HIKVISION

퀵가이드 Hik Cloud P2P

개요

Hik Cloud P2P 서비스는 인터넷을 통해 사용자가 라이브 뷰, 재생, 푸시 알람 및 장치 관리를 수행 할 수 있는 온라인 플랫폼입니다. Hik Cloud P2P를 사용하면 복잡한 네트워크 구성 없이도 장치를 인터넷에 쉽게 연결할 수 있습니다.

이 빠른 가이드에서는 DVR 및 NVR 또는 IP 카메라 장치에 Hik Cloud P2P를 구성하는 방법과 Hik-Connect 모바일 클라이언트 소프트웨어에 장치를 추가하는 방법을 소개합니다.

Hik Cloud P2P를 사용하려면 두 단계를 거쳐야 합니다.

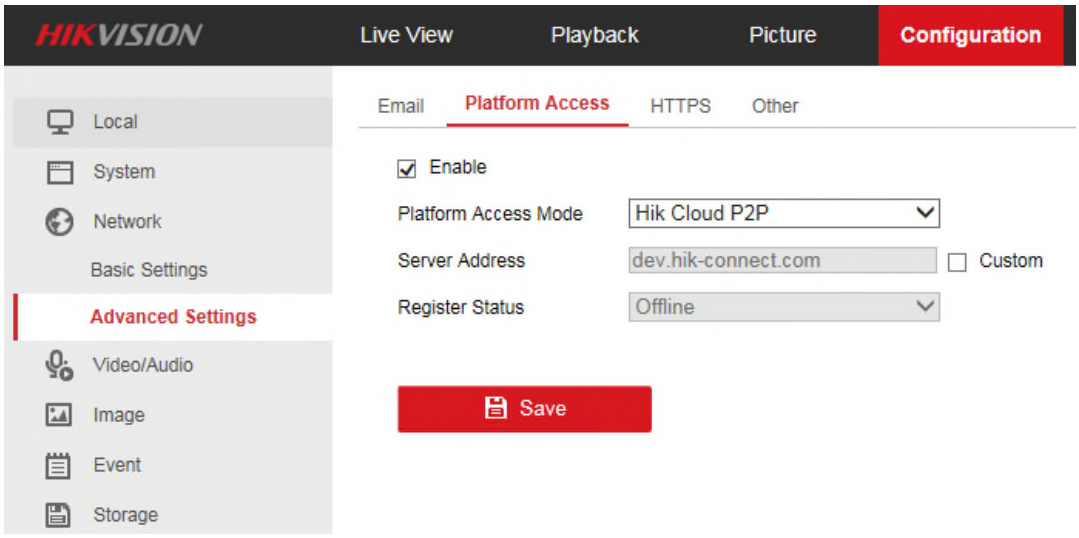
첫번째, DVR 및 NVR 또는 IP 카메라 장치에서 **Hik Cloud P2P를 활성화**하십시오.

두번째, **Hik-Connect 모바일 클라이언트 소프트웨어를 다운로드**하고 DVR 및 NVR 또는 **IP 카메라 장치를 추가 할 계정을 등록**하십시오.

1. Hik Cloud P2P 사용 설정

Hik Cloud P2P 기능을 사용하려면 **Configuration→Network→Advanced Settings→Platform Access (설정 → 네트워크 → 고급 설정 → 웹 브라우저를 통한 플랫폼 액세스)** (그림 1 및 그림 2)로 이동하십시오.

기본값으로 Hikvision 기기의 Hik Cloud P2P는 사용하도록 설정되어 있습니다.

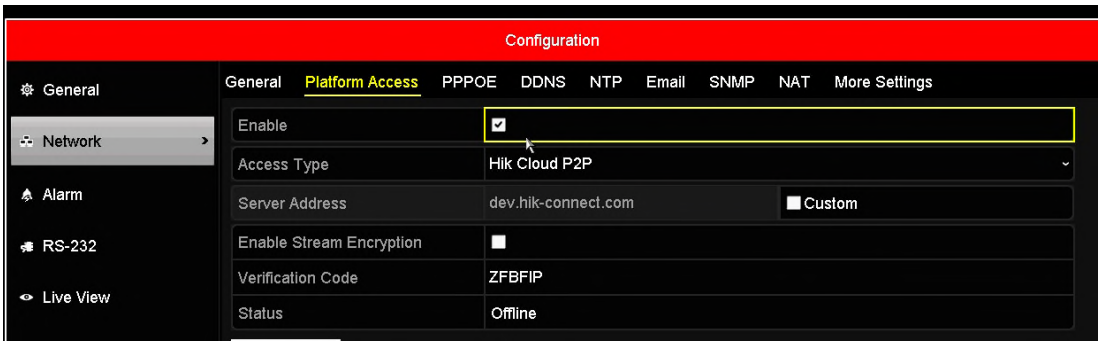


(그림 1)

