<FortiClient VPN 利用ガイド(多要素認証対応)> Windows 編

※以前アプリの設定をされていた方は、4 ページ【VPN を設定する】の 5.から始めてください

【FortiClient VPN をダウンロードする】

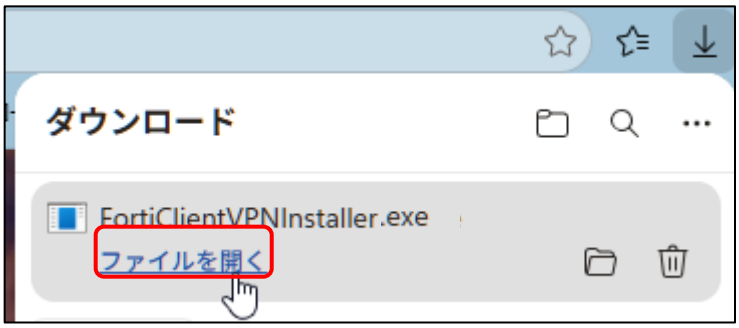
1．図書館ホームページのデータベース検索より、**「VPN 接続サービス利用ガイド」**をクリックします。



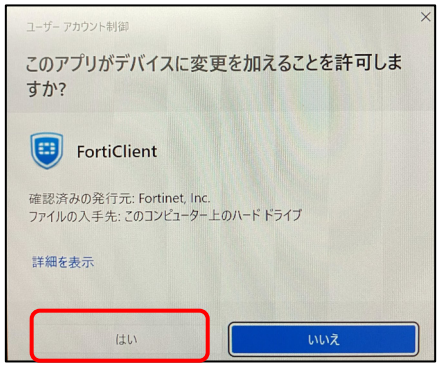
2．アプリダウンロードから、「Windows」用をクリックしダウンロードします。



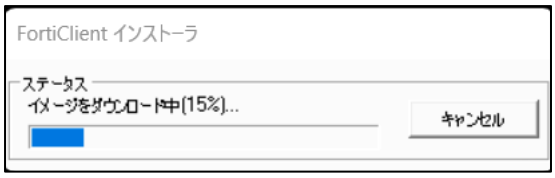
3．「ファイルを開く」をクリックします。



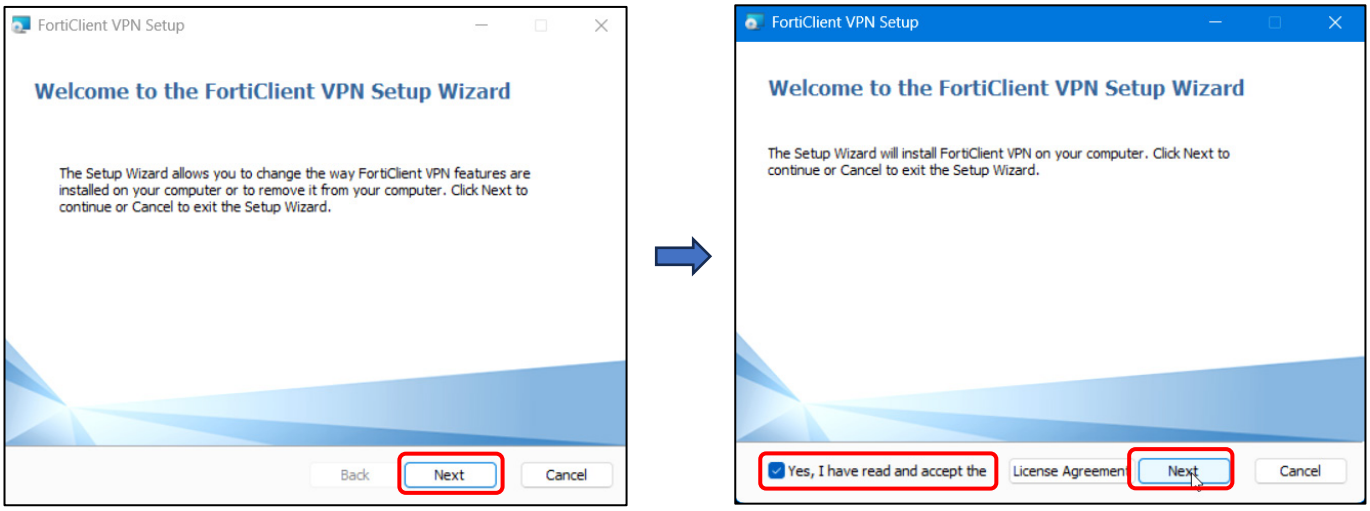
4．「このアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか?」という画面が表示されるので、
「はい」をクリックします。



