

# 湘南工科大学 学生用無線LAN利用ガイド (Android OS)

令和4年10月版

## 1) はじめに

この「学生用無線LAN利用ガイド」で説明する無線LAN設備は、湘南工科大学の学生が利用する設備です。  
**学外に公表しないよう**注意して扱ってください。

## 2) 使用可能な周波数とOSのバージョン

無線LANの周波数は基本的には**5GHz帯**を使用しています。画面例はバージョン9です。端末やバージョンにより画面が異なります。

## 3) 無線LAN設定(Wi-Fi設定)

1



ホーム画面の「**設定**」アイコンをタップ

2



「**ネットワークとインターネット**」をタップ

3



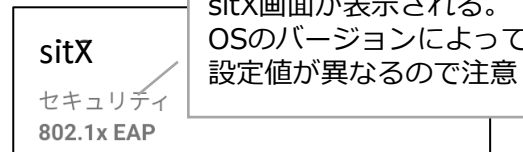
「**Wi-Fi**」をONにタップ

4



「**sitX**」をタップ

5



sitX画面が表示される。  
OSのバージョンによって  
設定値が異なるので注意

### ケース1 Android11 (初めてsitXに接続)

初めて「**sitX**」を設定する場合は以下を設定してください。

EAP方式	PEAP
フェーズ2認証	MSCHAPV2
CA証明書	システム証明書を使用
ドメイン	radius.shonan-it.ac.jp
ID	ユーザ利用者アカウントのユーザ名 (CampusSquareと同じ)
パスワード	ユーザ利用者アカウントのパスワード (CampusSquareと同じ)

ケース1の設定で「**sitX**」に接続できなかった場合、3ページの「**Android OS(バージョン11以降)で無線LANに接続できない場合の対応**」を参照してください。

## ケース2

Android10より古いOS、または過去にsitXに接続したことのあるAndroid11

「sitX」の設定画面では以下を設定してください。

EAP方式	PEAP
フェーズ2認証	なし
CA証明書	検証しない
ID	ユーザ利用者アカウントのユーザ名 (CampusSquareと同じ)
パスワード	ユーザ利用者アカウントのパスワード (CampusSquareと同じ)

## 6

画面例：Version 9

sitG

セキュリティ  
802.1x EAP

EAP方式  
PEAP

フェーズ2認証  
なし

CA証明書  
検証しない

証明書が指定されていません。この接続ではプライバシーが保護されません。

ID  
OOA000  
O

匿名ID

パスワード  
●●●●●●●●

キャンセル 接続

「接続」をタップ

## 7



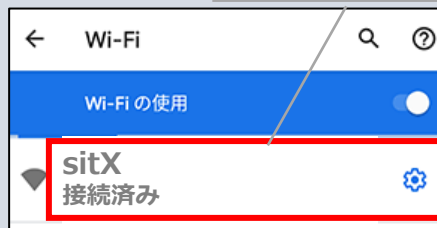
「接続済み」と表示されたら設定完了

## 接続がうまくいかない場合 (Wi-Fiの設定削除方法)

Wi-Fiを設定してもうまく接続できない場合は、Wi-Fiの設定を一度削除し再度設定し直すことで問題が解決される場合があります。

## 1

「sitX」をタップ



## 2

「削除」をタップ



## 3



Wi-Fiの欄に「sitX」が表示されなくなるのを確認できれば削除完了

# Android OS(バージョン11以降)で無線LANに接続できない場合の対応

機種によりルート証明書の事前インストールが必要になる場合があります。  
sitXに接続できない場合、次の手順に従いルート証明書のインストール作業を行ってください。

## 1) ルート証明書のダウンロード

- 1
- ブラウザを起動し、下記のURLにアクセスしてください。  
URL : <https://repository.secomtrust.net/SC-Root2/>

×

🔒 セキュリティ通信 RootCA2 リポジトリ  
repository.secomtrust.net

🔗 📌 ⋮

SECOM  
セコムトラストシステムズ株式会社  
セキュリティ通信 RootCA2 リポジトリ

■CP/CPS (Certificate Policy and Certification Practice Statement)

ドキュメント	説明(Description)	リンク
CP/CPS	改訂日等は リンク先にてご確認ください。改訂日はリンク先にてご確認ください。	<a href="#">HTML</a>

■ルートCA証明書、失効リスト (CRL)

CA証明書(CA証明書)	有効期間の開始(Not Before) 有効期間の終了(Not After)	CA証明書ファイル名(CA証明書ファイル名) SHA1 Finger Print	証明書(Certificate)	CRL
セキュリティ通信 RootCA2	2009/05/29 14:00:39 (JST) 2029/05/29 14:00:39 (JST)	SCRoot2ca.cer (DER), SCRoot2caPem.cer (PEM) 5F3B8CF2F810B37D78B4CEEC1919C37334B96774	<a href="#">DER</a> <a href="#">PEM</a>	<a href="#">DER</a>

[タイムスタンプ用証明書失効理由\(失効したタイムスタンプ証明書の理由コード\)](#)  
[ルートCA証明書インポート操作マニュアル](#)

■関連リポジトリ(Related Repositories)

「**DER**」をタップ

保存先を選択してください  
0.87 KB

📄 SCRoot2ca.cer

📁 ダウンロード


☐ 次回から表示しない

キャンセル    **ダウンロード**

「ファイル名」と「保存先」を確認してダウンロードボタンをタップしてください。

**注意**  
機種によっては、ファイル名の拡張子「cer」を「crt」に変更しなければいけない場合があります。

## 2) ルート証明書のインストール

- 1
- 

ホーム画面の「**設定**」アイコンをタップ

2



セキュリティ  
指紋設定

「**セキュリティ**」をタップ

3

暗号化と認証情報  
暗号化されています

「**暗号化と認証情報**」をタップ

4

証明書のインストール  
ストレージから証明書をインストールする

「**証明書のインストール**」を  
タップ

5

証明書のインストール

CA 証明書

VPN とアプリユーザー証明書

Wi-Fi 証明書

「**Wi-Fi証明書**」をタップ

6

ダウンロード

ダウンロード



サイズの大きいファイル



今週

[ダウンロード]内のファイル



SCRoot2ca....  
891 B 9:11

ダウンロードフォルダの  
「**SCRoot2ca.cer**」ファイル  
をタップ

**注意**：証明書のインストールが実行されない場合、アンドロイドOSの「ファイル」アプリで、証明書の**ファイル名の変更作業**を行ってから、ルート証明書のインストールを再実行してください。

**ファイル名の変更作業**

「**SCRoot2ca.cer**」を、  
「**SCRoot2ca.crt**」に変更

7

この証明書の名前を指定してください

証明書名

SCRoot2ca

キャンセル OK

証明書名「**SCRoot2ca**」を入力し「OK」をタップ

8

### ケース3 Android11以降（sitXに接続）

CA証明書に「**SCRoot2ca**」を設定し「**接続**」をタップしてください。

EAP方式	PEAP
フェーズ2認証	MSCHAPV2
CA証明書	<b>SCRoot2ca</b>
ドメイン	radius.shonan-it.ac.jp
ID	ユーザ利用者アカウントのユーザ名 (CampusSquareと同じ)
パスワード	ユーザ利用者アカウントのパスワード (CampusSquareと同じ)