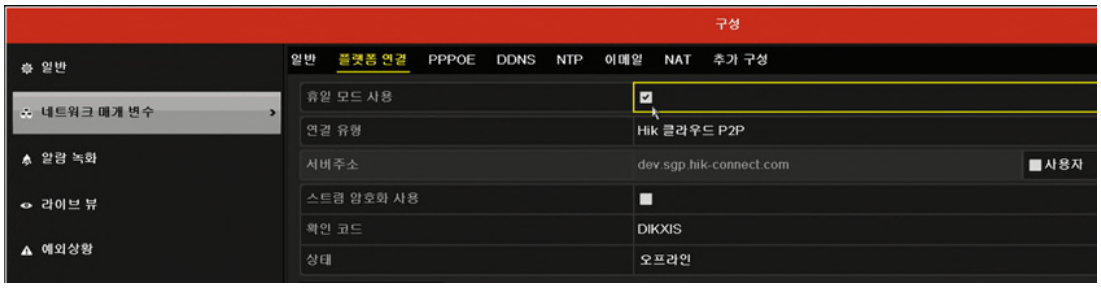


(그림 1)

NVR 및 DVR 의 경우 **Menu→Configuration→Network→Platform Access (메뉴→ 구성→ 네트워크→ 로컬 GUI 를 통한 플랫폼 액세스)**로 이동하십시오. (그림 1 및 그림 2)



(그림 2)



(그림 2)

플랫폼 액세스 사용이 선택되어 있지 않은 경우 사용 확인란을 **선택**하십시오.

노트:

서버 주소는 "dev.eu.hik-connect.com", "dev.us.hik-connect.com", "dev.sa.hik-connect.com", "dev.sgp.hik- connect.com ".

"dev.eu.hik-connect.com"은 유럽에 위치한 서버를 의미합니다.

"dev.us.hik-connect.com"은 미국에 위치한 서버를 의미합니다.

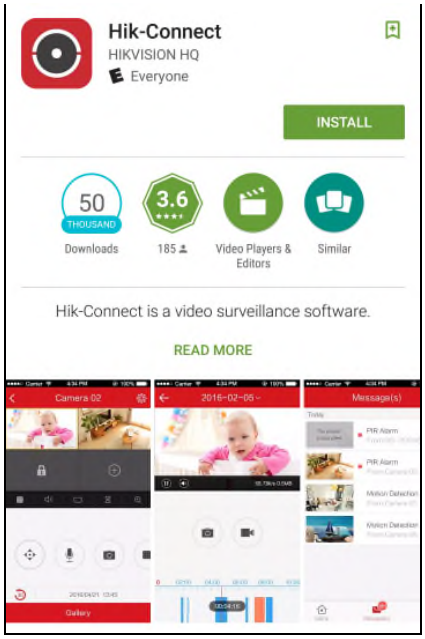
"dev.sa.hik-connect.com"은 남아프리카 공화국의 서버를 의미합니다.

"dev.sgp.hik-connect.com"은 싱가포르에 위치한 서버를 의미합니다.

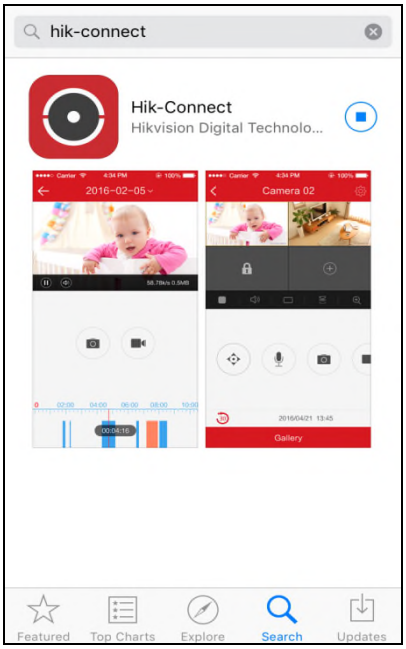
서버 주소를 사용자 정의한 후에는 해당 지역에 등록 된 계정에만 장치를 추가 할 수 있습니다.
구성에 플랫폼 액세스가 없으면 현재 버전의 장치가 Hik Cloud P2P 기능을 지원하지 않는다는 의미입니다. 펌웨어 업데이트 후 대리점에 문의하십시오.