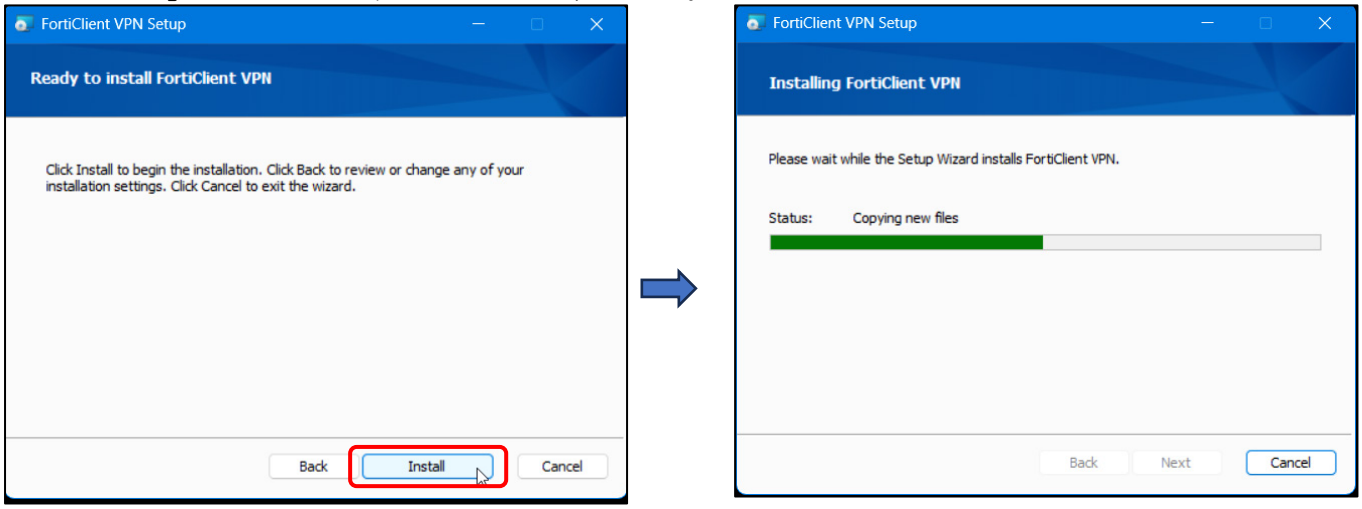
5. インストーラによるダウンロードが始まります。



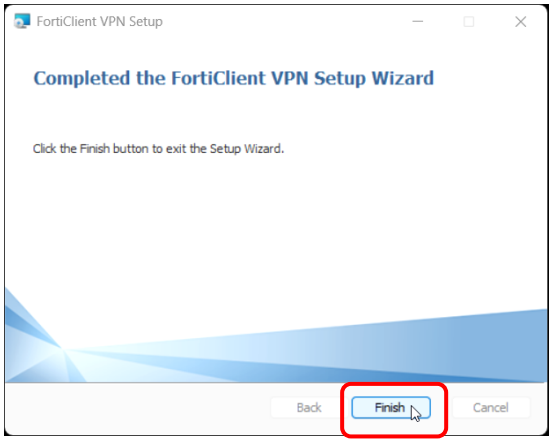
6. セットアップ画面で「Next」をクリックすると、
メッセージが変化し、下部左側に「☐ Yes, I have read and accept the」が表示されるので
チェックを入れて「Next」をクリックして次へ進めます。



