

# 無線LANサービス利用の手引き

## Windows 10/8.1/7, Mac OSX

自分のノートパソコンを大学構内で学内ネットワークに接続することができます。本書は、その為に必要な設定について解説します。

2016年9月

総合メディアセンター

---

# 目次

---

1. サービスの内容.....	3
2. 無線接続のための設定.....	4
2.1. Windows10 の設定.....	4
2.2. Windows8.1 の設定.....	4
2.3. Windows7 の設定.....	5
2.4. Mac OSX の設定.....	5
3. 接続とユーザー認証.....	6
4. 各種サービスの利用.....	7

---

---

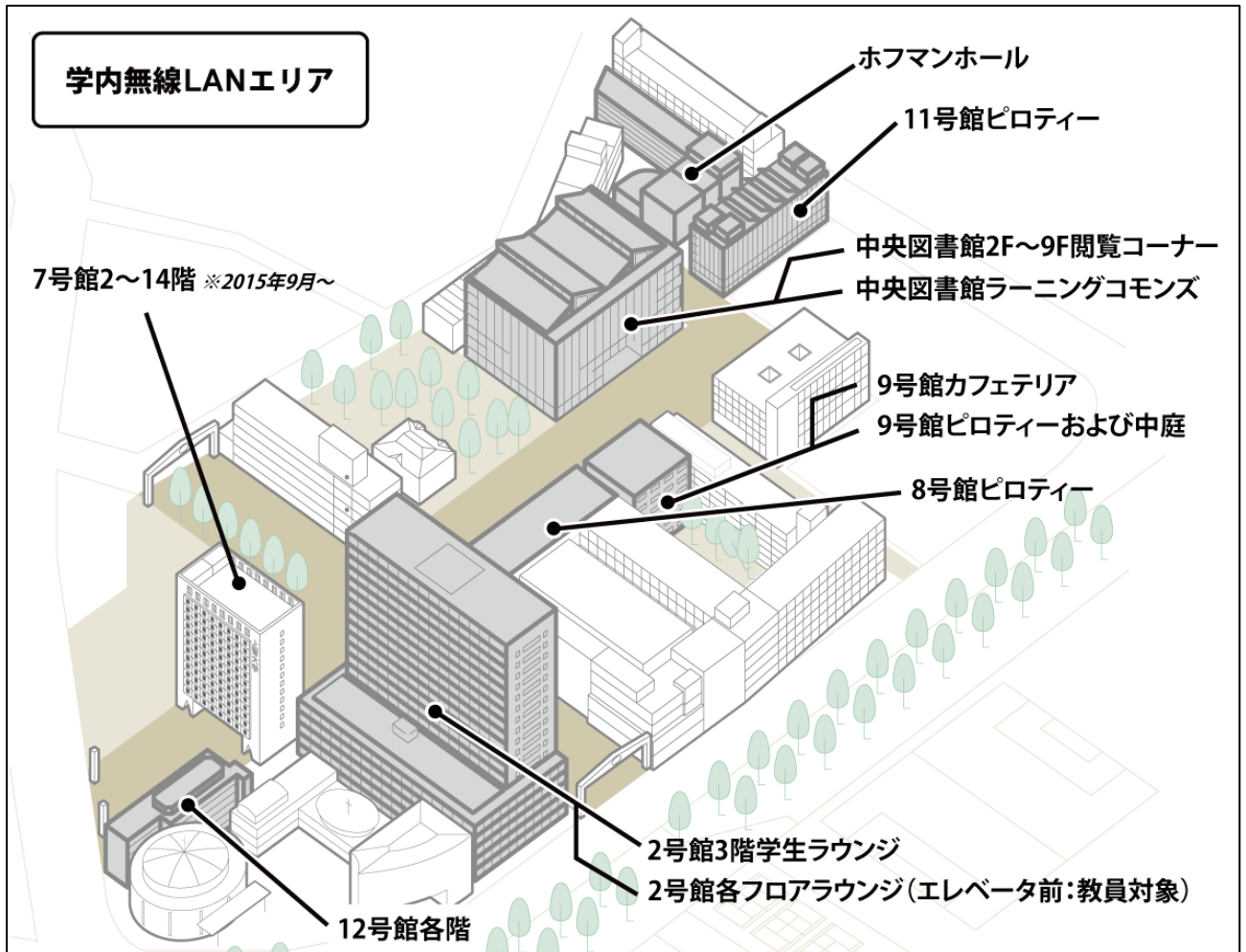
○2015年10月より、学内の無線LAN・有線LANの環境を変更しました。

○無線LANの設定をすると、学内どこでも同じ設定で無線LANへ接続ができます。  
(場所を移動した場合でも、一定期間は再認証が不要です)