2. Hik-Connect 모바일 클라이언트 소프트웨어 설치

Hikvision은 Hik Cloud P2P 서비스를 보다 효율적으로 사용하기 위해 Hik-Connect 모바일 클라이언트 소프트웨어를 출시하여 장치를 제어하고 클라우드 계정을 관리하며 모바일 장치에 장치를 추가합니다. Android 4.0 이상을 기반으로 하는 장비 및 iOS7 이상을 기반으로 하는 iPhone은 Hik-Connect 모바일 클라이언트 소프트웨어에서 액세스 할 수 있습니다. Hik-Connect를 검색하여 Google Play (그림 3) 또는 App Store (그림 4)를 통해 다운로드 하십시오.

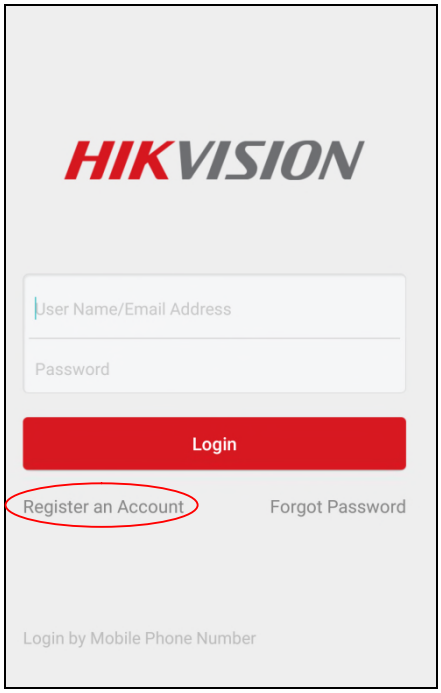


(그림 3)

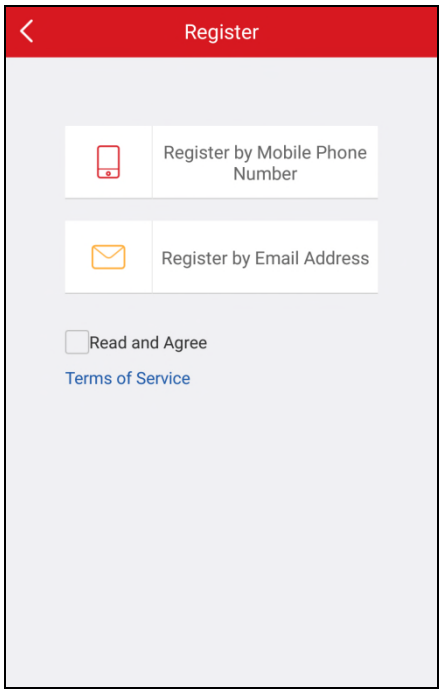


(그림 4)

소프트웨어를 처음 사용시에는 Hik-Connect 계정등록 하십시오. Hik-Connect 계정을 사용하면 장치를 보다 쉽고 안전하게 관리 할 수 있습니다. Hik-Connect 계정을 등록하는 절차는 휴대폰 전화 번호 또는 전자 메일 주소로 두 가지가 있습니다.



(그림 5)

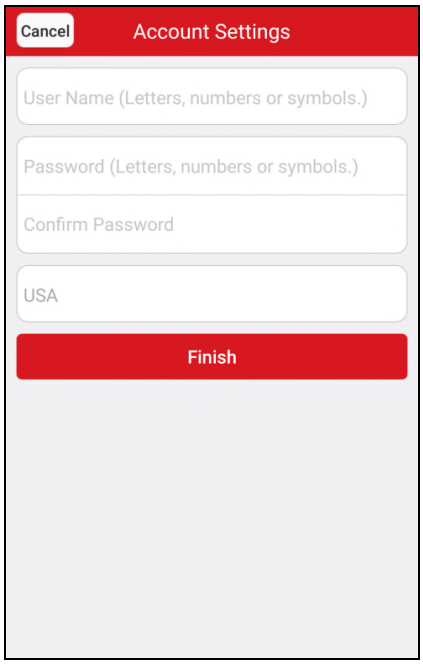


(그림 6)

