

부산대학교 무선랜(PNU-WiFi) Android 사용자 설명서

2015. 10.

부 산 대 학 교
(정보전산원)

[Android폰 WiFi 설정 요약본]

◎설정방법 1.

1. 휴대폰 초기화면에서 앱스 -> 설정 순으로 선택
2. WiFi 선택
3. PNU-WiFi 선택
4. PNU-WiFi를 선택 후 해당 정보 입력
 - EAP 방식 : PEAP
 - 2단계 인증 : GTC
 - CA 인증서 : 설정 안 함
 - ID : 학번 또는 교직원번호
 - 익명 ID : 빈칸
 - 비밀번호 : 학생지원시스템 또는 PIP 패스워드
5. PNU-WiFi가 연결됨으로 바뀌면 정상적으로 인터넷 사용이 가능
(설정완료)

◎설정방법 2.

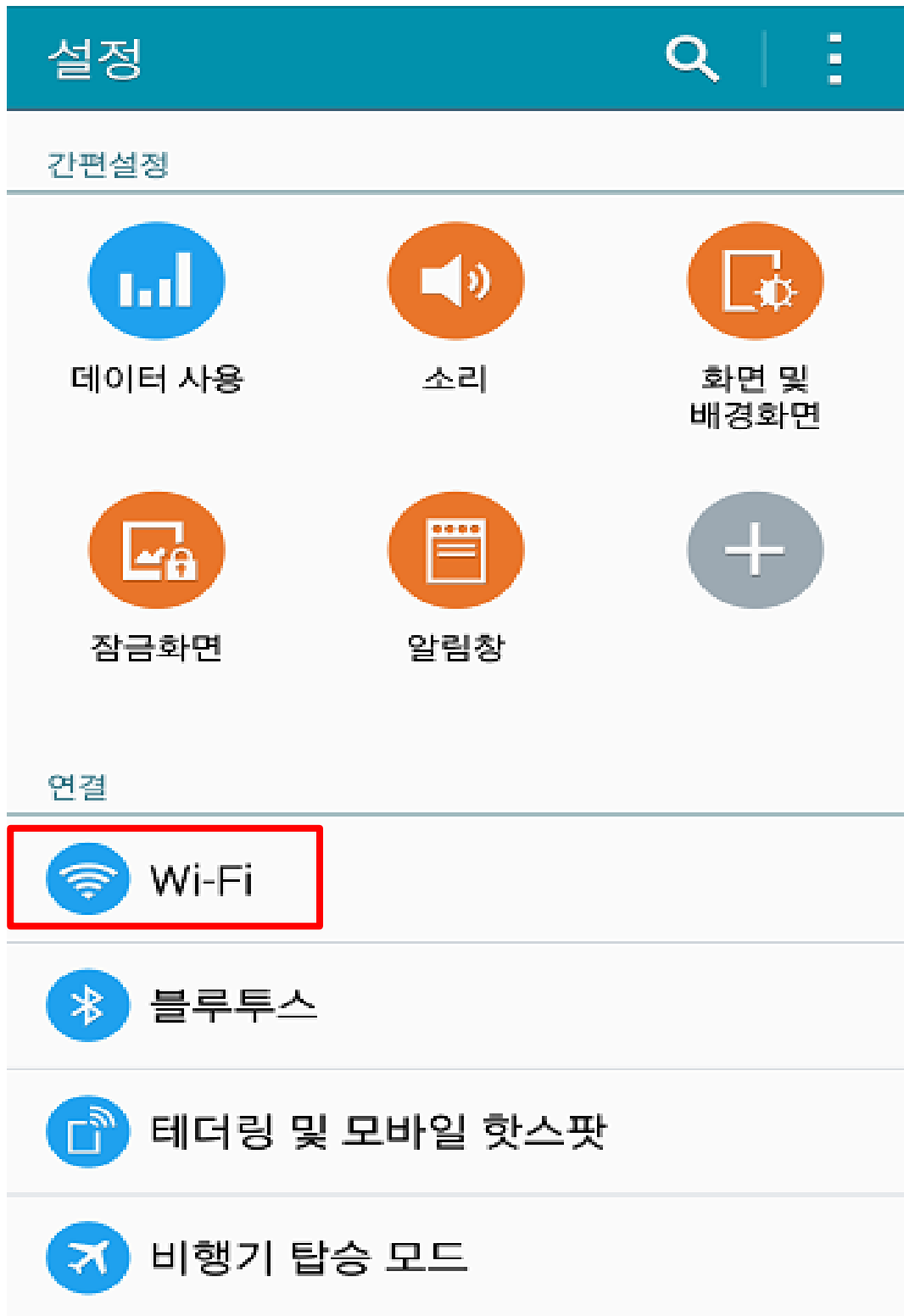
1. PNU-GUIDE로 연결하여 안드로이드용 설치 프로파일 다운
2. 무선 접속 프로그램 APK File [BISHOP WiFi] 설치
3. 출처를 알 수 없는 앱 선택(체크)
4. 출처를 알 수 없는 앱 확인 선택
5. BISHOP WiFi 설치
6. BISHOP WiFi 설치 완료 및 열기
7. [PNU-WiFi] 를 선택한 후 아래와 같이 정보를 입력한 후 확인
 - 아이디 : 학번 또는 교직원번호
 - 비밀번호 : 학생지원시스템 또는 PIP 패스워드
8. PNU-WiFi가 연결됨으로 바뀌면 정상적으로 인터넷 사용이 가능
(설정완료)

