

INIT에서 IP 카메라 스캔 되지 않을 때, 조치 방법

Easy Manual

INIT – IP CAMERA

작성일: 2018년 6월 25일



1. 목적

본 문서는 INIT를 통해 IP 카메라가 스캔 되지 않을 때, 조치 방법을 설명합니다.

2. INIT에서 IP 카메라가 스캔 되지 않을 때, 조치 방법

- -.PC LAN 케이블 HUB(허브) LAN 케이블 IP 카메라
- -. 현장의 네트워크 망으로 테스트 하지 마시고, 별도의 로컬 망으로 테스트 바랍니다.

(어떤 규칙이 존재할지 알 수 없기 때문에 임시의 로컬 HUB 망으로 테스트 하시기를 권장합니다.)

1) IDIS 홈페이지에서 INIT(네트워크 설치도구 프로그램) 최신 버전을 다운로드 받아 사용 합니다.

[Software] 💾 INIT 네트워크 비디오 설치 도구 v4.1.11 📧	< 보 Download

[참고사항] INIT 최신버전 확인 방법은 다음과 같습니다.

1-1) 상단 표시줄(노란 테두리)에서 마우스 오른쪽 클릭하고, '네트워크 비디오 설치 도구 정보를 클릭' 합니다.

🔊 네트워크 비디오 설치 도구			
····································	Alt+F4	네트워크 비디오 설치 도구 정보 (네트워크 비디오 설치 도구 버젼 4.2.0 (20100051007) Copyright (C) IDIS Co., Ltd. <u>Open Source License</u>	<u>확인</u>

2) INIT 실행 시 PC 사용자 권한에 따라 IP 카메라 스캔 되지 않을 수 있으니, 관리자 권한으로 실행합니다.

이름			수정현	반 날
í INIT		열기(0)	2010	03-
	0	관리자 권한으로 실행(A)		
		다뷰 인디로 열기		
		호환성 문제 해결(Y)		

3) PC와 카메라 망이 물리적으로 연결 되었는지 확인합니다.



[연결되지 않은 상태]

[연결 된 상태]

[참고사항] 네트워크 연결에서 **언 플러그 됨**으로 계속 표기 된다면, 아래와 같이 조치 해보시기 바랍니다. 3-1) RJ-45 커넥터 접촉 불량일 수 있으니, LAN 케이블을 제거 후 재 연결해 보시기 바랍니다. 3-2) LAN 케이블의 RJ-45 커넥터 접촉불량일 수 있으니, 다른 LAN 케이블로 교체하여 연결해 보시기 바랍니다.



4) 네트워크 설정에서 자동으로 IP 주소 받기로 설정되어 있는지 확인 합니다.

Inte	ernet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) 속성	đ					8 X	
5	일반 대체 구성							
	네트워크가 IP 자동 설정 기능을 지원히 할 수 있습니다. 지원하지 않으면, 네트 를 문의해야 합니다.	바면 IP 티워크	설정! 관리자	기 자동 바에게 ?	으로 할? 역절한 IP	랑되! ' 설정	도록 영값	
	◎ 자동으로 IP 주소 받기(0) ◎ 다음 IP 주소 사용(S);							
	IP 주소(l):							
	서브넷 마스크(U):							
	기본 게이트웨이(D):							
	◉ 자동으로 DNS 서버 주소 받기(B) ◎ 다음 DNS 서버 주소 사용(E):							
	기본 설정 DNS 서버(P):		•					
	모소 UNS 서비(A):		•					
	□ 끝낼 때 설정 유효성 검사(L)					고급	≩(V)	
				확인	!		취소	

[참고사항] 제품 출고 시 IP 카메라의 기본 IP 주소 대역은 169.254.XX.XX 입니다.

3. INIT이 PC에서 실행되지 않는 경우, mDNSresponder 재 설치 방법

-.PC-LAN 케이블-HUB(허브)-LAN 케이블-IP 카메라

-. 현장의 네트워크 망으로 테스트 하지 마시고, 별도의 로컬 망으로 테스트 바랍니다.

(어떤 규칙이 존재할지 알 수 없기 때문에 임시의 로컬 HUB 망으로 테스트 하시기를 권장합니다.)

1) windows 작업관리자를 통해 mDNSresponder.exe를 제거하기 위해 아래 경로로 이동합니다.

🏴 Windows 작업 관리자				L	
파일(F) 옵션(O) 보기(V)	도움말(H)				
응용 프로그램 프로세스 시	네비스 성능 네트	워킹 사용자			
이미지 이름 (mDNSResponder.exe + mspaint.exe 파일 4	32 위치 역기(0)	사용자 이름 SYSTEM Istrator	CPU 00 00	U 메모리(개인 작업 집합) <u>1,704 KB</u> 16,228 KB	
MsSpellChe NateOnMain NTSMagicLi NvBackend.	네스 끝내기(E) 네스 트리 끝내기(T)	istrator istrator istrator istrator			1,480 KB 45,340 KB 15,732 KB 10,564 KB
C:#Users#Administrator#Ap	pData W Local W Temp				- 4 ∳ 7.
🖬 열기 🛛 공유 대상 ▼	굽기 새 폴더				
격찾기	이름		수정한 날짜	유형	크기
	mDNSResponder		2018-06-22 오후	응용 프로그램	382KB
기브러리	🔂 menu.bmp		2017-06-22 오선	압죽(GZ) 파일	1KB

[참고사항] 관리자 계정은 사용하는 PC마다 다르니 참고 하시고, 경로를 복사해 둡니다.

1-1) mDNSresponder.exe 설치 경로: C:₩Users₩Administrator₩AppData₩Local₩Temp

2) CMD (WINDOWS 명령 처리기)를 관리자 권한으로 실행하여 경로로 이동합니다.

표 관리자: C:\Windows\#system32\cmd.exe	~
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]	-
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.	E
C:\Users\Administrator>cd_C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp	
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp>	



- 끝 -

[참고사항] CMD 명령어 중 작업중인 디렉터리를 변경해야 하며, 해당 명령어는 cd 입니다.

2-1) cd C:₩Users₩Administrator₩AppData₩Local₩Temp 명령어를 입력하면, 해당 디렉터리로 이동합니다.

> cd 와 C:₩ 명령어 사이에는 빈칸을 둔다.(즉, 한 칸을 띄우고, 명령어를 넣습니다.)

3) CMD (WINDOWS 명령 처리기)를 통해 mDNSresponder 제거 후 재설치 합니다.

C:#Users#Administrator>cd
C:WUsers>cd
C:\>cd C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp
C:₩Users₩Administrator₩AppData₩Local₩Temp>mdnsresponder.exe -remove Removed service
C:₩Users₩Administrator₩AppData₩Local₩Temp>mdnsresponder.exe -install installed service
C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp>

[참고사항] 해당 디렉터리에서 제거, 설치 명령어는 아래와 같습니다.

- 3-1) 제거 명령어: mDNSresponder.exe -remove
- 3-2) 설치 명령어: mDNSresponder.exe -install

4) mDNSresponder 인스톨 되면, INIT를 관리자 권한으로 재 실행 합니다.