



IP 카메라

IP모드 (프로토콜)

변경 방법

Easy Manual

INIT – IP CAMERA

작성일: 2018년 6월 21일

1. 목적

본 문서는 INIT를 통해 IP 카메라의 프로토콜 변경 방법을 설명합니다.

2. IP 카메라 프로토콜 종류와 설명

2-1) DIRECT IP 프로토콜을 사용하는 경우

- DIR 시리즈 - IP 카메라를 등록 시 카메라 설정 없이 자동으로 등록할 때 사용 합니다.

2-2) IDIS 프로토콜을 사용하는 경우

- DIR 시리즈, PC형 기반의 NVR, SERVER PC, SOLUTION 사용하기 위해 사전 카메라 설정을 한 후 사용하기 위한 모드입니다

2-3) 개인정보보호에 의해 IDIS > DIRECT IP 프로토콜로 변경하기 위해서는 계정 설정하여 사용해야 합니다.

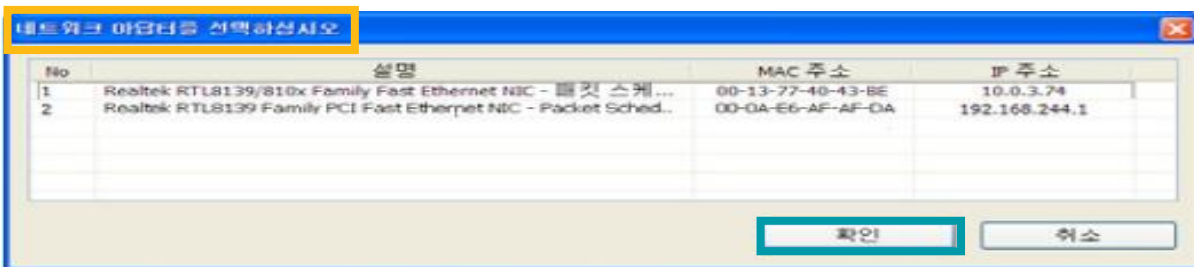
2-4) IP 모드 설정(프로토콜) 변환 시 설정 값은 초기화 됩니다.

3. IP모드(프로토콜) 변경 방법

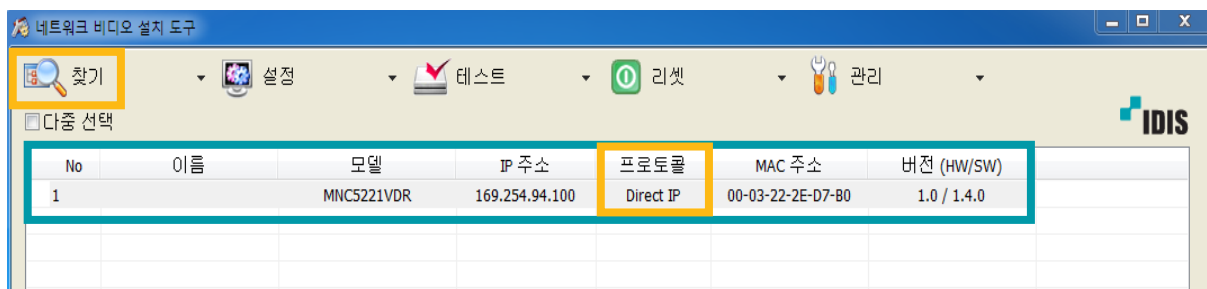
3-1) DIRECT IP 에서 IDIS 프로토콜로 변경

1) INIT (네트워크 설치도구 프로그램)을 실행합니다.

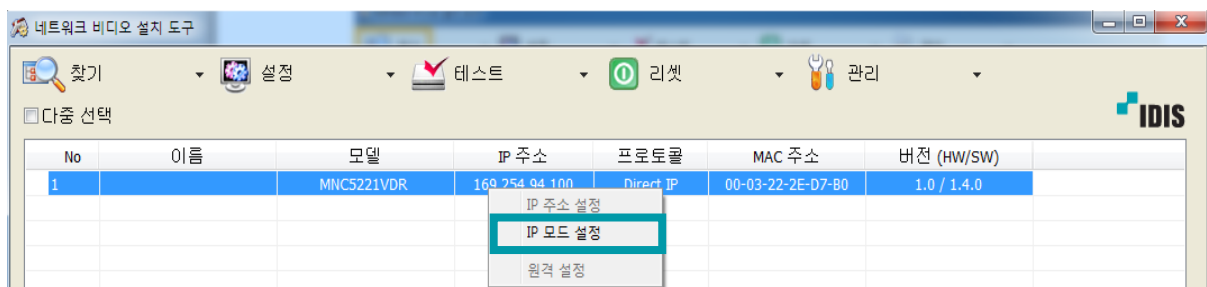
2) 사용자 PC에 1개 이상의 네트워크 어댑터가 설치되어 있는 경우, 통신할 네트워크 어댑터를 선택합니다.