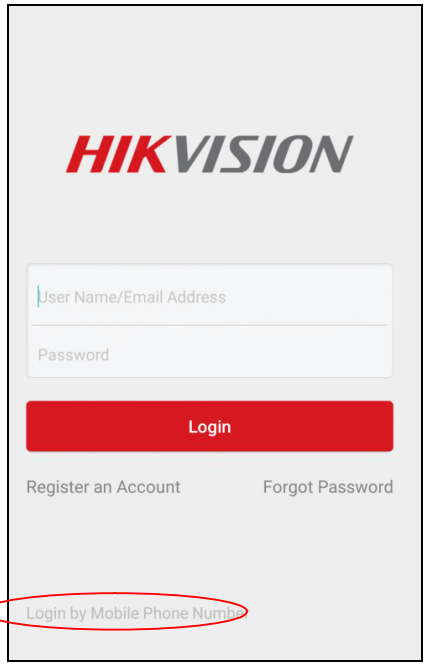
계정을 등록하려면,

1. 로그인 인터페이스에서 **Register an Account (계정 등록)**을 누릅니다. (그림 5).
2. **Terms of Service (서비스 약관)**를 눌러 계약 내용을 읽으십시오. (그림 6)
3. **Read and Agree(읽기 및 동의)**를 선택하여 계약에 동의합니다.
4. **Register by Mobile Phone Number(휴대폰 번호로 등록)** 또는 **Register by E-mail Address(전자 메일 주소로 등록)**을 누릅니다.

5. 인터페이스에서 region을 선택하십시오.
6. 마침을 누르고 전화 번호 또는 전자 메일 주소를 입력하여 인증 코드를 받으십시오.
7. 받은 인증 코드를 상자에 입력하고 다음을 누릅니다.
8. **user name(사용자 이름)**과 **password(비밀번호)**를 입력하십시오. 계정 설정 인터페이스에서 비밀번호를 확인하십시오. **Finish(완료)**를 눌러 등록을 완료하십시오. (그림 7)
9. 그런 다음 사용자 이름 또는 전자 메일 주소로 로그인 할 수 있습니다. 또는 인터페이스 하단의 휴대 전화번호 로그인을 눌러 로그인 유형을 변경할 수 있습니다. (그림 8)



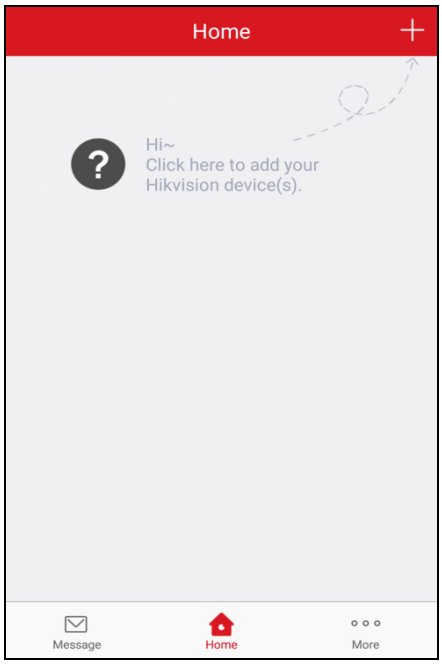
(그림 7)



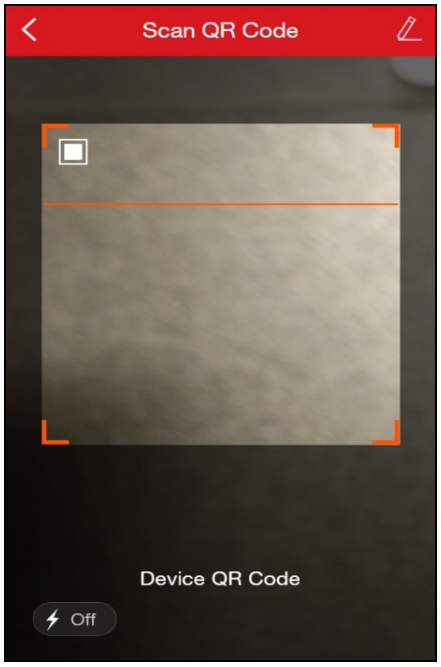
(그림 8)

