

K9 / G9 클라우드 쉽게 설정해보세요. !!!

* 현재 설정방법은 인터넷(모뎀) 에서 K9 / G9 이 공유기를 통해서 연결 되었을 때 설정 방법입니다.

- 자사의 SAP-H750AC 공유기를 통해서 K9 을 연결했을때 설정 방법 입니다.

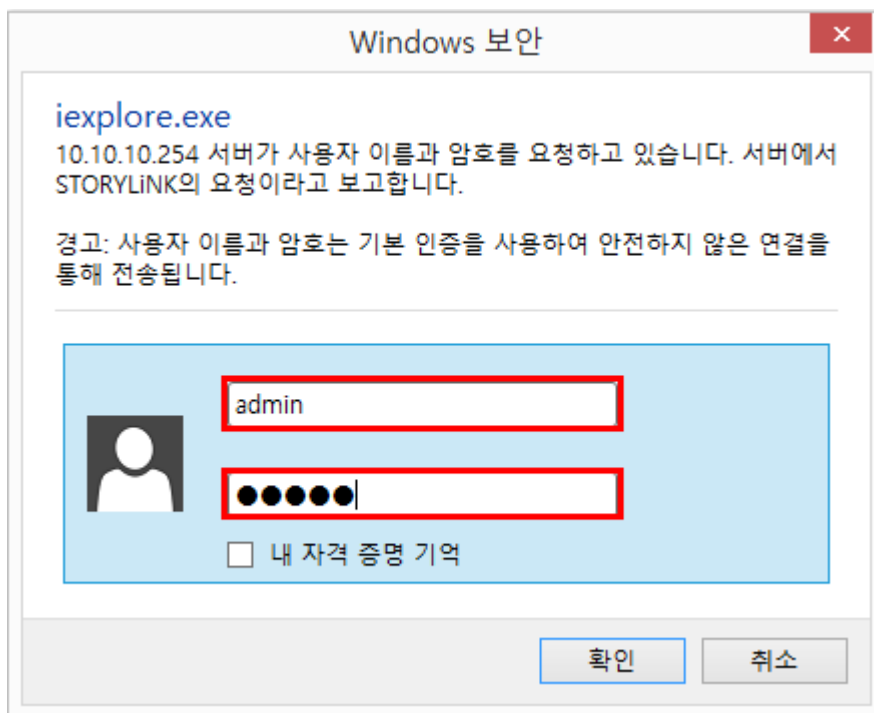
타사의 공유기를 통한 연결시에는 공유기측의 설정방법이 다를수 있기 때문에 각 브랜드의

고객센터에 해당 설정(포트포워딩 or DMZ 설정)을 문의바랍니다.

1. 인터넷 실행후 주소창에 10.10.10.254 입력



2. 보안설정창 팝업시 사용자이름 / 암호 (admin / admin) 입력



3. 정상적인 접속시 " 상태정보 " 창이 나타나게 되면 하단 이미지와 같은 이미지가 나타납니다.

상단 메뉴바중에 " 클라우드 설정 " 을 클릭해서 해당 페이지로 이동합니다.

상태 정보
현재 시스템의 상태를 표시합니다.

STORYLINK SMARTeHDD

인터넷 연결 정보		시스템 정보	
연결 방식	DHCP	호스트 이름	STORYLINK
인터넷 IP 주소	220.88.43.170	작업 그룹	WORKGROUP
인터넷 게이트웨이	220.88.43.161	펌웨어 버전	1.1.3
DNS 주소	168.126.63.1, 168.126.63.2	동작 시간	7분 29초
MAC 주소	48:61:73:68:56:61	현재 시간	2015년 03월 10일 15시 24분

원격 접속 가능 정보	
접속 정보	원격 접속 가능합니다.

내부 HDD 정보	
HDD 연결 상태	HDD가 정상 연결되었습니다.