7. 「Install」をクリックすると、インストールが始まります。



8. 「Finish」をクリックしてインストールを終了します。

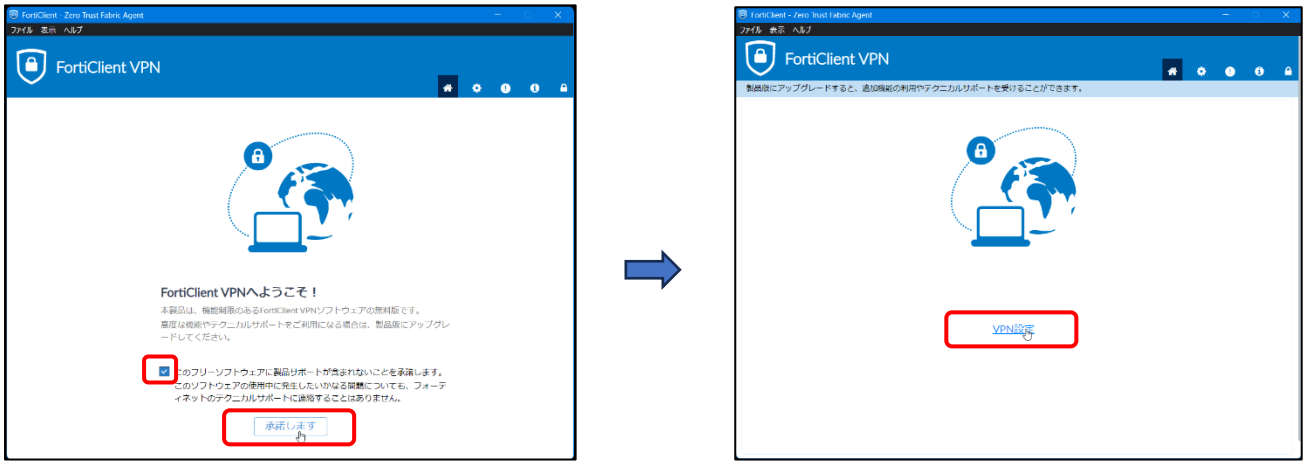


【VPN を設定する】

1．デスクトップに追加された「FortiClient VPN」のアイコンをクリックします。



2．「FortiClient VPN へようこそ!」の画面が表示されます。
メッセージを確認し、チェックを入れて「承認します」をクリックします。
続けて、「VPN 設定」をクリックしてください。



3．「SSL-VPN」タブの「接続名」「リモート GW」「ポート」を入力し、
【接続名】　広島経済大学
【リモート GW】　https://vpn.hue.ac.jp
【ポート】　443
「Single Sign On Setting □VPN トンネルのシングルサインイン(SSO)を有効化」 にチェックを入れます。
下に項目が追加表示されますが、そのままの状態で「保存」をクリックします。

