

自宅・学外から OliveNet へ接続する(Android)

自宅や学外から SSL-VPN を利用して、OliveNet に接続することで手軽に学内の一部の公開サーバを利用した学習や研究が行えます。

自宅・学外から OliveNet へ接続する(Android).....	1
SSL-VPN 接続とは	2
学外から利用可能なサービス	3
ソフトウェアのインストール・初回接続手順	4
切断手順.....	11
2 回目以降の接続手順	12

※機種によって画面が異なる場合があります。

SSL-VPN 接続とは

- ◆ SSL（SecureSocketLayer）とは、通信技術の一つであり、データ通信を行う拠点間を公衆回線経由で相互接続する VPN（VirtualPrivateNetwork）接続に応用され、暗号化されセキュリティも高く、利用し易いリモートアクセスの仕組みです。
- ◆ SSL-VPN では、通信データが暗号化されるため、盗聴や改ざんの危険が減り、利用者側はインターネットが利用できる環境とインターネットブラウザを用意するだけで、安全にデータの受け渡しを行うことができます。
- ◆ SSL-VPN は国内でのみ利用可能です。海外からの利用はできません。
- **SSL-VPN を利用するための推奨環境**
 - ◆ 推奨環境は以下のとおりです。
 - ・Android4.0 以降

学外から利用可能なサービス

- 学外から利用可能なサービスは以下のようになります。

(サービスによっては、別途アプリのインストールが必要になる場合もあります。)

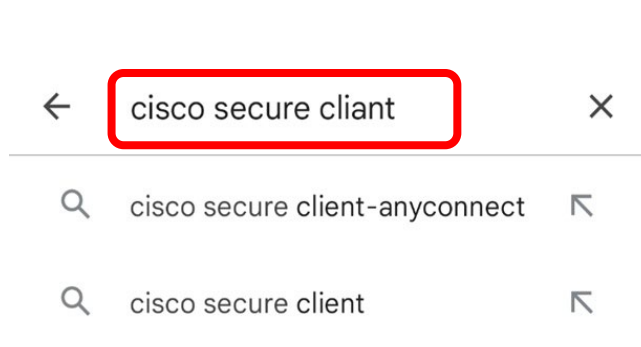
サービス	SSL-VPN 接続	インターネット接続
メール (KGU Mail) の利用	○	○
KGU ポータルの利用	○	○
PersonalWeb、個人フォルダ、 授業フォルダ	○ (※1)	△ (※2)
学内ホームページの参照	○	○
学外ホームページの参照	○	○
VDI サービスの利用	○	○
図書館学内専用サービス	○	×

(※1)VDI サービスでの接続が必要となります。接続方法についてはオンラインマニュアル「VDI サービス利用方法(Android)」を参照してください。

(※2)個人情報に関わるため、セキュリティの観点から SSL-VPN 接続での利用をお勧めします。

ソフトウェアのインストール・初回接続手順

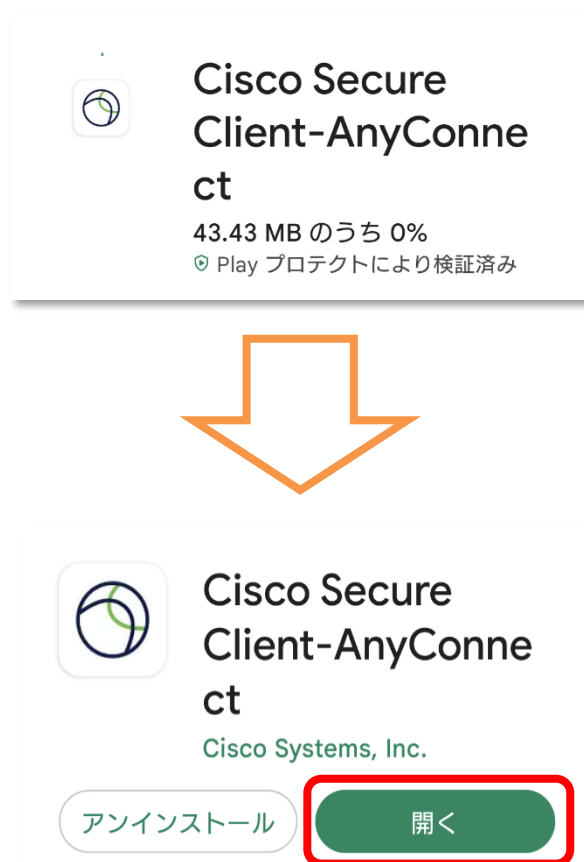
- 1 Google Play ストアを開き、検索ボックスに「Cisco Secure Client」と入力して検索する