노트:

1. 정확한 지역을 선택하세요. 선택하고 나면 지역을 변경할 수 없습니다.
2. 휴대폰 번호로 로그인하는 경우 지역 코드를 입력하거나 지역을 눌러 전화 번호의 대상 지역 코드를 선택해야 합니다. 그런 다음 휴대폰 번호와 비밀번호를 입력하십시오.
   소프트웨어에 Hikvision 장치를 추가하면 라이브 뷰, 재생 및 기타 기능을 관리 할 수 있습니다.
   소프트웨어에 장치를 추가하는 두 가지 방법이 있습니다..
   Hik-Connect에 장치를 추가하기 전에 장치가 인터넷에 액세스 할 수 있는지 확인하십시오.
   (첫번째, 수동 장치 일련번호 일렵. 두번째. 장치 뒷면 덮개에 있는 QR코드 스캔.)



(그림 9)



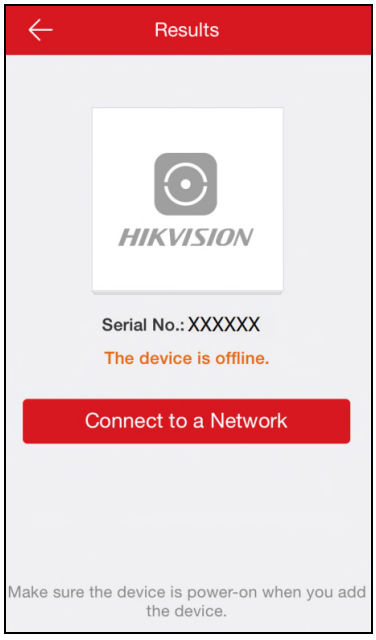
(그림 10)

장치를 추가하려면..

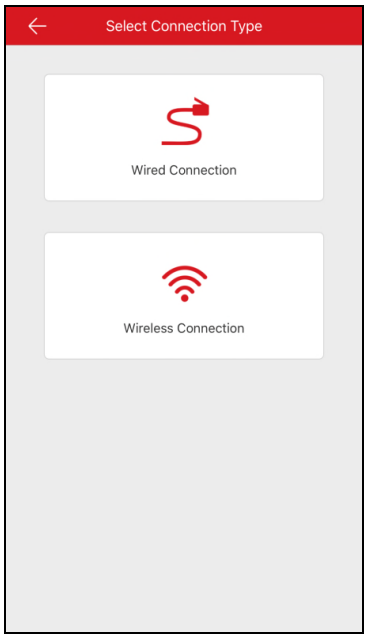
1. 장치 뒷면의 QR 코드를 스캔하거나 오른쪽 상단의 아이콘을 눌러 장치 일련번호를 수동으로 입력하십시오 (그림 9).
2. 인터페이스에서 추가를 누릅니다. 수동으로 장치 번호를 입력하면 인증 코드가 필요합니다.
3. 마침을 눌러 작업을 완료하거나 다른 장치 추가를 눌러 더 많은 장치를 추가하십시오.

노트:

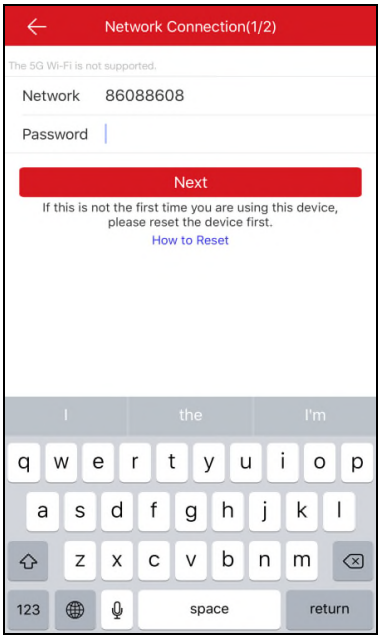
장치가 활성화되지 않은 경우 비밀번호를 사용자가 지정하고 활성화를 눌러 장치를 활성화 해야합니다. 장치가 WIFI로 인터넷에 연결하는 경우 웹 브라우저를 통해 WiFi 계정과 암호를 구성하거나 Hik-Connet의 지침에 따라 무선 장치를 구성 할 수 있습니다 (그림 11).