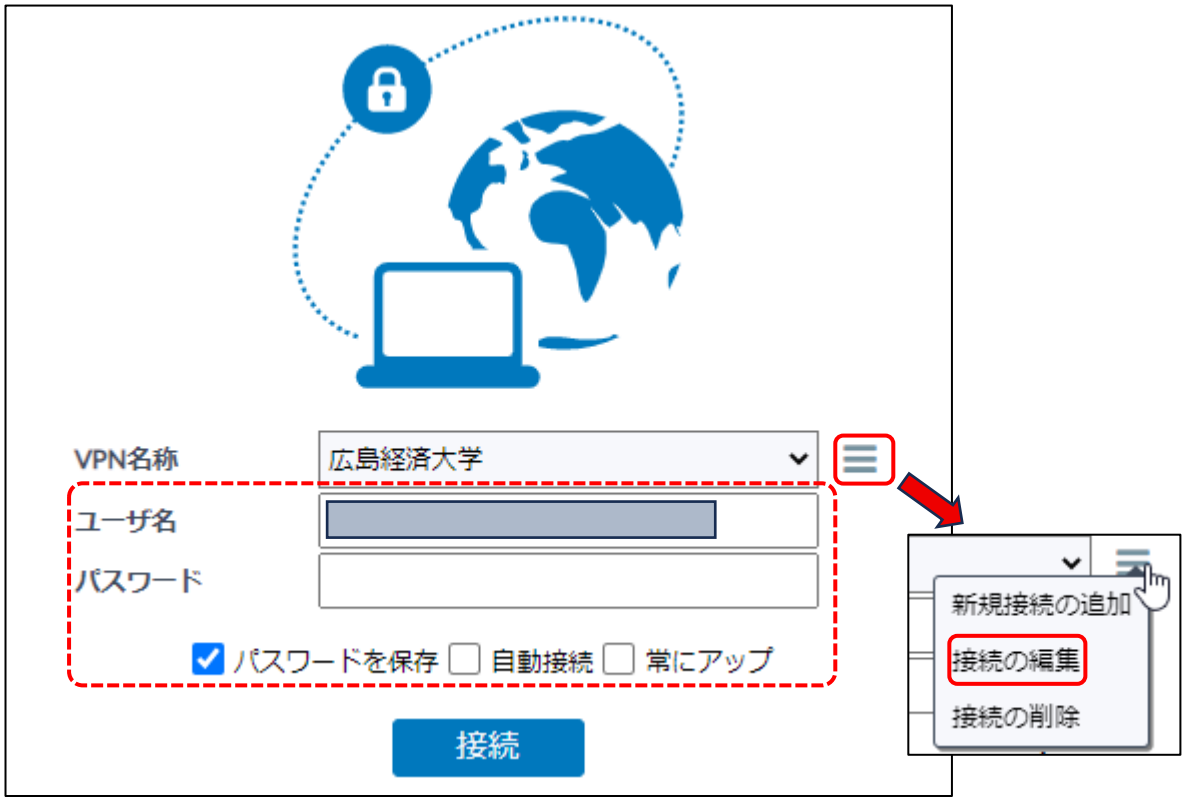


4. 接続画面が表示されます。
先程登録した VPN 名称:広島経済大学 を選択した状態で「接続」をクリックします。

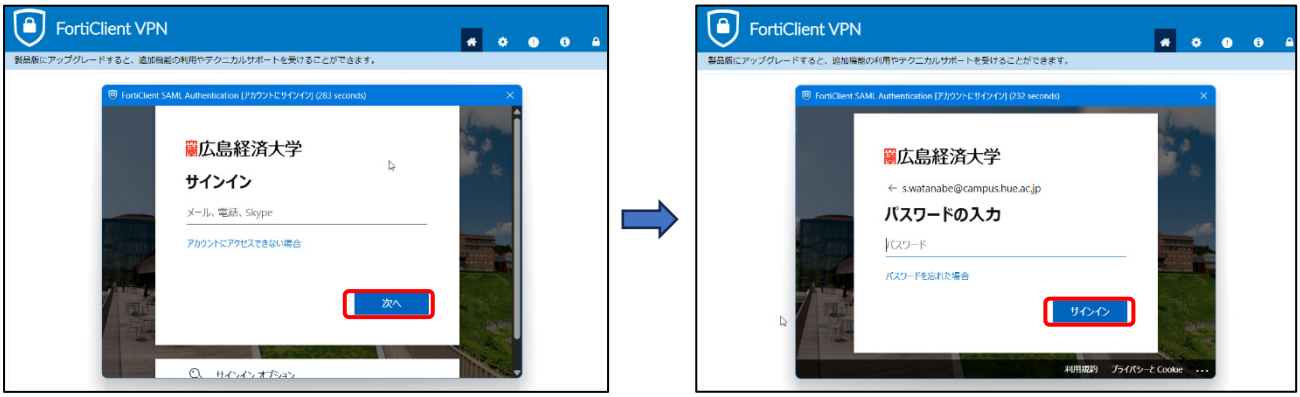


※新規設定の方は、6.に進んでください。

5. 以前設定をされていた方は、アプリのアイコンをクリックすると
以下状態の画面(ユーザー名/パスワード枠あり)が表示されます。
☰をクリックして表示された「接続の編集」を選択し、
「Single Sign On Setting ☑ VPN トンネルのシングルサインイン(SSO)を有効化」
にチェックを入れてください。ここが以前と異なる部分です。 ※編集画面は 3 ページの 3.を参照