HDD 용량 정보				
이름	총 용량	사용 용량	남은 용량	사용율
HDD1	931GB	178MB	931GB	0%

내부 네트워크 정보	
무선 SSID	STORYLINK-K9
내부 IP 주소	10.10.10.254
MAC 주소	B4:FC:75:D0:57:68

연결된 장치 목록			
호스트 이름	MAC 주소	IP 주소	IP 임대 시간
SEMA-Test-PC	90:9F:33:E8:63:7D	10.10.10.100	23시간 59분 47초

4. DDNS 동작 에서 DDNS 사용함으로 선택후 방식을 선택

클라우드 설정
외부에서 장비에 접속하기 위한 DDNS 및 클라우드 포트 설정을 진행합니다

STORYLINK SMARTeHDD

DDNS 동작	
DDNS 사용	☐ 사용안함 ☒ 사용함
방식 선택	DDNS 계정 등록
옵션 선택	☒ 신규 등록자 ☐ 기존 등록자
방식 설명	신규 계정을 등록하는 경우
계정	test1.gostorylink.com
암호	●●●●
클라우드 포트 설정	자동 설정
클라우드 포트 정보	상위 장비의 포트 상태를 확인 할 수 없습니다

DDNS 처리 결과	
처리 결과	

적용 취소

- 계정등록을 다시 하고 싶은 경우에는 방식 선택에서 " 계정 삭제 " 후에 다시 진행하면 됩니다.

- 클라우드 포트 설정의 경우 자동설정보다 수동설정 방식으로 선택해주세요 (처리결과가 성공적이지 못할 경우)

5. DDNS 동작 방식 선택항목에서 " DDNS 등록 정보 " 선택하면 하단 이미지와 같은 결과가 나타납니다.

클라우드 설정

외부에서 장비에 접속하기 위한 DDNS 및 클라우드 포트 설정을 진행합니다

DDNS 동작

DDNS 사용: ☐ 사용안함 ☒ 사용함

방식 선택: **DDNS 등록 정보**

방식 설명: DDNS 정보를 확인합니다

DDNS 처리 결과

계정: test1.gostorylink.com

IP주소: **118.34.238.147**

마지막 업데이트: 2015년 03월 10일 16:09:15에 마지막 업데이트 되었습니다

클라우드 포트 상태

FTP 포트: **9100**

WEBDAV 포트: **8188**

개방 상태

FTP 포트: **클라우드 접속 불가능 (포트 개방 필요)**

WEBDAV 포트: **클라우드 접속 불가능 (포트 개방 필요)**

6. 포트 포워딩을 설정하기 전에 K9 /G9 을 고정 IP 주소로 설정 하는 작업
유동 IP 주소를 사용하게 되면 인터넷 IP 주소가 변경되어 지속적인 포트 포워딩을 지원을 받기 힘들기 때문입니다.

인터넷 설정

인터넷 연결은 다음과 같이 두가지 인터넷 연결 방식을 지원합니다.

1. 유동 IP 주소(DHCP)방식
2. 고정 IP 주소(STATIC)방식

인터넷 방식

방식 선택: **고정 IP 주소 방식**

고정 IP 주소 설정

IP 주소: **192.168.10.10**

서브넷 마스크: 255.255.255.0

기본 게이트 웨이: 192.168.10.1

기본 DNS 주소: 168.126.63.1

보조 DNS 주소: 168.126.63.2

MAC 주소 복사

MAC 주소 복사: ☒ 사용안함 ☐ 사용함

적용 **취소**

K9의 설정화면에 접속하여 인터넷 설정 시 인터넷 방식을 [고정 IP 주소] 방식으로 상위 공유기가 사용하는 IP 대역대 중 DHCP 범위를 벗어난(192.168.10.100 ~ 192.168.10.200 제외) IP 주소를 고정 설정합니다.

