## 操作ガイドシリーズ

## iOS(iPhone 等)や Android 端末での SSL-VPN 利用方法 2024年12月16日

編集・発行 : 流通経済大学 総合情報センター

SSL-VPNは、自宅等学外で利用する場合に、学内ネットワークからのみアクセス可能な Web サイトへアクセスすることができる仕組みのことです。

以下では iOS(iPhone 等)や Android 端末での SSL-VPN 利用方法を案内します。 この操作を行うことで自宅等学外にいながら、お手元のスマートフォンで図書館データベ ース等学内ネットワーク専用 Web サイトを利用、閲覧することができます。

【iOS(iPhone 等)での利用方法】

(1) App Store から「F5 Access」を「入手」し、「インストール」する。

- E5 A	22977			and the second se
	7			入手
ヒンイ	~			
r★☆☆☆101	😰 F5 Ne	tworks, In	с.	ビジネス
10:33 - 🕈	958	- 7 (6)	9/58	- 7.00
	Connection	Details	Statist	ks
	Turnel Type	SSL-VPN	Inbound 199.8 KB	Composition of State
	Inbound Traffic	163.7 KB	1200	
	Outbound Traffic	71Z.5 KB		
F5 Access	Server URL Inter	(highed) assergie core	1000	
	Server Address	203.0113.100	2	L AL
Cm	Client Address	203-0 113-202	-	
	Client Address (IPvB)	-1/4	-	
nerprise VPN	Part	443	Outpound 1.4 MB	Company Pa
Contiguration Esca-er #1	Protocol	TOP	COM.	sector and
Connection	Version	TLEVEZ	100	41
	>	ECDH	- 1	
Status Connected: 00.01:05	Key Exchange Algorithm			A 11
Status Connected: 00.01.05	Key Exchange Algorithm Cipher Algorithm	ALSOCM(108)		
Status Connected: 00.01.05	Key Exchange Algorithm Cipher Algorithm Hash Algorithm	ABSOCH(108)	-	M ML

App Store × F5 Access IP+ F5 Networks, Inc. アプリ アカウント: インストール

(2) インストールした「F5 Access」を開く。



(3) 契約書が確認出来たら「了承」をタップする。



(4)この画面が表示されたら「許可」をタップする。



(5)「新規追加」をタップする。

FS C T T V P T T T V PN	ō Access	6 •
接続先設定		新規追加 >
状況		切断されました
<b>℃</b> 接続	<u>┃┃┃</u> 統計情報	設定

(6) 接続先名に「RKU」、サーバに「https://rkuvpn.rku.ac.jp/」と入力し、 右上の「保存」をタップする。

キャンセル	設定	保存
接続先名	RKU	
サーバ	https://rkuvpn.rku.ac.jp/	
ウェブ ログ	オン	$\bigcirc$
証明書の使用	月	$\bigcirc$
ユーザ名		オプション
パスワード		毎回確認する
オンデマント	ド接続	$\bigcirc$

(7)この画面が表示されたら「許可」をタップする。

"F5 Access" が VPN 構成 の追加を求めています	
この iPhone でのすべてのネットワーク動 作状況は、VPN の使用中はフィルタリング または監視されることがあります。	
許可 許可しない	

(8) iPhone のパスコードを入力する。

(9)この画面が表示されたら、「接続先設定」が「RKU」になっていることを確認の上、 「接続」をタップする。

F5 Access		
接続先設定		RKU >
接続		
状況		切断されました
<b>℃</b> 接続	<u>┃┃┃</u> 統計情報	() 設定

(10)「状況」が「接続中」と表示されるので、しばらくお待ちください。

F5 Access		
エンタープライズVF	PN	
接続先設定		RKU >
接続		
状況	(	接続中 🔆
₩ 接続	<u>     </u> 統計情報	<b>校</b> 設定

