the 'Device Information' section of the OMPASS Portal. It shows two devices, each with a header containing a device name and a delete button.

Device 1: user1_windows1

- ① 로그인 환경:** Shows a Windows icon and a UUID icon. Below it, the OS is listed as WINDOWS Microsoft Windows 11 Home and the UUID as 41F6825253597E122C7D 8CBOE995238F. Logon details: 마지막 로그인: 2023-08-01 15:55:40, Agent 버전: 1.0.2.5.
- ② OMPASS 인증장치 환경:** Shows a shield icon with a checkmark, an iOS icon, and a smartphone icon. Below it, the Type is OMPASS App v1.3.3, OS is iOS 16.5.1, and Model is iPhone 12. Logon details: 마지막 로그인: 2023-07-28 13:30:47.
- ③ PASSCODE:** A table showing a single passcode entry. The passcode is '.....', the manager ID is admin, the issue time is 2023-08-01 15:55:19, the expiration time is 2023-08-01 16:05:19, and the remaining usage count is 5. A delete button is also present.

Device 2: #2 장치 정보

- ④ 로그인 환경:** Shows a globe icon. Below it, the Type is BROWSER. Logon details: 마지막 로그인: 2023-08-01 15:55:40.
- ⑤ OMPASS 인증장치 환경:** Shows a shield icon with a checkmark, an iOS icon, and a smartphone icon. Below it, the Type is OMPASS App v1.3.3, OS is iOS 16.5.1, and Model is iPhone 12. Logon details: 마지막 로그인: 2023-08-01 15:55:40.
- ⑥ PASSCODE:** A table showing a single passcode entry. The passcode is '.....', the manager ID is admin, the issue time is 2023-08-01 15:55:19, the expiration time is 2023-08-01 16:05:19, and the remaining usage count is 5. A plus sign button is also present.

그림 27 장치 정보

- 1) 장치 정보에서 로그인 환경, OMPASS 인증장치 환경, PASSCODE에 관한 정보를 볼 수 있습니다.
- 2) 로그인 환경에는 OMPASS Logon 로그인 환경 [①] 및 OMPASS Portal 로그인 환경 [②]이 표시됩니다.
- 3) OMPASS 인증장치 환경에는 2 단계 인증을 진행한 앱이 설치된 환경이 표시됩니다. [③]

- 4) 발급받은 패스코드 정보를 확인할 수 있습니다. [④]
- 5) 발급받은 패스코드를 삭제할 수 있습니다. [⑤]
- 6) 장치 별 1 개의 패스코드를 발급할 수 있습니다. 관리자는 본인 또는 일반 사용자의 계정의 패스코드를 생성할 수 있습니다. 최고 관리자는 모든 사용자 계정의 패스코드를 생성할 수 있습니다. [⑥]
- 7) 사용자 본인 계정의 장치를 삭제할 수 있습니다. 관리자의 경우, 본인 또는 일반 사용자의 계정의 장치만 삭제할 수 있습니다. 최고 관리자는 모든 사용자 계정의 장치를 삭제할 수 있습니다. [⑦]
- 8) 장치 삭제 이후 OMPASS Logon 또는 OMPASS Portal 사용 시 재등록 과정이 필요합니다.
- 9) 장치의 별칭입니다. [⑧]

7.2.2.3 패스코드 발급

PASSCODE					생성
패스코드 설정					
<input checked="" type="radio"/> 코드 생성 <input type="radio"/> 코드 지정 : <input type="text"/> (6자리)		만료 시간 <input checked="" type="radio"/> <input type="text"/> 분 후 <input type="radio"/> 기한 없음		재사용 <input checked="" type="radio"/> 1번 <input type="radio"/> <input type="text"/> 번 <input type="radio"/> 무제한	
PASSCODE	발급 관리자 아이디	발급 일시	유효 시간	남은 사용 횟수	
..... 	admin16	2023-06-16 12:22:05	무제한	1	

그림 28. 패스코드 발급

- 1) 관리자는 본인 또는 사용자 계정의 패스코드를 생성할 수 있습니다. 최고 관리자는 모든 사용자의 계정이 가능합니다.
- 2) 패스코드는 랜덤 또는 직접 6 자리 숫자로 생성할 수 있고, 만료 시간 및 재사용 횟수를 지정할 수 있습니다. [①]
- 3) 마스킹 된 비밀번호를 확인할 수 있습니다. [②]
- 4) 패스코드를 삭제할 수 있습니다. [③]