(그림 11)

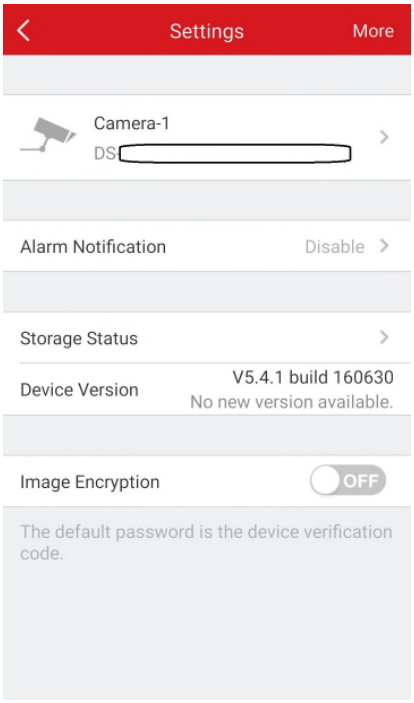


(그림 11-2)



(그림 11-3)

구성에 **Image Encryption(이미지 암호화)** 옵션이 있습니다. 이미지 암호화를 사용하는 경우 라이브 뷰를 수행하려면 암호를 입력해야 하고 동일한 계정으로 로그인하도록 하며 변경할 때는 재생을 수행해야 합니다. (이미지 암호화를 사용하여 사진과 비디오를 암호화하는 것이 좋습니다.)



(그림 12)

이미지 암호화를 사용하려면,

1. 장치 스크린 샷을 눌러 라이브 뷰 인터페이스로 들어갑니다.
2. 오른쪽 상단 모서리에있는 아이콘을 눌러 장치 설정 인터페이스로 들어갑니다.
3. Image Encryption 열의 오른쪽에있는 ON을 누르고 팝업 창에서 OK를 눌러 활성화를 확인하십시오. OFF 아이콘이 ON (그림 13)으로 바뀝니다.
   암호는 필요에 따라 변경할 수 있습니다.

암호를 변경하려면..

1. 암호 변경을 누릅니다.
2. EDIT를 누르고 이전 암호를 입력하십시오.
3. 새 암호를 입력하십시오.

노트:

1. 기본 암호는 장치 확인 코드입니다.
2. 확인 코드가 없으면 기본 코드 인 ABCDEF를 입력하십시오.
3. 잊어 버린 암호는 일단 복구 할 수 없으므로 새 암호를 기억하십시오.

장치 스크린샷을 탭하여 라이브 뷰 인터페이스로 들어갈 수 있습니다.

3. Hik-Connect PC 클라이언트 소프트웨어 설치 (iVMS-4200)

Hik Cloud P2P기반의 IVMS-4200 사용하려면 세 단계를 거쳐야 합니다.

첫번째, **Hik Cloud P2P**가 활성화된 장비라면, **iVMS-4200 Client** (그림 13)의 **버전은 v.2.5.1.7 build20160830 이상의 버전**이어야 합니다. 구번전의 경우 삭제 후 www.hikvision.com 홈페이지에서 다운받으세요.

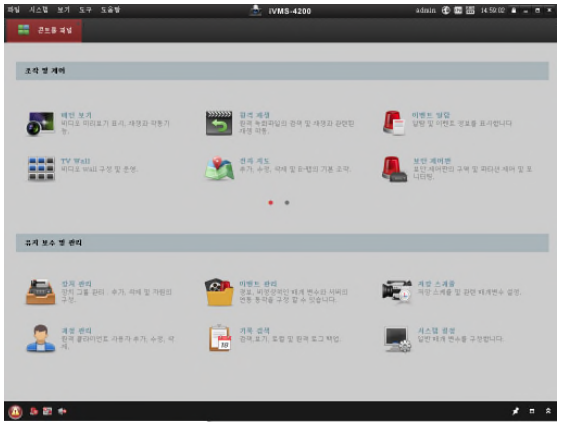
두번째, Hik-Connect Cloud P2P 사용을 위한 **장치를 추가를 위한 설정**을 하세요.

세번째, Hik-Connect Cloud P2P 사용을 위한 **로그인** 후 **라이브 화면**을 볼 수 있습니다.



