

무선인터넷 사용자 인증 방법



목 차

1.	본교 무선인E	터넷 사용 과	정 이해	1	페이지
2.	무선인터넷 시	사용자 인증	방법(윈도우 OS 사용자)	2	페이지
3.	무선인터넷 시	사용자 인증	방법(아이폰 사용자)	6	페이지
4.	무선인터넷 시	사용자 인증	방법(안드로이드 사용자)	9	페이지
5.	무선인터넷 시	사용자 인증	방법(맥 OS 사용자)	14	페이지

1. 본교 무선인터넷 사용 과정 이해

1.1. 무선인터넷 이용 시 사용자 인증을 수행하는 이유

- 가. 근거: 교육부 정보보호 기본지침 제43조(무선랜 보안)
- 나. 무선인터넷은 유선인터넷에 비해 사용이 편리하고, 접근이 자유롭지만 반대로 보안은 취약합니다.
- 다. 따라서 사용자(교직원, 학생)의 정보보호와 본교 정보시스템의 안전을 위하여 인가된 사용자만 사용할 수 있어야 합니다.
- 라. 무선인터넷 인증 시스템은 본교의 인가된 사용자인지 확인하는 시스템입니다.
- 1.2 인증 절차

Seoil 와이파이 접속 -> 사용자 정보 입력 및 인증(최초 1회) -> 무선인터넷 접속 및 사용

1.3 예외 사항

가. 무선인터넷 사용자 인증 정보는 개인 단말기(노트북, 휴대폰 등)에 저장되며 최초 1회 등록 됩니다.

- 나. 이후 사용자는 별도 인증 과정 없이 와이파이만 선택하면 무선 인터넷을 사용할 수 있습니다. 단, 다음의 경우 재인증을 필요로 합니다.
 - 1) 기기를 포맷 하였을 때
 - 2) 기기의 인증정보를 삭제 하였을 때
 - 3) 본교 종합정보시스템의 계정정보에 변동이 있을 때

1.4 주의 사항

가. 무선인터넷은 본 가이드와 무관하게 무선인터넷 접속이 가능한 장비가 필요합니다.

나. 업무용 PC의 경우 유선인터넷 사용이 원칙으로 무선인터넷 사용을 금합니다.

2. 무선인터넷 사용자 인증 방법(윈도우 OS 사용자)

※ 윈도우 10, 11 노트북 사용자의 경우입니다.

2.1. 네트워크 연결을 위한 아이콘을 클릭합니다.



2.2 와이파이 활성화

- 와이파이 버튼을 활성화 합니다.





- 2.3 seoil 와이파이 접속
 - seoil 와이파이를 클릭합니다.



2.4 연결

- 연결 버튼을 클릭합니다.



- 2.5 계정정보 입력
 - 사번과 비밀번호를 입력합니다.
 - 계정 정보는 종합정보시스템과 동일합니다.

← 1	Wi-Fi 🗾				
~8	Seoil 연결하는 중				
I _	사용사 이름과 암호 입력				
	사용자 이름				
	인증서를 사용하여 연결				
	확인 취소				
() a					
추가 Wi-Fi 설정					

2.6 무선 네트워크(와이파이)에 연결

- 연결 버튼을 클릭합니다.

÷	Wi-Fi
ب ور	Seoil 연결하는 중
	계속 연결하시겠습니까? 이 위치에서 Seoil 을(를) 찾으려는 경 우 계속 연결하세요. 그렇지 않으면 이름이 동일한 다른 네트워크일 수 있습니다. 인증서 정보 표시
	연결 취소
() 	
추가	Wi-Fi 설정

3. 무선인터넷 사용자 인증 방법(아이폰 사용자)

- 3.1 와이파이 설정
 - 설정을 누릅니다.
 - 와이파이를 누릅니다.



3.2 와이파이 설정

- Seoil을 누릅니다.
- 사용자 정보를 입력합니다.
- 입력 정보는 종합정보시스템과 동일합니다.





ILLE 65

- ① 사용자 정보 입력 후
- ② 연결 버튼 활성화

※ 사용자 정보가 입력되어야 연결 버튼이 활성화되어 사용 가능 함

3.3 인증서 신뢰

- 인증서 신뢰 버튼을 누릅니다.



4. 무선인터넷 사용자 인증 방법(안드로이드 사용자)

- 4.1 와이파이 설정
 - 화면을 쓸어내려 상단 메뉴를 열어 줍니다.
 - 와이파이를 길게 눌러 줍니다.

3.20		
1월 15일 월요일		\$
গ্য মাপ	미디어 출력	
ⓒ 회사실행 중 오후 12:58 소리 모드와 음량: 소리 모드: 진동 벨소리:	0% 알림: 0%	
등 녹화를 중지하려면 여기를 누르세요. 00:01		
۶ 고속 충전 (25분 후 충전완료)		
	알림 설정	

4.2 Seoil 접속

- Seoil에 접속합니다.



