1. MacOS 端末での利用(初回接続)

本項では、MacOS 端末から初めての接続する場合の手順を記載します。

1.1 MacOS 端末からの接続

1. Web ブラウザを起動し、SSL-VPN 装置へアクセスをおこないます。



2. 接続する端末が条件を満たしているか確認をおこなうツール「HostChecker」が自動でインストールされます。 インストールが完了するまで待ちます。

| S Putto Se | Cure |
|------------|--|
| 22 | ポーネントをロードしています |
| 3016 T | 5ください。 豊分かかる場合があります。 |
| | # #2>Fzyn |
| 19- | -が発生してコンボーネントを正しく読み込めない場合は、 <u>ここをクリック</u> して続行してください。いくづかの機能は使用できないことがあります。 |

3. 下記のメッセージが出た場合は、「ダウンロード」を実行します。



4. モジュール「PulseSecureAppLauncher.dmg」がダウンロードされたら、実行してマウントします。



5.「PulseSecureAppLauncher.mpkg」ファイルが表示されたら、実行してインストールします。



6. 「Pulse Secure Application Launcher」のインストール画面が表示されます。「続ける」を実行します。



7.「インストール」を実行します。

| | 'Macintesh H0'IC樹華インストール | 1 |
|--|---|---|
| #CMに インストール氏 インストール氏の範疇 インストールの範疇 インストールの範疇 ギンストールの範疇 | この操作には、コンピュージ上に4.1 MBの増加が必要です。 このソフトウェアをホームフォルグに標準インストールするには、"イ ンストール"モクリックしてください。現在このコンピュータ交換用中 のユーザのみがこのソフトウェアを使用できるようになります。 | |
| S Pulse Secure | | 1 |

8. 以下の画面が表示されたら「閉じる」をクリックします。



9. ブラウザの下部の「ここ」のリンクをクリックします。



10. 接続する端末が条件を満たしているか確認をおこなうツール「HostChecker」のインストールが始まります。 以下のようなポップアップが表示されたら、それぞれ以下のように選択してすすめます。

| | | キャンセノ | 計司 |
|-------------------------|---|--|--|
| 未使用の2 います。!! | アプリケーション"PulseAp Wいてもよろしいですか? | plicationLaun | cher"を開こ |
| このアプリ プリケーシ ックしてく | ケーションは"Pulse Secure"と ョンを開かないでFinderで表示 ださい。 | いう名前のフォルダ するには、"アプリク | なんっていま ーションを表 |
| 77 | リケーションを表示 | キャンセ | Be: 1 |
| | か? サーバ名: vpn2.naramed- 副品名: Host Checker | u ac jp | |
| | | 40 | 用時 |
| C. | *PulseSetupClient*d &79tz&EgitUtu &. *HostChecker*0 5, &077197-9a &stoictopate. | はい A [*] HostChecke 要領やデータに ン内で操作を実行 | 常時 **を制御す する アクセスした うしたりでき |

11. 「HostChecker」のチェックが完了したら、ユーザー認証画面が表示されます。 以下のとおり入力し「Sign In」を実行します。

| 項目 | 入力内容 |
|----------|----------------|
| Username | ※統合 ID を入力します |
| Password | ※統合パスワードを入力します |
| Realm | 「LDAP User」を選択 |

12. 以下のポップアップが表示されたら、「許可」を実行します。



13. 以下の画面が表示されたら、「開始」を実行します。

| Pulas Secure | | | ntt-west | | 3472 |
|--------------|---|--|----------|------|------|
| | Weicome to the Pulse Connect Secure, nit-west | | | | |
| | 094705 7719-880 81080 | | _ | | |
| | Pulse | | | 2010 | |