(그림 13)

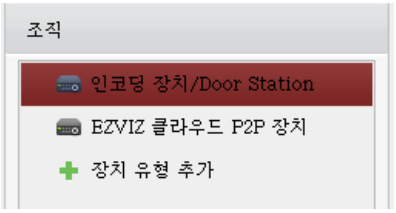
장치 관리 → 서버 → 장치 유형 추가 → EZVIZ 클라우드 P2P 장치에서 **EZVIZ 클라우드 P2P장치** 추가합니다. (그림 14 및 그림 15)



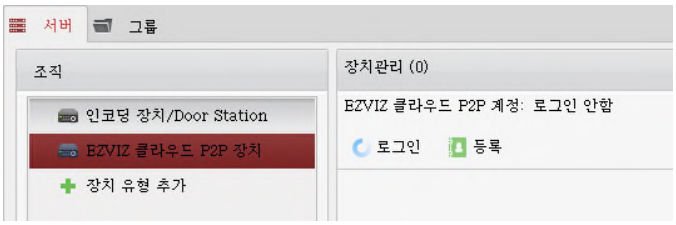
(그림 14)



(그림 15)

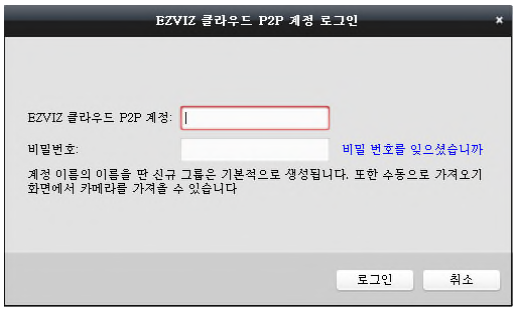


(그림 15-2)

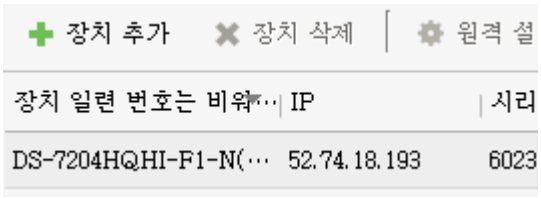


(그림 15-3)

이미 **HiK Cloud P2P** 계정에 가입이 되었다면, **로그인** 접속이 가능합니다.(그림 16)



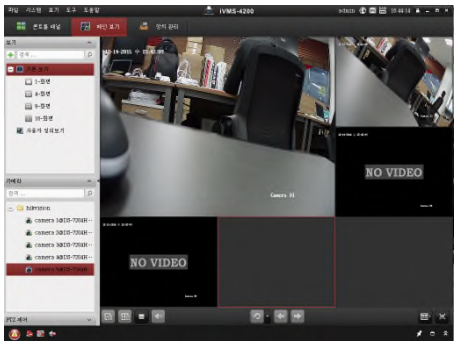
(그림 16)



(그림 17)

장치관리 → 서버 → 조직 → EZVIZ 클라우드 P2P 장치 → 로그인 로그인 (그림 16)

Hik-Connect 등록한 아이디와 비밀번호를 입력하면 등록한 장치목록이 나타납니다. (그림 17)



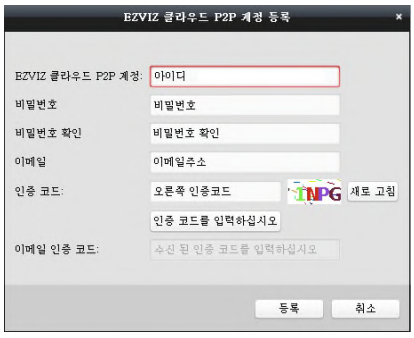
(그림 17)

콘트롤 패널 → 메인 보기 → 목록 사용할 영상을 더블클릭 또는 드래그 하시면 영상이 나옵니다.

계정등록하려면..(그림18)

1. EZVIZ 클라우드 P2P 계정 아이디를 생성합니다.
2. 비밀번호를 입력하시고, 비밀번호 확인란에 비밀번호 재 입력합니다.
3. 인증을 받을 이메일을 작성합니다.
4. 오른쪽 

인증코드를 입력하세요. 인증코드는 변경이 가능합니다. 다른 인증코드를 받으시려면 **새로 고침**을 눌러주세요.
5. 이메일의 인증코드를 받으시고 수신 된 인증 코드를 입력하시고 등록을 누르시고 **등록** 버튼을 눌러주세요.



(그림 17)

주의!

등록하였어도 아무 반응이 없습니다. 취소하시고 로그인 **"로그인"** 하세요.