7. 상단 메뉴바에서 " 시스템 관리 " 항목을 선택한 후 시스템 재시작 클릭

The screenshot shows the web interface of the STORY LINK SMARTeHDD device. The top navigation bar includes links for '상대정보', '설치 마법사', '인터넷 설정', '클라우드 설정', '네트워크 설정', '시스템 관리' (highlighted with a red box), and '고급 설정'. The '시스템 관리' section is active, displaying several configuration options:

- 통합 관리자 계정 설정**: Fields for '계정' (admin), '비밀번호' (masked), '비밀번호 재입력' (masked), and '작업 그룹' (WORKGROUP). Buttons for '적용' and '취소' are present.
- 게스트 계정 설정 - HDD내의 guest 폴더만 접근 가능**: Fields for '계정' (guest), '비밀번호' (masked), and '비밀번호 재입력' (masked). Buttons for '적용' and '취소' are present.
- HDD내의 파일을 통한 업그레이드 (경로 : 내장 HDD 최상위)**: Fields for '현재 버전' (1.1.3), '업그레이드 방법' (radio buttons for '자동' and 'HDD내의 파일', with 'HDD내의 파일' selected), and '검색된 펌웨어 파일' (dropdown menu). Buttons for '파일 검색' and '업그레이드' are present.
- 시스템 재시작**: A button labeled '시스템 재시작' is highlighted with a red box.
- 공장 초기화**: A button labeled '공장 초기화 시작' is present.

* 여기까지가 K9 / G9 에서의 클라우드(DDNS) 설정이었습니다.

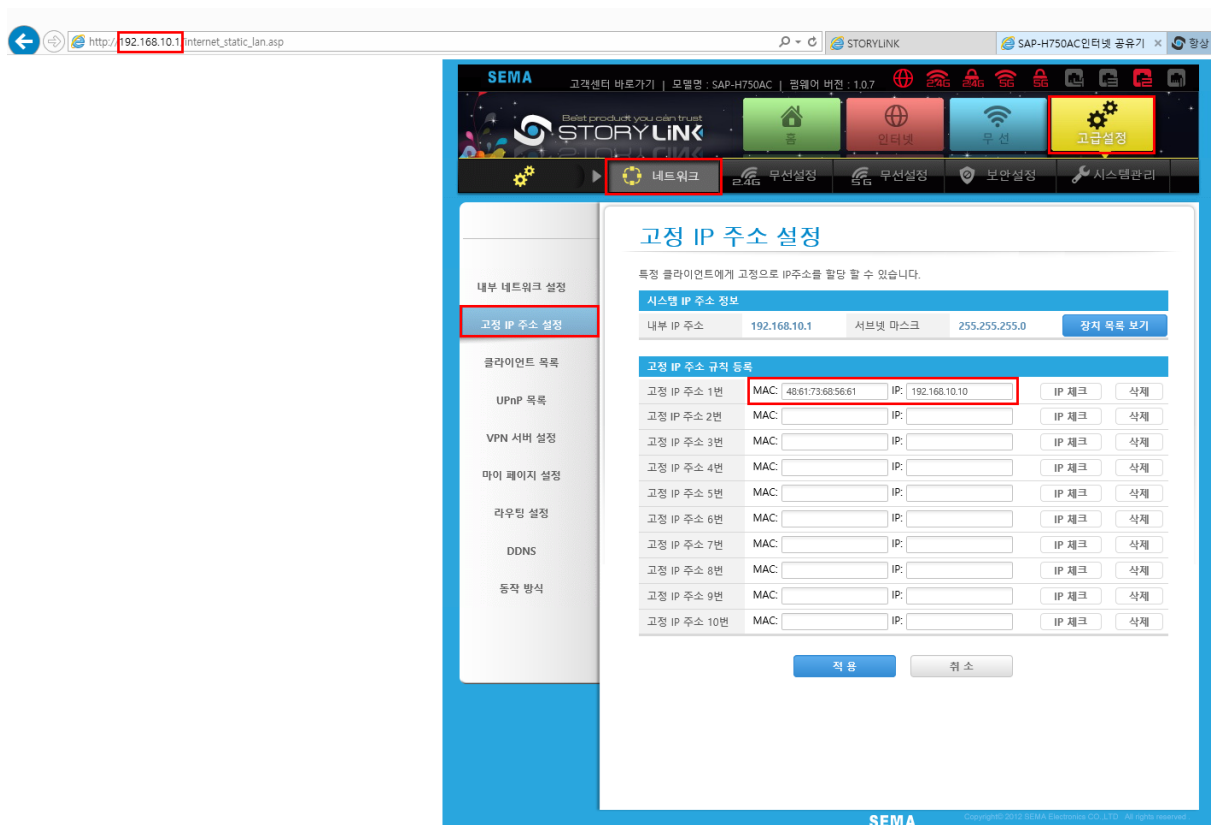
7. 상위 공유기 유/무선 연결후 해당 설정창을 실행합니다.