VPN 接続のためのツール「Pulse Secure」のインストールが開始されます。
 以下のようなポップアップが表示されたら、それぞれ以下のように選択してすすめます。

| | このページマ すか? | で"PulseApplicationLauncher"を聞くことを許可し | . . . |
|-----|----------------------------------|---|------------------|
| | | キャンセル | 許可 |
| | A | System Policy is preventing loading PulseSecure. Please click ALLOW button for "Pulse Secure LLC" under Security & Privacy Settings. | 3 |
| | ŝ | "PulseSetupClient"が"システム環境設定"を制算 するアクセスを要求しています。制師を許可する と、"システム環境設定"の費簡やデータにアクセスし たり、そのアプリケーション内で操作を実行したりで きるようになります。 許可しない OK | 3 |
| | Ô | 理解転勤がプロックされました Putres Secure LLC"によって着るされた新しい増加加減を削 み込もうとしました。これらの確認加速を対応にしたい場合 は、"セキュリティとプライバシー"システム環境設定を開いて ください。 *セキュリティで環境設定を開く ・OK | |
| | < > (III) | α≉≥9≠+≿794/Q+ Q | 1 |
| | 203-400443 239-722 239-722 | FileVault ファイアウォール フライパシー シバスワードが協定されています バスワードを変更。 .クリーンセーバの解除にバスワードを要求 読め後、1800 ********* | R II. |
| | 97220-FLEFT | 795~ションの第行許可。 第234~2882550077311~5325105 91105025552755270開分込みがプロックま | 許可 |
| A . | THE OLD | valuer. | 1 200 1 1 1 |



15. 以下のような画面が表示され「接続しました」と表示されれば、VPN 接続は完了となります。

| | 接続 |
|-------------------------------------|----|
| SA (vpn2.naramed=u.ac.jp) BRURUE | |
| | |
| | * |
| - / | |

以上で接続処理は完了です。

1. SSL-VPN 接続を終了する場合は、Web ポータル画面右上の「ログアウト」をクリックします。

| Pulse Secu | re | ace/01 | n-1, | 3277652 | ~11.7 | 100251 |
|------------|---|--------|------|---------|-------|--------|
| | Welcome to the Pulse Connect Secure, user01 | * | | | | |
| | 054755h 7790+585 89585 | | | - | | |
| | Pulso | | | 原始 | | |

2. 以下の画面が表示されれば、ログアウトが完了となります。

| ne to |
|--|
| Connect Secure |
| |
| sssion has ended. For increased security, please close your brow |

以上で切断処理は完了です。

2. MacOS 端末での利用(2回目以降)

本項では、MacOS 端末から接続する2回目以降の手順を記載します。

2.1 方法①: Web ブラウザからの接続と切断

前項の「2. MacOS 端末での利用(初回接続)」と同様の手順になります。 「HostChecker」と「Pulse」は既にインストール済みとなりますので、その分接続までの時間は短くなります。

2.2 方法②: Pulse ツールからの接続と切断

ここでは Web ブラウザは使わずに、インストール済みの「Pulse」ツールからの接続と切断方法を記載します。

- 1. 画面上部のメニューから、以下のアイコンを右クリックし、
 - 「SA (vpn2.namamed-u.ac.jp)」→「接続」をクリックします。



2. Web ブラウザからの接続と同様に、以下に従って適宜選択し「接続」を実行します。

| | 項目 | | | 入力内 | 容 | |
|-----|----|----------------|------------------------|-------|----|--|
| レルム | | | 「LDAP User」を選択 | | | |
| | | | | | | |
| | | この接続で レルムの調 | はしんムを選択する必要があります IR | | | |
| | | LDAP U | ser | | | |
| | | Local U | ser | | | |
| | | 0 RZ 8 | 保存 | キャンセル | HK | |

3. 次に、「ユーザ名」と「パスワード」の入力画面に映りますので、それぞれ入力し「接続」を実行します。

| ユーザ名: | | |
|-------------------|-----------------------|--|
| The second second | | |
| パスワード: | | |
| - MARANA | and the second second | |

4. 画面上部のステータスバーのアイコンの状態が以下のように変われば、VPN 接続が完了となします。



以上で接続処理は完了です。

 5. VPN を切断する場合は、同様にステータスアイコンから以下のアイコンを右クリックし、 「SA (vpn2.namamed-u.ac.jp)」→「切断」を実行してください。 ステータスアイコンが以下のような状態になれば切断が完了となります。



以上で切断処理は完了です。