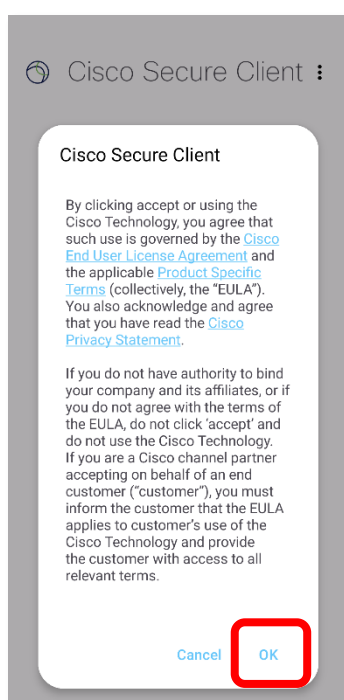
- 2 「Cisco Secure Client-AnyConnect」の「インストール」をタップ



3 ダウンロード完了後、「開く」をタップして起動

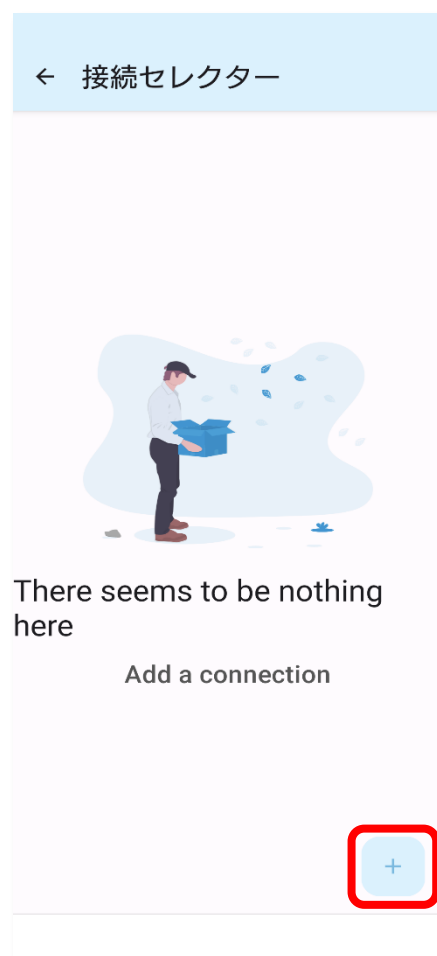


4 「OK」をタップ



5 [ホーム]画面にて「接続していません」をタップ

次に、「接続セクター」画面右下の  をタップ



6 [サーバアドレス]欄に「**sslvpn.kanto-gakuin.ac.jp**」を入力し、 「完了」をタップ

← 接続エディタ

説明

未設定(オプション)

サーバアドレス

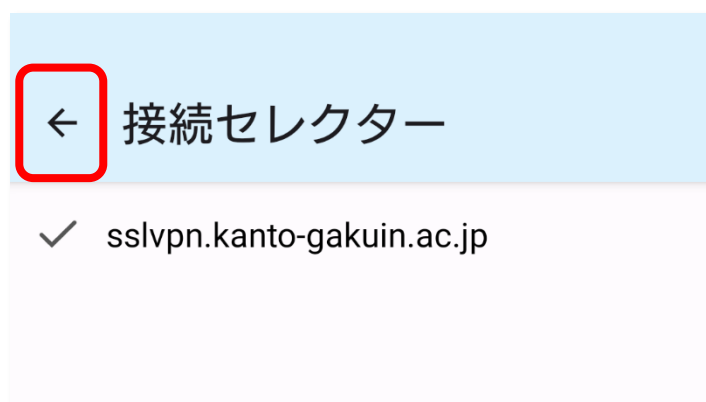
設定しない (Not Set)