-현 설명은 자사 SAP-H750AC 기준입니다. 타사의 모델의 경우 설정 환경이 다르며 설정 방법은 각 브랜드별 고객센터측에 해당 설정 방법에 대한 문의 바랍니다.

자사 공유기의 설정창 접속은 " 192.168.10.1 " 입니다. 접속방법은 1 번과 동일하며 접속시 상단의 고급설정 클릭



8. 공유기에서 K9 / G9 으로 할당될 고정 IP 주소를 설정합니다.



K9 / G9 의 MAC 주소와 설정한 고정 IP 주소를 입력하고 IP 체크후 적용합니다.

9. 보안설정 - 포트포워딩 클릭후 해당값을 입력해주세요.

* 규칙이름 : (원하는명칭) / IP 주소 : DDNS IP 주소 입력 (5 번 항목참고)

포트 범위 : FTP 범위값 입력 (5 번 항목참고)

- 참고사항 : 간혹 설명 이미지의 IP 및 포트 번호 입력을 하고 문의 주시는 경우가 많습니다. 해당 값은 1~6 번 항목에서 DDNS(클라우드) 설정을 고객님의 설정한 값을 입력해주시면 됩니다.

- 해당값 입력후 적용을 누르면 하단 이미지처럼 포트포워딩 목록이 나타납니다.

포트 포워딩

포트 포워딩을 통하여 특정 IP에 대한 포트를 개방 할 수 있습니다.

포트 포워딩	
포트 포워딩	☐ 사용하지 않음 ☒ 사용함
규칙 이름	
IP 주소	
포트 범위	-
프로토콜	TCP&UDP 적용

(최대 32개까지 등록 가능.)

설정된 포트 포워딩 목록					
번호	IP 주소	포트 범위	프로토콜	설명	
1	☐	118.34.238.147	9100 - 9100	TCP + UDP	TEST

선택 항목 삭제

9. 설정값을 저장해 주시고 시스템 재시작

SEMA

고객센터 바로가기 | 모델명 : SAP-H750AC | 펌웨어 버전 : 1.0.7

홈

인터넷

무선

고급설정

네트워크

무선설정

무선설정

보안설정

시스템관리

시스템 관리

통계

시스템 설정

펌웨어 업그레이드

WOL

시스템 설정

현재 설정된 설정 내용을 컴퓨터로 다운로드 할 수 있으며, 이미 다운로드 된 설정 값을 제품에 적용 할 수 있습니다. 또한 제품을 공장 초기 상태로 복원 하거나 시스템을 재시작 할 수 있습니다.

내보내기 설정

파일로 내보내기 현재 공유기에 설정된 모든 내용을 파일로 저장합니다.

불러오기 설정

불러올 파일 지정
저장된 설정 내용을 공유기에 불러와 적용합니다.

시스템 재설정

공장 초기화 시스템의 모든 설정 값을 초기값으로 되돌립니다.

시스템 재시작

시스템 재시작 '시스템 재시작' 버튼을 누르면 공유기가 재 부팅 됩니다.

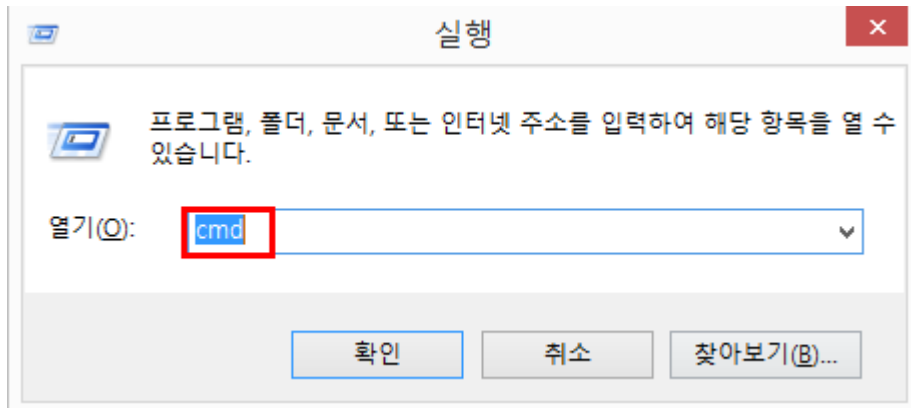
SEMA

Copyright© 2012 SEMA Electronics CO., LTD. All rights reserved.