7.3 관리자 관리

7.3.1 관리자 목록

관리자 관리

관리자 목록

관리자 아이디	이름	전화 번호
admin6	관리자6	010-6666-6666
admin5	관리자5	010-5555-5555
admin4	관리자4	010-4444-4444
admin3	관리자3	010-3333-3333
seob	test	010-1111-1111
admin2	관리자2	010-2222-2222
admin1	관리자1	000-0000-0000
admin	OMS	010-0000-0000

< 1 2 >
 10 / page ▾
 Go to Page

그림 29. 관리자 관리 (관리자 버전)

관리자 관리

관리자 목록

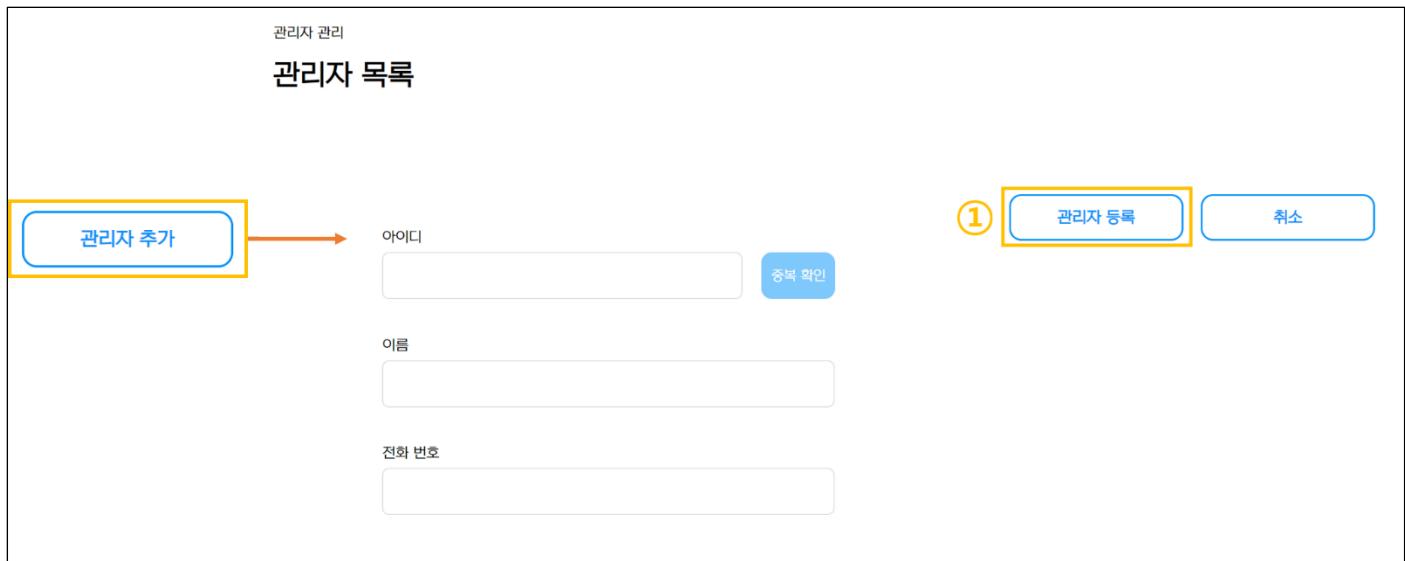
②	관리자 아이디	이름	전화 번호	②	③
<input type="checkbox"/>	admin6	관리자6	010-6666-6666	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	admin5	관리자5	010-5555-5555	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	admin4	관리자4	010-4444-4444	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	admin3	관리자3	010-3333-3333	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	seob	test	010-1111-1111	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	admin2	관리자2	010-2222-2222	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	admin1	관리자1	000-0000-0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	admin	OMS	010-0000-0000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

< 1 2 >
 10 / page ▾
 Go to Page

그림 30. 관리자 관리 (최고 관리자 버전)

- 1) 관리자 계정을 추가할 수 있습니다. (최고 관리자만 가능) [①]
- 2) 다수의 선택한 관리자 계정을 삭제할 수 있습니다. (최고 관리자만 가능) [②]
- 3) 단일 관리자 계정을 삭제할 수 있습니다. (최고 관리자만 가능) [③]
- 4) 테이블 행을 클릭하면 해당 계정의 관리자 정보를 볼 수 있습니다.
- 5) 관리자는 본인 계정 정보를 클릭하여 관리자 등록 정보에서 탈퇴를 통해 계정을 삭제할 수 있습니다.