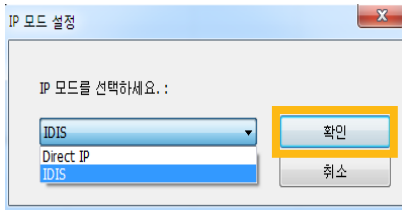
3) 실행된 화면에 찾아진 카메라는 아래와 같은 항목으로 표시됩니다.



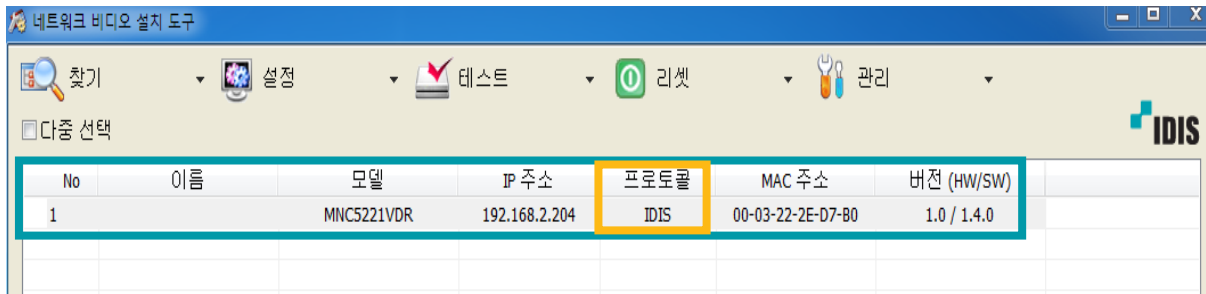
4) IDIS 프로토콜로 변환하기 위해 장치에 마우스 커서를 대고, 오른쪽 클릭하여 IP모드 설정을 클릭합니다.



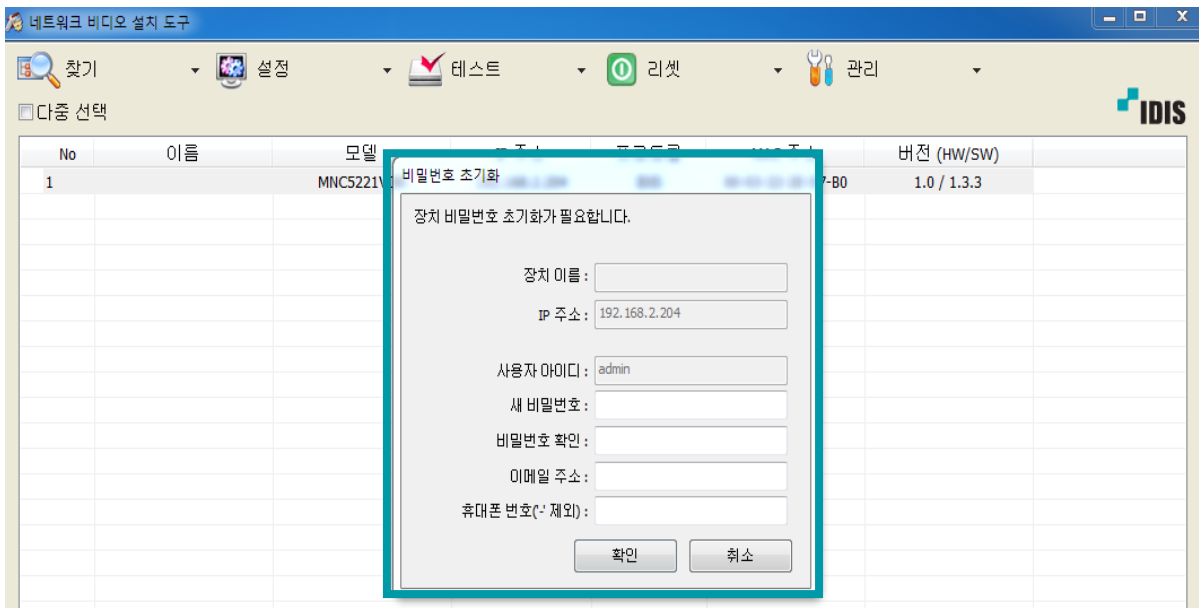
[참고사항] DIRECT IP > IDIS 프로토콜로 변경 시 IP모드 설정만 활성화 되며, 아래와 같이 표시됩니다.



5) IDIS 프로토콜을 선택하여 확인 클릭 시 장치가 재 부팅되며, 부팅이 되기 까지 약 1분의 시간이 소요됩니다.



6) 해당 IP 카메라는 개인정보보호에 의해 계정 설정 후 프로토콜 변경이 가능하기에, 계정을 설정합니다.



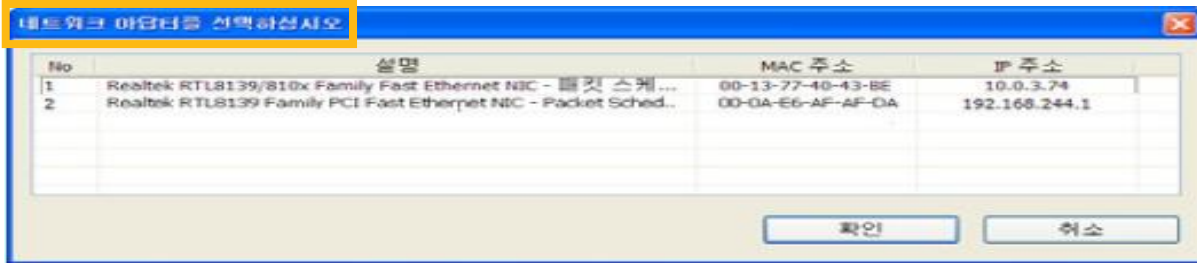
[참고사항] 사용자 계정 추가 및 암호 설정 시 규칙에 맞게 설정해야 계정 생성이 가능합니다.

