랜카드 사용안함

ifdown wlan0

랜카드 사용함

ifup wlan0

랜카드설정

/etc/network/interface쪽에서 설정가능

고정아이피

*iface eth0 inet static  
address 192.168.0.8  
netmask 255.255.255.0  
network 192.168.0.0  
broadcast 192.168.0.255  
gateway 192.168.0.1  
dns-nameserver 168.126.63.1*

Linux 계열이라 좀 까탈스럽게 굴긴해도 제대로 해주면 windows 보다

훨씬 깔끔하다.

여기 저기 돌아 다니며 일단 무선으로 연결 하는 것을 정리 하기로 하고

테스트를 해본 결과...

XBMC 에서

아니면 Raspbian 이던 아래와 같이 해보니 되더라.. 라는 결론과 테스트 성공이었다.

환경 파일은 아래의 directory 에 있다.

/etc/network

여기에서

interfaces 라는 파일을 찾아 열어보면 둘중 하나 일것이다.

거의 비어 있거나 아래의 내용중 일부가 있거나...

나는 vi 를 주로 사용 하니까 vi 로 열어서 아래와 같이 입력 혹은 수정했다.

-----------------------

auto lo

iface lo inet loopback

iface eth0 inet dhcp

# 첫줄은 loopback(자체 network 에 대한 설정)

# 두번째 줄은 유선 연결시 사용될 설정

# - 유선은 유동ip 를 공유기로 부터 받아서 사용 한다.

# 여기 함정이 있는것이 보통 한번 받아낸 ip 는 그대로 사용 되어 진다는것이다.

# 아래의 내용이 무선 설정이다.

# 잘 보면서 없으면 입력 하고 있으면 수정한다.

auto wlan0

allow-hotplug wlan0

#iface wlan0 inet manual - 이 부분 골치 아프니까 pass

iface wlan0 inet static

# 고정 ip 를 사용하겠다는 뜻이다(static 이다)

address 192.168.10.40

# 무선으로 사용될 고정 IP 를 위에 넣는다.

# 나는 집에서 사용하는 공유기가 192.168.10.xxx 를 사용해서 위와 같이 넣었다.

netmask 255.255.255.0

gateway 192.168.10.1

# netmask, gateway 대부분의 공유기는 class 가 같다.

# 255.255.255. 0 무조건 넣어 보자. 혹시라도 고수분이시면

# class 를 달리 하여 사용 가능할지 모르겠지만 알아서 netmask 를 맞춰주길 바란다.

wpa-ssid "anygate"

# 난 anygate 공유기를 사용한다.(각자 SSID를 정의 했다면 알아서 찾아 넣어라)

# SSID 설정에서 혹시라도 공백이 있을지 모르니 "(쌍따옴표) 를 넣는것이 안전하다.

wpa-key\_mgnt WPA-PSK

wpa-proto WPA

wpa-pairwise TKIP

wpa-group TKIP

# 어떤 암호방식으로 접속 할지를 결정한다.

# 공유기의 관리자 모드에 가면 다 나온다.

# 각자의 공유기 모델 마다 차이가 있으니 굳이 설명은 회피 한다.

wpa-psk "qlalfdla"

# 무선 설정에서 보안 설정을 안했다면 굳이 넣지 않아도 된다.

# 요기도 쌍 따옴표 넣어주면 깨끗하다.

# 혹시라도 저 암호가 내 공유기 암호라고 생각 한다면 웃기는 일이 될것이다.

wpa-driver wext

# 그냥 넣어라 무조건..........

--------------

위와 같이 해서 XBMC  이던 Raspbian 이던 접속이 성공이더라...

그리고 아래와 같이 하면 된다.