10. 모든 설정이 완료가 되었습니다.

정상적으로 설정이 완료가 되었는지 확인해보겠습니다.

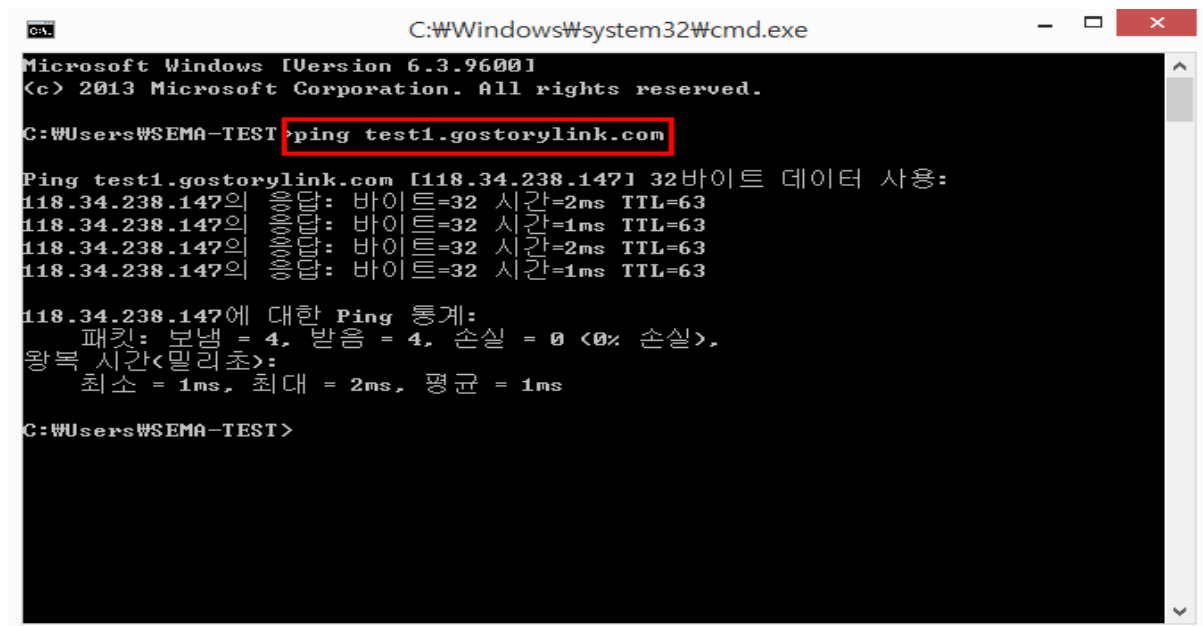
키보드 좌측 하단에 "윈도우즈키 + R" 클릭하면 하단 이미지의 창이 나타나면 "CMD" 라고 입력합니다.



도스창이 나타나면 "ping 계정명.gostorylink.com" 입력합니다.

- 고객지원팀에서는 DDNS 설정시 계정명을 "test1" 로 설정을 했기때문에

ping test1.gostorylink.com 으로 확인하였습니다. 고객님의서 설정하신 계정으로 확인 하시면 됩니다.



정상적으로 연결시 위의 이미지처럼 신호를 주고 있음을 알 수 있습니다.

만약, "요청 시간 만료 또는 호스트를 찾을수 없습니다. " 라는 메세지 출력이 된다면 연결이 정상적으로 되지 않았거나 , 호스트 등록이 되지 않았음을 의미 합니다.

* 위 방법으로 정상적인 모든 설정이 되었으나 연결이 되지 않는다면

고객지원팀 대표번호 1544-3285 으로 연락 부탁드립니다.

감사합니다.