詳細環境設定
証明書とプロトコルの詳細設定を変更する

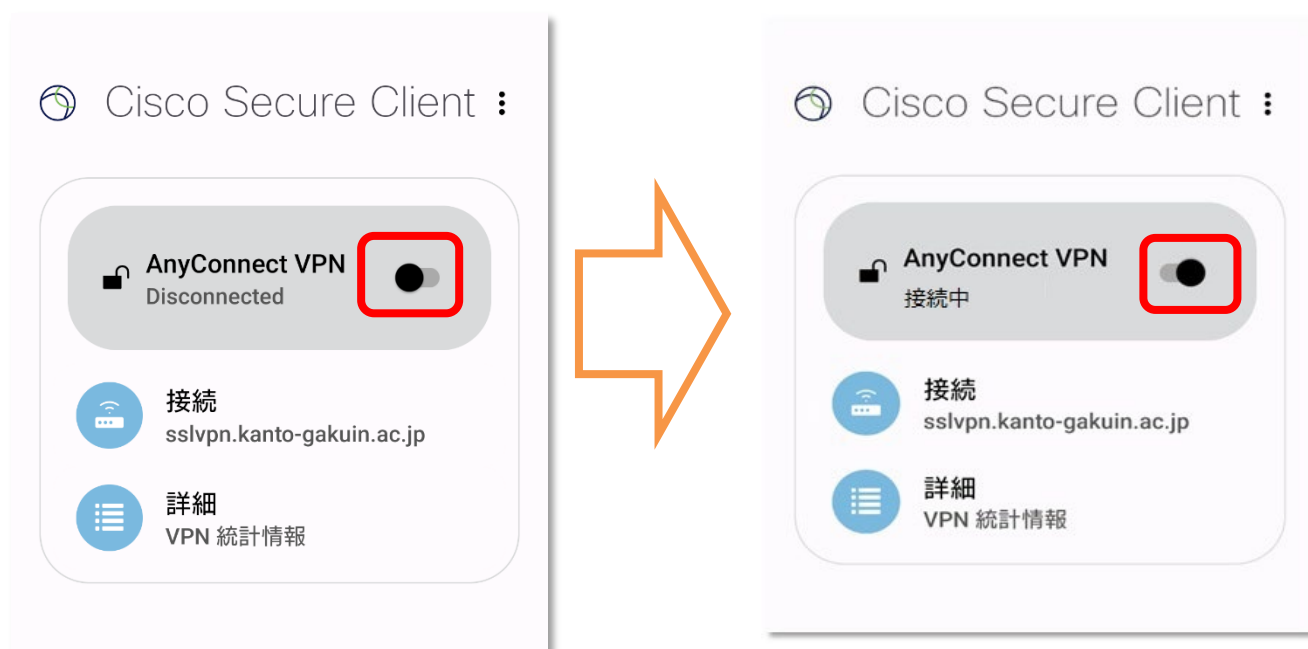
sslvpn.kanto-gakuin.ac.jp

キャンセル 完了

7 左上の「←」をタップしてホーム画面に戻る



8 「AnyConnect VPN」の をタップしてオンにする



9 認証画面が表示されるので[AD-LDAP]を選択し、

OliveNet アカウントの ID と PW を「ユーザー名」と「パスワード」欄に入力し
「接続」をタップ

The screenshot shows the 'Cisco Secure Client' authentication interface. A red box highlights the 'グループ:' dropdown menu, which is set to 'AD-LDAP'. Below it, the 'ユーザー名:' text box is highlighted with a blue border and an orange callout pointing to it from a box labeled 'OliveNet ID'. The 'パスワード:' text box is also highlighted with a blue border and an orange callout pointing to it from a box labeled 'OliveNet PW'. At the bottom, there are two buttons: 'キャンセル' (Cancel) and '接続' (Connect), with the '接続' button highlighted by a red box.

Cisco Secure Client

グループ:

AD-LDAP

ユーザー名:

パスワード:

☐ パスワードを表示する

キャンセル 接続

OliveNet ID

OliveNet PW

10 「OK」をタップ



11 接続が完了すると、「接続中」と表示される



切断手順

1 [AnyConnect VPN]の をタップして、オフにする



2 「切断されました」になっていれば、切断完了



2 回目以降の接続手順

1 アプリを起動し、「AnyConnect VPN」の  をタップして
オンにする



2 認証画面が表示されるので[AD-LDAP]を選択し、

OliveNet アカウントの ID と PW を「ユーザー名」と「パスワード」欄に入力し
「接続」をタップ

The screenshot shows the 'Cisco Secure Client' authentication window. The 'グループ:' (Group) dropdown menu is highlighted with a red box and contains the text 'AD-LDAP'. Below it, the 'ユーザー名:' (Username) field is highlighted with a blue box, and the 'パスワード:' (Password) field is highlighted with a grey box. To the right of the 'ユーザー名:' field, an orange callout box labeled 'OliveNet ID' points to the input area. To the right of the 'パスワード:' field, an orange callout box labeled 'OliveNet PW' points to the input area. Below the password field, there is a checkbox labeled 'パスワードを表示する' (Show password). At the bottom of the window, there are two buttons: 'キャンセル' (Cancel) in blue text and '接続' (Connect) in blue text, which is highlighted with a red box.

3 「OK」をタップ



4 接続が完了すると、「接続中」の背景色がグレーからブルーに変わる

