VPN サービス接続方法(Mac OS)

ー学外から学内専用 Web サイトを利用する-

2021年4月23日

VPI	N サービス接続方法(Mac OS)	1
1.	VPN サービスとは	1
2.	接続準備をする	2
3.	VPN サービスを利用する	5

1. VPN サービスとは

Web ブラウザを使用して、学外から学内ネットワークに接続できるサービスです。(図1 (3)参照)

- 学内の PC で Web ブラウズをしている時と同じように、「学内限定アクセス」の Web サイトを閲覧 することができます。
- 具体的には、附属図書館が提供しているオンラインジャーナル、オンライデータベース、eBook な どを自宅などの学外から利用することができます。
- なお、学外公開を制限していないサイトのみを閲覧する場合は、このサービスを利用する必要はあ りません。



2. 接続準備をする

VPN サービスの利用には、専用ソフト (Cisco AnyConnect VPN Client) のインストールが必要です。 なお、以下のインストール手順は、OS は MacOS11 Big Sur を使用した場合のものです。

- 1. 学外のインターネットに接続している状態で、ブラウザを起動し <u>https://campus.tufs.ac.jp/</u> ヘアク セスします。
- 2. 「SSL VPN Service」のログイン画面が表示されますので、ICC から発行されているアカウントとパ スワードを以下のとおり入力し、[Login]を押してください。

ド」

USERNA	ME:ユーザー名	(アカウント)		
PASSWOI	RD:ネットワーク	フパスワード ※通称「カ	赤パス」または	「RAS パスワー
••• • < >	0	ampus.tufs.ac.jp		
uluilu cisco	SSL VPN Service			
		R Login		
		Please enter your username and password.	7	
		GROUP: SSLVPNClient 3		

3. Download for macOS のボタンをクリックし、インストーラーをダウンロードしてください。

Login

PASSWORD:

AnyConnect Installation	× +		
← → ♂ ∅	C ACHE/stc/4/index.html	E ··· ♡ ☆	Ł
Anyc	Connect Secure *#yconnect-macos-4.9.06037-core-ypn-webdophy+9 #y-che #y-	pad	
	Download & Install		
	Download Cisco AnyConnect Secure Mobility Cilent and install it on Download for macOS	computer.	
		Instructions	

- 4. インストーラーがダウンロードできたら、上記ページの「Instructions」をクリックし、表示された 手順にしたがって Cisco AnyConnect をインストールしてください。
- 5. インストールが完了した後、下記の画面が表示される場合があります。その場合は、表示された手順 にしたがって、AnyConnect に権限を追加する必要があります。

	Cisco AnyConnectセキュアモビリティクライアント通知
2	要注意
ブロッ	クされたAnyConnectシステム拡張:
AnyCo AnyCo 一部の核	nnectの機能を最大限に活用するには、システムでCisco nnectシステム拡張を有効にする必要があります。AnyConnectの 機能は、有効にするまで正しく動作しません。
[システ』 AnyCo 後のプロ	ム設定] -> [セキュリティとプライバシー]ペインで「Cisco nnect Socket Filter」システム拡張を許可してください。そして、その 1ンプトを許可してください。
	General FileVault Firewall Privacy
	A login password has been set for this user Change Password
	Require password 5 minutes 3 after sleep or screen saver begins Show a message when the screen is locked Set Lock Message
	Allow apps downloaded from: App Store App Store and identified developers
	System software from application *Cisco AnyConnect Socket Filter*
	Click the lock to prevent further changes.
	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

- 6. ポップアップ内の「設定を開く」をクリックしてください。
- セキュリティとプライバシーが開いたら、左下の鍵マークをクリックしてください。 (マシンへの認証が求められます)



8. アプリケーション "Cisco AnyConnect Socket Filter"のシステムソフトウェアの読込みがブロック されましたの横に表示された「許可」をクリックしてください。



9. 下記の表示が出たら、「許可」をクリックしてください。



3. VPN サービスを利用する

専用プログラム(Cisco AnyConnect VPN Client)を起動して VPN サーバへの認証が必要です。 なお、以下の接続手順は、OS は Mac OS11 Big Sur を使用した場合のものです。

1. インストールされた「Cisco AnyConnect VPN Client」をダブルクリックし、起動してください。



2. アプリのサーバ入力欄に「campus.tufs.ac.jp」と入力し [Connect] を押してください。

•••	AnyConnect Secure Mobility Client		uluili cisco
	VPN: Ready to connect. campus.tufs.ac.jp	•	Connect
* 2			

3. 認証画面が表示されたら、2-2 と同様に ICC アカウントとネットワークパスワードを入力して[OK] を押してください。

	Cisco AnyConnect campus.tufs.ac.jp			
Please enter your username and password.				
_	Group: SSLVPNClient			
	Username:			
	Password:			
	Cancel OK			

4. 認証に成功すると、以下の表示に切り替わります。

•••	AnyConnect Secure Mobility Client	ului) cisco
Cor Cal	N: nected to campus.tufs.ac.jp. mpus.tufs.ac.jp	 Disconnect
00:00:36 (59)	Vinutes Remaining)	IPv/4

ブラウザを起動し、希望の Web サイトにアクセスします。
 ※3-4 の表示状態の間は、学内 PC と同じ条件で Web アクセスが可能です。

例えば、以下の附属図書館のオンラインジャーナル・データベースの Web ページで、「on campus」 と書かれたメニューの [Go] をクリックすると、学内 PC 同様にアクセスして利用できます。

人文社会科学		- M
<u>ProQuest</u> ★ 2012年3月31日まで	3	12
IIこのサービスは《学外から》も利用できます。 手続き済みの方は、 <u>こちら</u> からログインしてください。 申請方法は <u>こちら</u> をご確認ください。 To use from computers outside TUFS, please click <u>"Here"</u> Please check <u>details</u> to get ID and Password.	Go	on campus
<u>JSTOR</u> ★ 2012年3月31日まで	Go	on campus*
<u>Oxford Journals Online</u> ★ 2011年12月31日まで	Go	on campus
<u>Cambridge Journals Online</u> ★ 2011年12月31日まで	Go	on campus

http://www.tufs.ac.jp/library/guide/list/online.html

また、OPAC でオンラインジャーナルを検索した際も、検索結果に表示される URL をクリックする と、リンク先のジャーナルサイトにアクセスできます。

6. 利用を終了したら、[Disconnect] を押してください。



 ・ 完全に終了する場合は、「Cisco AnyConnect VPN Client」アプリケーションを終了して下さい。
 再接続は、3・2→3・3の手順で行なってください。