[설정방법 1]

1. [앱스 ->설정] 선택




2. [Wi-Fi] 선택








3. [PNU-WiFi] 선택

Wi-Fi 켜짐

스마트 네트워크 전환 
Wi-Fi와 모바일 네트워크, 2.4GHz와 5GHz 대역을 자동 전환하여 인터넷 연결을 안정적으로 유지합니다.

Wi-Fi 네트워크

PNU-WiFi 저장됨, 802.1x(으)로 보안	
eduroam 802.1x(으)로 보안	
PNU-NOTEBOOK	
PNU-WLAN 802.1x(으)로 보안	
STU2Test 802.1x(으)로 보안	
5G_U+zone 범위 내에 없음	
anygate 범위 내에 없음	
AXLER-AP	

4. [PNU-WiFi] 를 선택한 후 아래와 같이 정보를 입력한 후 완료함

- 1) EAP 방식 : PEAP
- 2) 2단계 인증 : GTC
- 3) CA 인증서 : 설정 안 함
- 4) ID : 학번 또는 교직원번호
- 5) 익명 ID : 빈칸
- 6) 비밀번호 : 학생지원시스템 또는 PIP 패스워드 <= 각별히 유의하세요 !!

The image shows a mobile application interface for configuring PNU-WiFi. The form contains the following fields and options:

- EAP 방식**: A dropdown menu with "PEAP" selected.
- 2단계 인증**: A dropdown menu with "GTC" selected. This field is highlighted with a red rectangular border.
- CA 인증서**: A dropdown menu with "(설정 안 함)" selected.
- ID**: A text input field containing "학번 및 교직원번호".
- 익명 ID**: An empty text input field.
- 비밀번호를 입력하세요**: A text input field containing "학생지원시스템 및 PIP 패스워드".
- 비밀번호 표시**: A checked checkbox with a green checkmark.
- 취소** and **저장**: Two buttons at the bottom of the form.

5. 아래와 같이 인증이 성공되면 정상적으로 인터넷 사용이 가능함

Wi-Fi

꺼짐

스마트 네트워크 전환

Wi-Fi와 모바일 네트워크, 2.4GHz와 5GHz 대역을 자동 전환하여 인터넷 연결을 안정적으로 유지합니다.

Wi-Fi 네트워크

- PNU-WiFi**
연결됨
- iptime
보호된 네트워크를 사용할 수 있습니다.
- PNU-GUIDE
- eduroam
802.1x(으)로 보안
- PNU-NOTEBOOK
- PNU-WLAN
802.1x(으)로 보안

[설정방법 2]

1. 안드로이드 설치 프로파일 다운로드

◎ 부산대학교 무선랜 인증 프로그램 사용안내

I. 개요

- ◎ 본인의 **노트북 환경**에 맞는 프로그램을 설치후 무선 인증 프로그램을 통해 ID/PW를 입력하여 이용하실 수 있습니다.
- ◎ 대학내 어디에서나 무선 인터넷이 가능합니다.
- ☞ 서비스 지역 : 부산, 양산, 밀양 캠퍼스 옥내,외