7.3.2 관리자 등록 (최고 관리자만 가능)



관리자 관리

관리자 목록

관리자 추가

① 관리자 등록 취소

아이디

이름

전화 번호

그림 31. 관리자 추가

- 1) 아이디, 이름, 전화번호를 입력하여 관리자를 등록합니다. (최고 관리자만 가능) [①]
- 2) 초기 비밀번호는 1234 입니다.
- 3) 관리자는 최초 로그인 시 비밀번호를 변경할 수 있습니다.

7.4 버전 관리

7.4.1 OMPASS S/W 버전 목록

버전 관리

OMPASS S/W 버전 관리

	버전	OS	파일명	업로드 일시	업로더	다운로드	현재 버전 설정	삭제
<input type="checkbox"/>	현재 1.0.3.4	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.3.4.zip	2023-07-28 17:34:36	admin		③ 적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.3.3	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.3.3.zip	2023-07-28 16:19:06	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.3.1	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.3.1.zip	2023-07-27 15:25:23	admin		① 적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.3.0	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.3.0.zip	2023-07-27 14:23:48	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.2.5	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.2.5.zip	2023-07-26 17:12:19	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.2.4	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.2.4.zip	2023-07-24 16:01:26	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.2.3	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.2.3.zip	2023-07-21 18:37:29	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	1.0.2.2	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.2.2.zip	2023-07-20 15:56:59	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	v1.0.2.1	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.2.1.zip	2023-07-18 11:58:30	admin		적용	
<input type="checkbox"/>	v1.0.2.0	WINDOWS	OMPASS-OSLOGIN-SETUP-X64-v1.0.2.0.zip	2023-07-17 13:50:40	admin		적용	

< 1 2 > 10 / page Go to Page

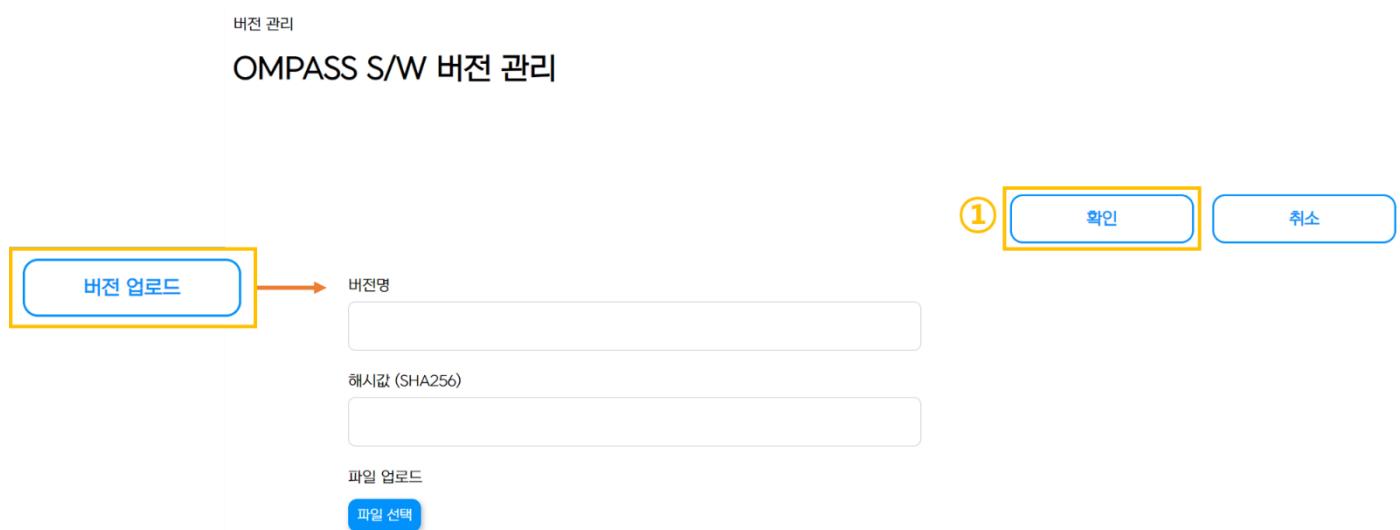
그림 32. OMPASS S/W 버전 관리

- 1) ‘현재 버전 설정’ 항목에서 적용을 클릭하여 현재 버전을 설정할 수 있습니다. 현재 버전은 로그인 페이지, 상단 메뉴, Quick Start Guide에서 다운 받을 수 있는 버전입니다. [①, ②]
- 2) 해당하는 버전을 다운로드 할 수 있습니다. [③]
- 3) 선택한 다수의 버전을 삭제할 수 있습니다. [④]
- 4) 버전을 개별로 삭제할 수 있습니다. [⑤]
- 5) 신규 버전 파일을 업로드 할 수 있습니다. [⑥]