(11)「ユーザ名」欄に「自分の RKU ID」を、

「パスワード」欄に「自分の RKU パスワード」を入力し「OK」をタップする。

<b>F5 Ac</b> 認証情報を入力	C <b>CESS</b> カしてください
ユーザ名	
パスワード	
パスワードを保存	する
キャンセル	ОК

(12)「状況」の箇所に「接続されました」と表示されれば、VPN 接続成功です。

12:45		(VPN)
F5 Access		
接続先設定		RKU >
接続		
状況	接続されました	: 00:00:04 >

※Safari 等 Web ブラウザを起動して、学内ネットワークからアクセス可能サイトへアクセスして確認してください。図書館のデータベース等の利用が可能となります。

※VPN 接続終了後は、「接続」をタップし、「状況」を「切断されました」にしてください。



【Android での利用方法】※バージョンや端末メーカーにより操作方法は若干異なります。

(1)「Play ストア」から「F5 Access」を「インストール」する。



## (2)インストールした「F5 Access」を開く。



(3)「サーバーの設定」をタップする。



(4) コンフィグレーション名に「RKU」、サーバーURL に「https://rkuvpn.rku.ac.jp/」 と入力し、右下の「次へ」をタップする。

F5 Access	
F5 Access	
コンフィグレーション名を入力	
コンフィグレーション名	
サーバー URL を入力	
サーバー URL	]
	次へ >

## (5) この画面が表示されたら、何も入力せず右上の√をタップする。

設定:設定の追加	<
<mark>名前</mark> RKU	
サーバー https://rkuvpn.rku.ac.jp/	
<b>ウェブ ログオン</b> 認証にウェブ ログオンを使用します	

(6)この画面が表示されるので、「構成」が「RKU」になっていることを確認の上、 「接続」をタップする。

≡	接続
	F5 Access
	<b>RKU</b> 構成
	<b>切断しました</b> ステータス
	<b>後</b> 後

(7)この画面が表示されたら、「許可」をタップする。



(8)「デバイス管理アプリの有効化」が表示されたら

「このデバイス管理アプリを有効にする」をタップする。

デバイス管理アプリの有効化	
<b>F5 Access</b>	
<ul> <li>デバイスの PIN またはパスワードが有効である場合、サーバーアクセスパスワードを保存するために F5 Access が承認されます。次に、デバイスのロックを解除するために失敗した試行をアクティブに監視します。失敗した試行がしきい値を超えると、</li> <li>F5 Access は、セキュリティ確保のため、保存したサーバーアクセスパスワードを削除します。</li> </ul>	
注:アプリケーションを後で削除する場合 は、 F5 Access を、[アプリケーション] ::[設 定] ::[セキュリティ] ::[デバイス管理者を選 択] で無効にする必要があります	
この管理アプリを有効にすると、アプ リ(F5 Access)に次の操作を許可す ることになります:	
<b>パスワードルールの設定</b> 画面ロックのパスワードとPINの長さと使 用できる文字を制御します。	
<b>画面ロック解除試行の監視</b> 画面のロック解除に正しくないパスワード を入力した回数を監視し、回数が多すぎる 場合はモバイルデバイスをロックするかモ バイルデバイスのデータをすべて消去しま す。	
<b>画面のロック</b> 画面をロックする方法とタイミングを制御 します。	
このデバイス管理アプリを有効にする	
キャンセル	
アプリをアンインストール	
(9)「ユーザー名」欄に「自分の RKU 「パスワード」欄に「自分の RKU	リD」を、 リ パスワード」を入力し「ログイン」をタップする。 1
パスワードが必要	
サーバー: rkuvpn.rku.ac.jp	
ユーザー名	
パスワード	

キャンセル ログイン





(11)「ステータス」が「接続中」と表示されるので、しばらくお待ちください。

接続
E5 Access
TU ACCESS
RKU 構成
接続中で
ステータス
接続の切断

(12)「ステータス」の箇所に「接続しました」と表示されれば、VPN 接続成功です。



※Chrome 等 Web ブラウザを起動して、学内ネットワークからアクセス可能サイトへアク セスして確認してください。図書館のデータベース等の利用が可能となります。

※VPN 接続終了後は、「接続の切断」をタップし、「ステータス」を「切断しました」にして ください。

接続	───────────────────────
F5 Access	F5 Access
<b>RKU</b> 構成	<b>RKU</b> 構成
接続しました ステータス 00:00:08 >	<b>切断しました</b> ステータス
後続の切断	<b>修</b> 接続