4.3 EAP 방식 변경

- EAP방식을 TTLS로 변경합니다.

1031-002.17	PEAP 🗸	
EAP 방식 PEAP	TLS	
ID	TTLS	
<u> </u>	PWD	
비일번호	요	1
비밀번호를 입력하세요 🛞	АКА	
CA 인증서 인증서 선택	AKA'	
CA 인증서를 선택해 주세요.	자동으로 다시 연결	

빨강색 상자 안의 EAP 방식을 클릭

4.4 CA 인증 안함

- CA 인증서를 누릅니다.
- 인증 안 함을 누릅니다.

		EAD MAL	
EAP 방식 TTLS		EAP 방식 TTLS	
ID		ID	
비밀번호 비밀번호를 입력하세요	1	비밀번호 비밀번호를 입력하세요	
CA 인증서 인증서 선택		인증서 선택 🗸 🗸)
CA 인증서를 선택해 주/요.		시스템 인증서 사용	
사동으로 다시 연결		인증안함	2
2단계 인증 PAP		2단계 인증 PAP	
역명 ID		4181 ID	
IP 설정 DHCP		IP 설정 DHCP	

Ì

0

4.5 2단계 인증 방식 확인

- 2단계 인증을 PAP로 설정합니다.(기본값 PAP)

EAP 방식	
TILS	
ID	
HISTMO.	
비미버승류 이경송네이	100
미월인오늘 입덕야세표	®.
CA 인증서	
인증서 선택	
CA 인증서를 선택해 주세요.	
자동으로 다시 연결	
2단계 인증	
PAP	

4.6 사용자 정보입력

- 아이디와 비밀번호를 입력합니다.

- 입력 정보는 종합정보시스템과 동일합니다.

EAP 방식 TTLS	
D 20230	
비밀번호 비밀번호를 입력하세요	Q
CA 인증서 인증 안 함	0
선택된 인증서가 없어 연결을 보호할 수 없어요.	0

4.7 연결

- 연결을 누릅니다.



5. 무선인터넷 사용자 인증 방법(맥OS 사용자)

- 5.1 와이파이 설정
 - 상단의 애플 로고를 선택합니다.
 - 시스템 설정을 클릭합니다.
 - Wi-Fi 설정으로 들어갑니다.
 - Seoil Wi-Fi로 들어갑니다.

45號3級 中일 편집 M21 肥5年 58里 (1)		🚳 🚍 수 🔨 Q 🔓 1월 23일 (배) 오후 3:40
이 MacAll 218/4 시스템 설정 5:400 24		다스크가 제대로 추출되지 않은 연설 북제하거나 꼬기 전에 '무제'을 (봄) 추출하십시오.
최근 사용 항목 (*2)		
시스템 설정 강제 종료 11.0 % 이		
장지기 지시동 시스템 중요	Wi-Fi	
M12 252 ^ X 0		
<u> ୩୫୭.୫.୦%</u> ୦୪.୦		
Apple ID ±===	가지만 3 101 101 101 101 101 101 101 101 101 1	
	IPhone (2)	
	위크 알고 있는 내트워크	
C 22		
CT 42		
S 28	95 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	린 타임 Sooil 축 ····	
 अस 	모드 다본 네트워크	
2 e4	운사용 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
्र मण	신다. 🔒 주	
• sm	अंध धरु थे तर्भ	
		🚫 Pr 🔕 🗛

5.2 계정 정보 입력

- 아이디와 비밀번호를 입력합니다.
- 입력 정보는 종합정보시스템과 동일합니다.
- 입력후에는 확인버튼을 클릭합니다.

🔹 시스템 설정 파일 편집 보기 원도우 도요함				🚳 🚍 🗢 🚖 🛕 📮 1월 23일 (新) 오후 3:42
				다스크가 제대로 추출되지 않음 연결 해제하거나 고기 전에 '무제'물 (書) 추출하십시오.
	•••	Wi-Fi		2024-013.4001
			• ~ ⊖	
			• ÷ ⊖	
			▼ ⊖	
	소프트웨이 업대	네트워크의 안증서 선택 또는 이용 및 암호 입력		
	중 WI-FI 신영	28 0	*	
		20	<u> </u>	
	S 22 22		<u> </u>	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	i 💽) • •	
	N 19 19 19		· ·	
	🖸 SU 📃	12 1 0	· ·	
	한 화면 모드 ···· ··· ···		÷	
	🔄 হলত গল		₹	
			4 🗢	
	💽 개인정보 보호 및 보안		4.0	
💽 🖽 🖉 💽 🛃	🏽 🌑 🔤 🔁	3 🕒 📒 🛑 🗖 (<u>A</u> 🎯 【	🧿 Pr 🍳 📠 🥤

5.3 인증서 확인

- 계속 버튼을 클릭하여 인증서를 확인합니다.