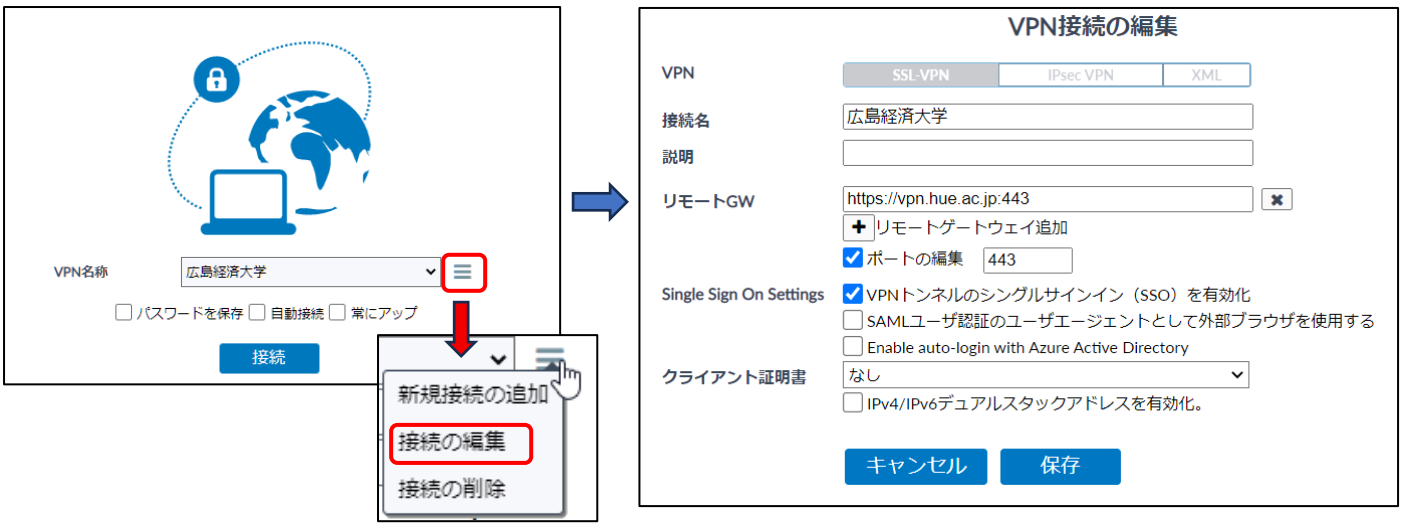


6. 接続を選択すると、広島経済大学の認証画面が表示されますので、
HUENAVI のユーザー名/PW でサインインしてください。



※この画面が出ないなど正常に動作しない場合は、☰ をクリックして表示された「接続の編集」を選択し、3 ページの 3.にある 「＊接続名 ＊リモート GW ＊ポート ＊SSO チェック」の設定が出来ているか確認してください。

その際、自動で以下の 2 点が変更になっていますが、そのままで大丈夫です。
〇リモート GW の最後に、ポート 443 が 「:443」の形で追加されています
〇「□ポートの編集」にチェックが入っています