* 비밀번호 규칙

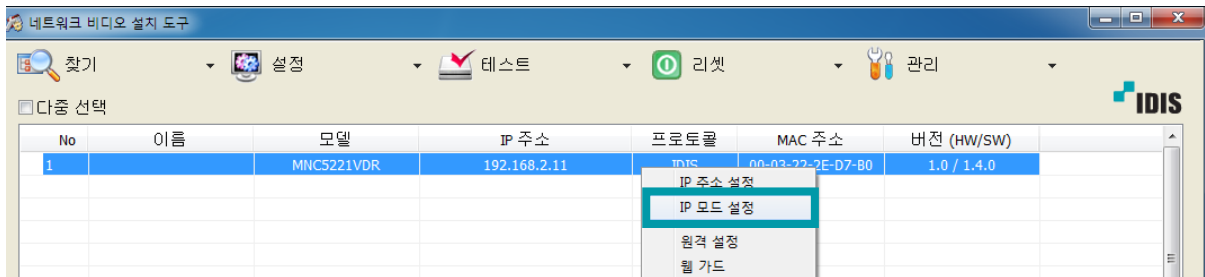
- 1) 사용자 ID와 동일하지 않은 문자열 & 8자 ~ 16자 길이의 문자열 사용가능
 - 2) 대문자, 소문자, 숫자, 특수문자 중 3종류 이상의 문자조합 사용가능
 - 3) 3자 이상의 연속적인 숫자, 영문자 & 3자 이상의 반복되는 문자열은 사용불가
- > 사용자 계정 추가 시 휴대폰 번호 (**필수**) / 이메일 주소 (**선택**) 사항 입니다.

3-2) IDIS 에서 DIRECT IP 프로토콜로 변경

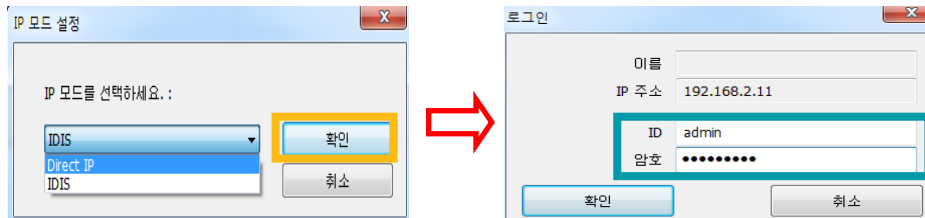
- 1) INIT (네트워크 설치도구 프로그램)을 실행합니다.
- 2) 사용자 PC에 1개 이상의 네트워크 어댑터가 설치되어 있는 경우, 통신할 네트워크 어댑터를 선택합니다.



3) DIRECT IP 프로토콜 변환하기 위해 장치에 마우스 커서를 대고, 오른쪽 클릭하여 IP모드 설정을 클릭합니다.



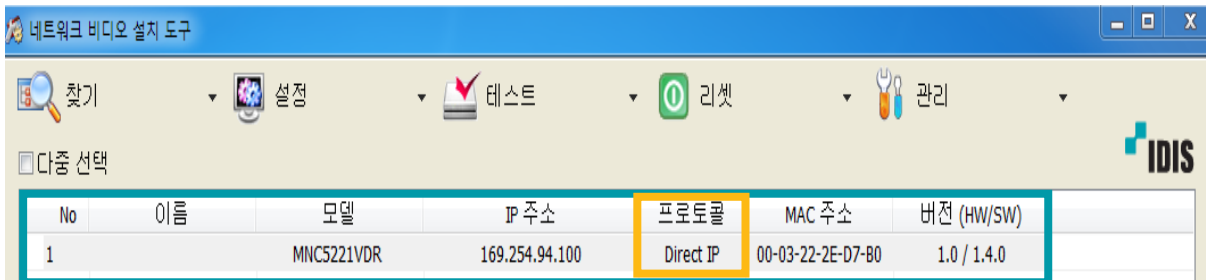
[참고사항] IDIS > DIRECT IP 프로토콜로 변경 시 IP모드 설정이 활성화 되며, 아래와 같이 표시됩니다.



3-1) IDIS 프로토콜은 반드시 암호를 알고 계셔야 하며, 프로토콜을 변경할 수 있습니다

만약, 암호를 분실한 경우에는 카메라에서 물리적으로 공장초기화를 진행하여 계정 재 설정이 필요합니다.

4) DIRECT IP 프로토콜을 선택하여 확인 클릭 시 장치가 재 부팅되며, 부팅이 되기 까지 약 1분의 시간이 소요됩니다.



- 끝 -