7.4.2 OMPASS S/W 파일 업로드

버전 관리

OMPASS S/W 버전 관리



The screenshot shows a form for managing software versions. It includes fields for '버전명' (Version Name) and '해시값 (SHA256)' (Hash Value (SHA256)), both with placeholder text. A large yellow box highlights the '버전 업로드' (Version Upload) button at the top left. An orange arrow points from this button to the '파일 업로드' (File Upload) section below. In this section, there is a '파일 선택' (File Select) button. At the top right, there are two buttons: '① 확인' (Check) with a yellow border and '취소' (Cancel). The entire interface is set against a light gray background.

그림 33. OMPASS S/W 파일 업로드

- 1) 버전명, 해시값(SHA256) 입력하고, 파일을 선택하여 버전을 등록합니다. [①]
- 2) 파일은 '.zip' 확장자만 가능하며, 최대 100MB 까지 가능합니다.

7.5 패스코드 관리

7.5.1 패스코드 관리 이력

패스코드 관리

패스코드 관리 이력

관리자 아이디	행동	PASSCODE	비밀번호	사용자 아이디	등급	환경	일시	유효 시간	남은 사용 횟수
admin	생성	*****	☒	admin	최고 관리자	BROWSER	2023-08-07 09:03:22	무제한	무제한
-	만료	*****	☒	user1	사용자	BROWSER	2023-08-01 15:58:13	2023-08-01 15:58:13	5
admin	생성	*****	☒	user1	사용자	BROWSER	2023-08-01 15:48:13	2023-08-01 15:58:13	5
admin	삭제	*****	☒	admin	최고 관리자	WINDOWS	2023-07-25 11:20:33	2023-07-25 11:21:29	무제한
admin	생성	*****	☒	admin	최고 관리자	WINDOWS	2023-07-25 11:20:29	2023-07-25 11:21:29	무제한
admin	삭제	*****	☒	admin	최고 관리자	WINDOWS	2023-07-25 11:10:58	무제한	1
admin	생성	*****	☒	admin	최고 관리자	WINDOWS	2023-07-25 11:10:53	무제한	1
admin	삭제	*****	☒	admin	최고 관리자	WINDOWS	2023-07-25 11:10:47	무제한	1
-	만료	*****	☒	admin	최고 관리자	BROWSER	2023-07-19 15:13:58	무제한	0
admin	생성	*****	☒	admin	최고 관리자	BROWSER	2023-07-19 15:12:45	무제한	3

< 1 2 > 10 / page ▾ Go to Page

그림 34. 패스코드 관리 이력

- 1) 패스코드의 히스토리를 확인할 수 있습니다.

7.6 OMPASS 설정 (최고 관리자만 가능)

OMPASS 설정

OMPASS 서버 설정

비밀키

b0ae682b98f54c27f67bccb1584add6a4dd65b54526a

수정

API 서버 URL

https://www.ompass.kr:9

수정

소켓 서버 URL

https://www.ompass.kr:58

수정

OMPASS Portal 서버 URL

https://www.ompass.kr:5

수정

그림 35. OMPASS 설정

- 1) 비밀 키, API 서버 URL, 소켓 서버 URL, OMPASS Portal 서버 URL 을 등록하고 수정할 수 있습니다.
 - 비밀 키: OMPASS 서버와 통신하기 위한 권한 키
 - API 서버 URL: OMPASS 서버 API 정보 (Windows RP 서버가 OMPASS 요청을 보내는 곳)
 - 소켓 서버 URL: OMPASS Logon 과 OMPASS 서버가 소켓 통신을 하기 위한 정보
 - OMPASS Portal 서버 URL: OMPASS Portal 서버 정보

OMPASS 사용자 매뉴얼

©2023 OneMoreSecurity Inc.

All rights reserved.

Information in this Document is proprietary to OneMoreSecurity Inc.
No information contained here may be copied, translated, transcribed
or duplicated by any form without the prior written consent of
OneMoreSecurity Inc.