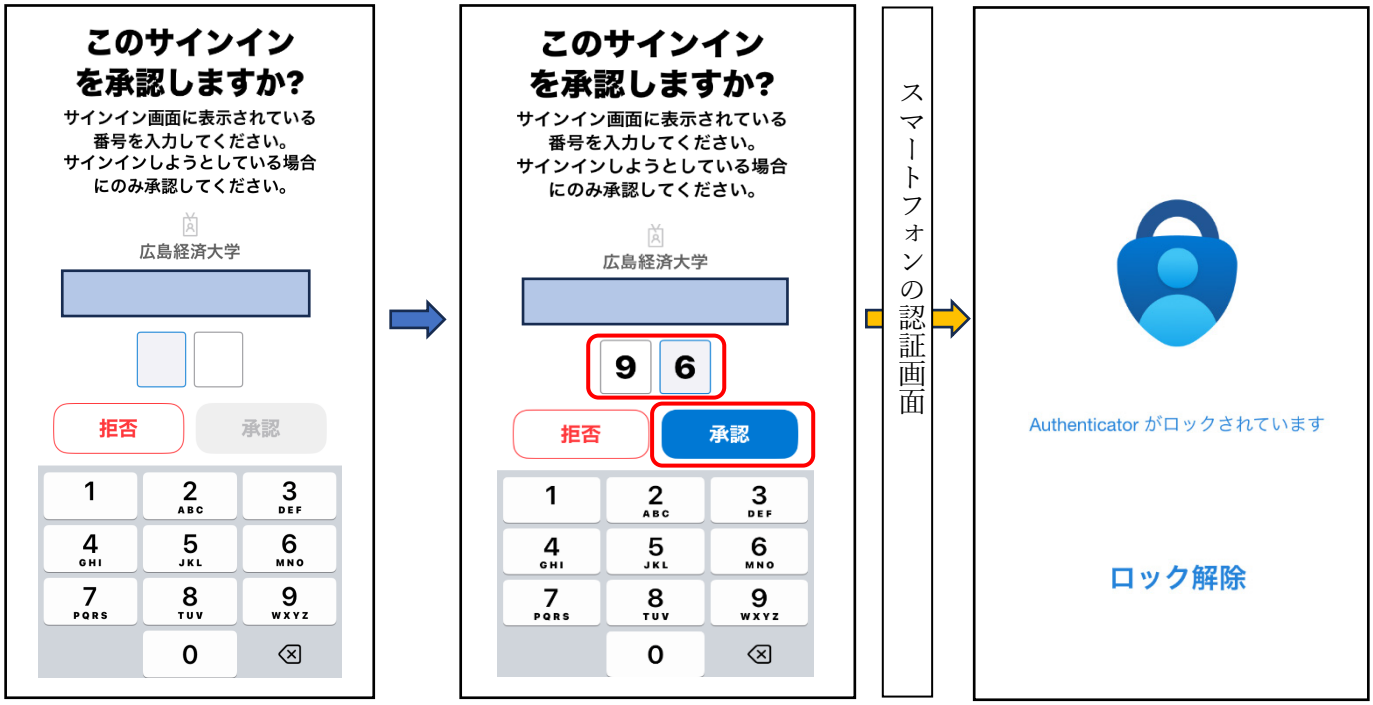


7. 多要素認証のため、スマホアプリ(Microsoft Authenticator)での認証を行います。

①PC 画面に、「サインイン要求を承認」のポップが表示されます。



②Microsoft Authenticator を設定済みのスマートフォンに通知が来るので、
表示された数字を入力し、「承認」をタップした後、
スマートフォンで認証手続きを行ってください。



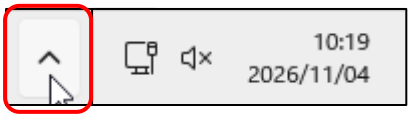
※ ➡ の[スマートフォンの認証画面]は、端末により異なります。

※ 多要素認証の設定については、メディア情報センターのサイトを参照してください。

8. サインインが完了すると接続処理がスタートします。



9. 接続完了と同時に、FortiClient VPN の画面は閉じられて、タスクバーに格納されます。
状況確認する場合は、画面右下の上向き矢印（∧）をクリックし、
FortiClient VPN のアイコンをダブルクリックすると、接続状況が表示されます。