II. 노트북용 무선랜 인증 프로그램 설치 및 사용방법

1. 무선랜 인증 프로그램 다운로드 및 설치

☞ [노트북 OS별] 무선랜 인증 프로그램 다운로드

◎ Windows용(vista, 7, 8) 프로그램

◎ 안드로이드 설치 프로파일

2. 무선랜 인증 프로그램 실행

3. [PNU- WiFi]선택 후 [접속]탭 클릭

4. ID/PW 입력하면 연결 완료

- ◎ 교직원은 교직원 번호, PIP 비밀번호(**공인인증서 비밀번호가 아님**)
- 학생은 학번, 학생지원시스템 비밀번호로 접속

☞ 자세한 무선랜 인증 프로그램 사용설명서[노트북 용] 다운로드

- ◎ Windows-Vista용 설명서
- ◎ Windows-7용 설명서
- ◎ Windows-8용 설명서
- ◎ Windows-10용 설명서
- ◎ Mac OS용 설명서

2. 무선 접속 프로그램 APK File [BISHOP WiFi 설치]



BISHOP WiFi

설치 차단

보안상의 이유로, Play 스토어 외에 다른 출처에서 제공한 애플리케이션의 설치가 차단된 상태입니다. [설정] > [보안] > [출처를 알 수 없는 앱]에서 설정을 변경할 수 있습니다.

취소

설정

3. 출처를 알 수 없는 앱 선택

보안

디바이스 관리

디바이스 관리자

디바이스 관리자를 확인 및 실행 해제합니다.

출처를 알 수 없는 앱

신뢰할 수 있는 출처에서 제공한 애플리케이션과 출처를 알 수 없는 애플리케이션의 설치를 모두 허용합니다.



암호화

디바이스 암호화

암호화를 해제하려면 디바이스를 켤 때마다 비밀번호 입력이 필요합니다.

SD 카드 암호화

내 디바이스 찾기

원격 제어

해제

U.S.T.M 변경 약관

4. 확인 선택

보안

디바이스 관리

출처를 알 수 없는 앱

출처를 알 수 없는 애플리케이션을 설치하면 디바이스 및 개인 데이터가 손상될 수 있습니다. [확인]을 누르면, 출처를 알 수 없는 애플리케이션을 설치한 후 발생할 수 있는 디바이스 및 데이터 손상에 대한 책임이 모두 사용자에게 있다는 것에 동의하는 것으로 간주됩니다.



이번에만 설치 허용

취소

확인

내 디바이스 찾기

원격 제어

해제

UI/UX 변경 알림

5. BISHOP WiFi 설치



BISHOP WiFi

이 애플리케이션을 설치할까요? 다음 디바이스에 접근할 수 있습니다.

디바이스 액세스



네트워크 연결 상태를 확인하세요.
모든 인터넷 기능을 사용할 수 있습니다.
Wi-Fi 연결 및 연결 해제
Wi-Fi 연결 상태를 확인하세요.



휴대전화기가 절전 모드로 전환되지 않도록 설정
Wi-Fi 멀티캐스트 수신 허용



전체 시스템 설정을 변경합니다.

취소

설치

5. BISHOP WiFi 설치 중



BISHOP WiFi

설치 중...