# 1. サービスの内容

## (1) 利用できる場所

※最新のアクセスポイント設置場所はメディアセンターHPにてご確認ください。



## (2) 利用できる時間

学校が開いている間。ただしメンテナンス等のため、一時的に停止することがあります。

## (3) 利用条件

コンピュータ利用許可を受けた者(本学のアカウントを持っている者)

## (4) 利用できるOS

Windows 10、8.1、7、Vista、Mac OSX、Android、iOS など

利用できるサービス WEB の閲覧、メールの送受信、SSH、FTP (SSH 利用)

## (5) 注意事項

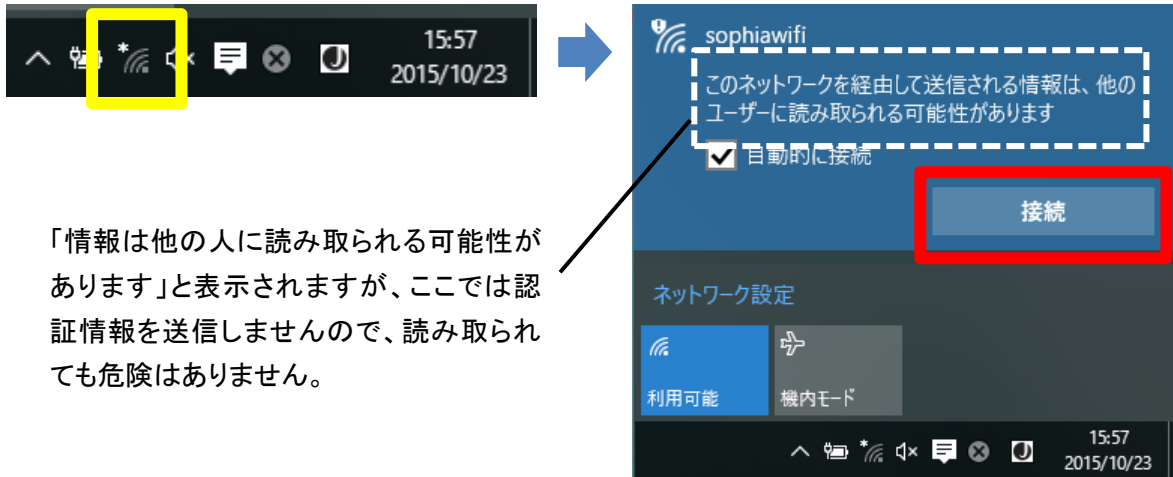
- ① LAN カード／無線 LAN カードおよびパソコンのセットアップは各自で行ってください。
- ② ウイルスに注意してください。ウイルス対策ソフトウェアは必ずインストールし、定義ファイルを最新の状態にしてから接続してください。Windows Update も必ず行ってください。
- ③ 12号館 2F に設置されている授業用目的に設置された Wifi は、設定の方法が異なります。別の手順書を参照してください。