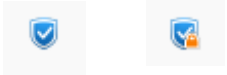
（∧）をクリック



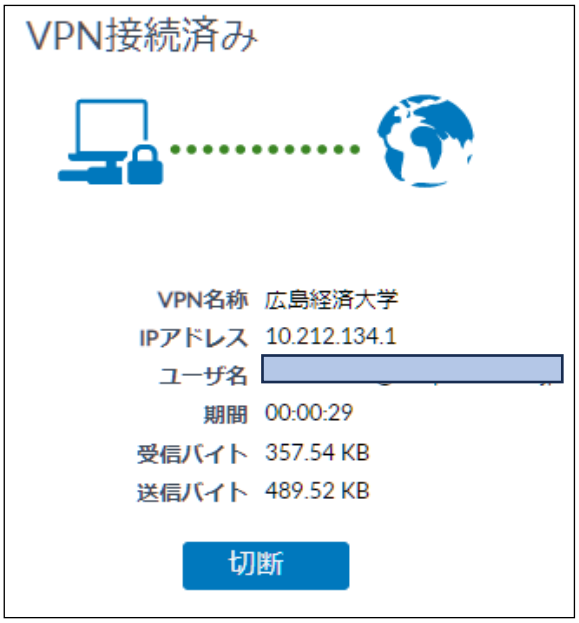
アイコンにマウスカーソルを合わせると
接続状態がポップ表示



未接続　**接続済**



ダブルクリックすると、詳細情報が表示されます



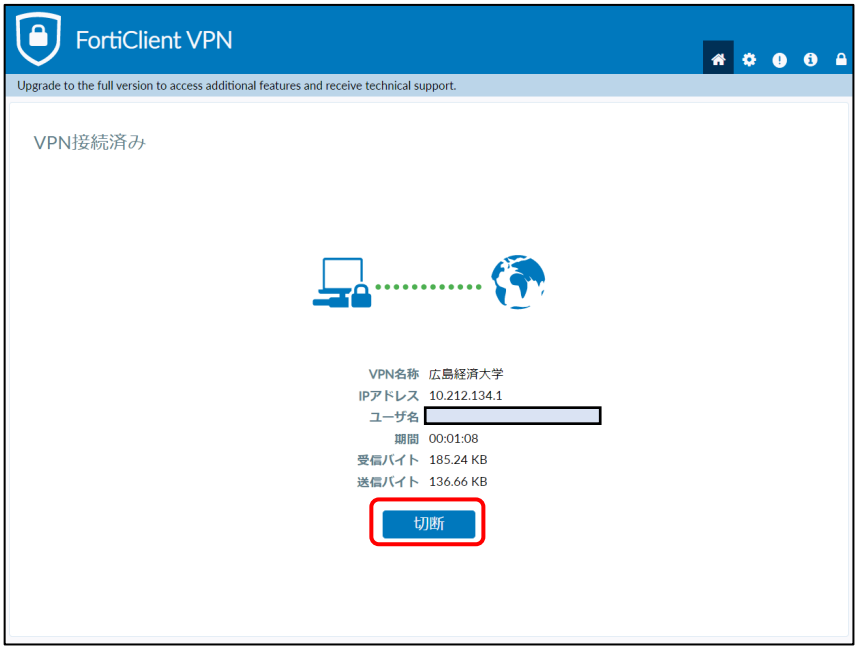
10.接続した状態で、ブラウザーから
KEINS やデータベースなどに
アクセスしてください。

●一度アプリの設定を行った PC について●
次回からは、このアプリはタスクバーに常駐となります。
8.の要領で、アイコンをダブルクリックして接続画面を出し、
4 ページの 4.～ の手順で接続してください

【VPN を切断する】

※VPN 切断前に、利用したデータベース等のログアウトを行ってください

1. FortiClient VPN を開き(7 ページの 9.を参照)、「切断」をクリックします。



2. 切断が完了すると、接続画面に戻ります。