7. BISHOP WiFi 설치 완료 및 열기



BISHOP WiFi

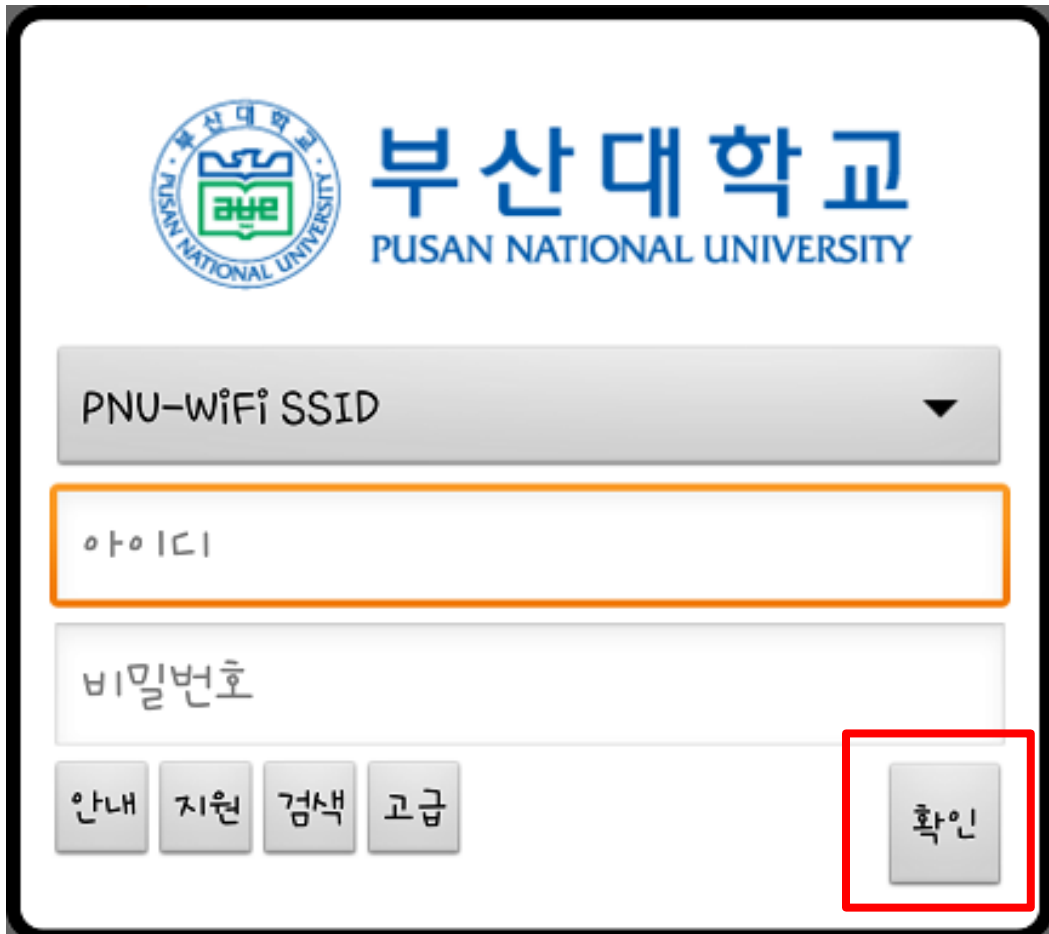
✓ 앱을 설치하였습니다.

완료

열기

8. PNU-WiFi SSID 를 선택한 후 아래와 같이 정보를 입력한 후 확인

- 1) 아이디 : 학번 또는 교직원번호
- 2) 비밀번호 : 학생지원시스템 또는 PIP 패스워드 <= 각별히 유의하세요 !!



The image shows a login interface for Pusan National University's WiFi. At the top left is the university's logo, a circular emblem with a book and the text 'PUSAN NATIONAL UNIVERSITY'. To its right is the university's name in Korean '부산대학교' and English 'PUSAN NATIONAL UNIVERSITY'. Below the logo is a dropdown menu labeled 'PNU-WiFi SSID'. Underneath are two input fields: the first is labeled '아이디' (ID) and is highlighted with an orange border; the second is labeled '비밀번호' (Password). At the bottom, there are five buttons: '안내' (Guide), '지원' (Support), '검색' (Search), '고급' (Advanced), and '확인' (Confirm). The '확인' button is highlighted with a red border.

9. PNU-WiFi 자동으로 접속 시도

The screenshot shows the Android Wi-Fi settings interface. At the top, there is a blue header with a back arrow, the text "Wi-Fi", a green toggle switch, and a three-dot menu icon. Below the header, there is a section titled "스마트 네트워크 전환" (Smart Network Switch) with a checkbox. The text below it reads: "Wi-Fi와 모바일 네트워크, 2.4GHz와 5GHz 대역을 자동 전환하여 인터넷 연결을 안정적으로 유지합니다." (Automatically switch between Wi-Fi and mobile networks, 2.4GHz and 5GHz bands to maintain a stable internet connection.)

Below this, there is a section titled "Wi-Fi 네트워크" (Wi-Fi Networks) with a refresh icon and the text "연결 중..." (Connecting...). A red box highlights the first network entry, "PNU-WiFi", which has a lock icon and the text "IP 주소 받는 중..." (Receiving IP address...). Other network entries include "PNU-WLAN" (저장됨, 802.1x로 보안), "eduroam" (802.1x(으)로 보안), "PNU-NOTEBOOK", "PNU-GUIDE", and "DIRECT-eMCLP-680 Series" (WPA2(으)로 보안(보호된 네트워크 사용 가능)).

10. PNU-WiFi 연결 완료