## 2. 無線接続のための設定

IEEE802.11a/b/g の方式に対応し、DHCP で接続が行えます。

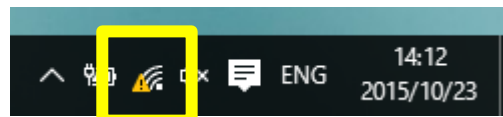
### 2.1. Windows10 の設定

- (1) タスクバーにあるワイヤレスアイコンをクリックし、sophiawifi を選択して接続する。



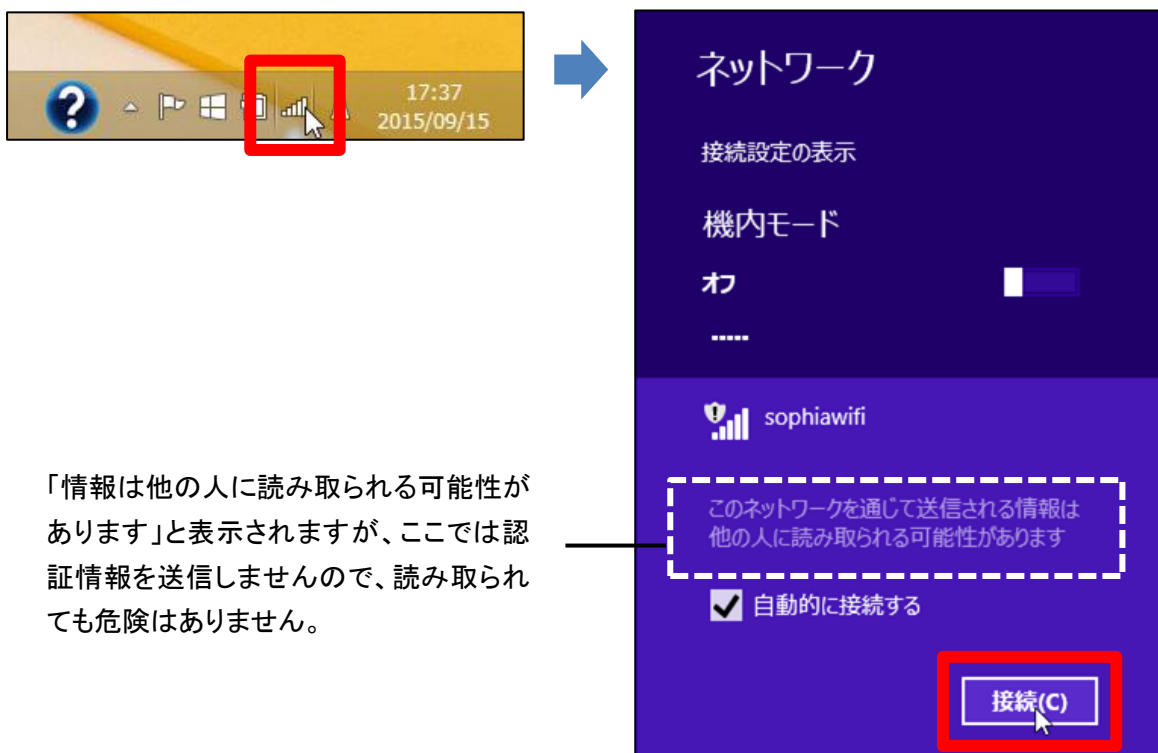
「情報は他の人に読み取られる可能性があります」と表示されますが、ここでは認証情報を送信しませんので、読み取られても危険はありません。

- (2) ワイヤレスアイコンが未接続の状態になるので、このままブラウザを起動させ、「3. 接続とユーザー認証」へ進む。



### 2.2. Windows8.1 の設定

- (1) タスクバーにあるワイヤレスアイコンをクリックし、sophiawifi を選択して接続する。



「情報は他の人に読み取られる可能性があります」と表示されますが、ここでは認証情報を送信しませんので、読み取られても危険はありません。

- (2) ワイヤレスアイコンが未接続の状態になるので、このままブラウザを起動させ、「3. 接続とユーザー認証」へ進む。



## 2.3. Windows7 の設定

- (1) タスクバーにあるワイヤレスアイコンをクリックし、sophiawifi を選択して接続する。



- (2) ワイヤレスアイコンが未接続の状態になるので、このままブラウザを起動させ、「3. 接続とユーザー認証」へ進む。



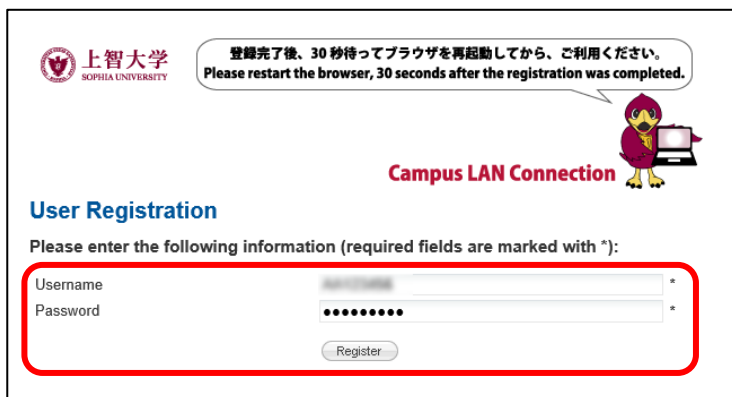
## 2.4. Mac OSX の設定

メニューバーにある Wi-Fi アイコンをクリックし、sophiawifi を選択する。  
接続状態になったらブラウザを起動し、「3. 接続とユーザー認証」へ進む。



### 3. 接続とユーザー認証

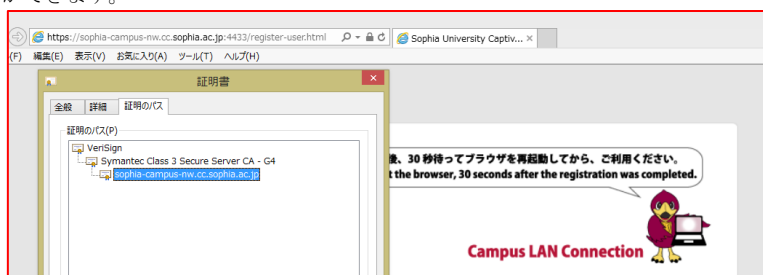
- (1) Web ブラウザ (Internet Explorer、Firefox 等) を起動し、「<http://~>」で始まる URL を開く<sup>1</sup>。  
すると上智大学 学内 LAN 接続の認証画面が表示される。  
【学内ネットワークの利用に当たっての注意】を読んだ上で [Accept] ボタンをクリックする。
- (2) 認証画面が表示されるので<sup>2</sup>、下記を入力し、[Register] ボタンをクリックする。
  - ① [Username] メディアセンターアカウントの ID (教職員番号 / 学生番号)
  - ② [Password] 同パスワード (Moodle やメールなどで使用するものと同様)



<sup>1</sup> (1)で認証画面をうまく開けない場合、「<https://~>」で始まる URL を開こうとしている可能性があります。下記のような警告画面が表示された場合には、<http://>から始まる URL を入力しなおしてください。例: <http://www.sophia.ac.jp>



<sup>2</sup> 認証画面の正しい URL は「<https://sophia-campus-nw.cc.sophia.ac.jp> (以下省略)」です。ブラウザのカギアイコンをクリックすると証明書を確認することができます。



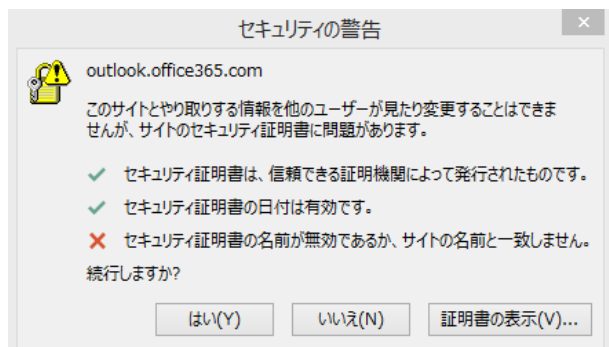
- (3) 下記のメッセージ[REGISTRATION IS NOW COMPLETE]が表示されれば登録完了。

**登録完了後、認証の関係上接続が確立するまで約1分かかります。**

**1分程待って、ブラウザを再起動してから利用して下さい。**



- ※ 一度設定すると、一定の期間、認証せずにインターネットに接続することができます。
- ※ 認証が終わる前にソフトウェアを起動していると、下図のような警告画面が出ることがあります。先に認証を済ませてください。



## 4. 各種サービスの利用

- (1) Web の閲覧
  - ① 既に Web ブラウザが利用できる環境になっているので、そのまま使用できます。
- (2) メール送受信
  - ① @sophia.ac.jp、@eagle.sophia.ac.jp のアカウントについては、ソフィアメール(OWA)を利用することで、SSL による暗号化が施されたメールの送受信が可能です。  
総合メディアセンターホームページ【<http://ccweb.cc.sophia.ac.jp>】の【SophiaMail】アイコンより、学生／教職員いずれかのログインページを開き、ログイン名とパスワードを入力してログインすることでサービスを利用できます。
  - ② メールソフトを利用し、学外のメールサービスについても接続することが可能ですが、暗号化されたプロトコル(Exchange、POPS、IMAPS 等)を利用する必要があります。
- (3) SSH(Secure SHell)
  - ① SSH 対応の端末エミュレータ等を利用して、学内のサーバにアクセスすることができます。
  - ② 学外への直接の ssh はできません。いったん学内の演算サーバにログインしてから利用してください。
- (4) FTP(SSH 利用)
  - ① SSH 対応の FTP ソフトウェア等を利用してアクセスすることができます。

※学外にアクセスする場合は、いったん学内の演算サーバにログインし、コマンドラインであれば利用可能です。

※My Folder(コンピュータルームにおける Oドライブ)の利用

SSH(Secure SHell)対応の FTP ソフトウェア (WinSCP 等)を利用してアクセスすることができます。なお、Winscp は日本語ファイル名に対応していませんのでご注意ください。

#### 注意

無線 LAN を利用する場合は、自己の責任においてセキュリティに十分配慮をしてください。特にパスワード等の個人情報を入力する必要があるサイトを利用する場合、SSL に対応したサイト (https://で始まるサイト)でなければ入力・閲覧情報が盗聴される可能性があります。

## 無線LANサービス利用の手引き Windows 10/8.1/7, Mac OSX

2015年11月 作成

2016年1月 改訂

2016年9月 改訂

編集・発行 上智大学総合メディアセンター  
住所 〒102-8554  
東京都千代田区紀尾井町 7-1  
電話 03(3238)3101  
ホームページ <http://ccweb.cc.sophia.ac.jp/>

Sophia media

Search

全学無線 201609