

# 1 事前準備

## 1.1 拡張子表示方法

「.kkm」等の拡張子が表示されない場合には以下の手順で実施して下さい。

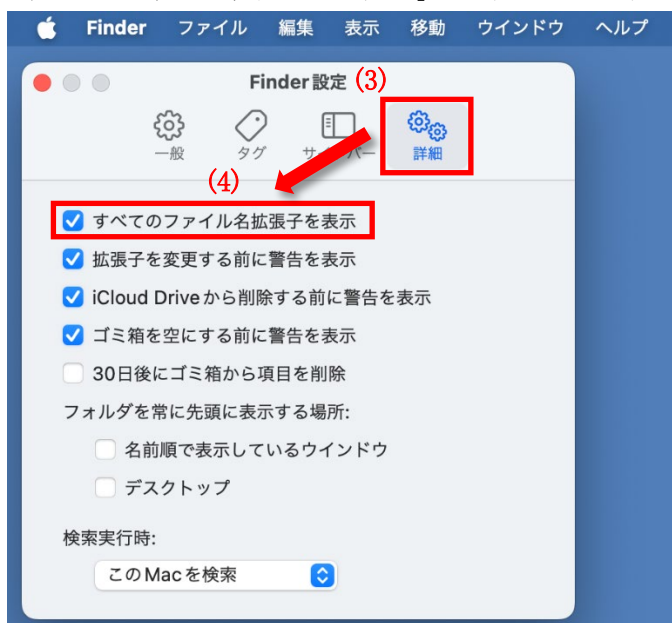
(1) メニューバーの Finder をクリックします。

(2) 「設定」をクリックします。(macOS Ventura より前は「環境設定」をクリック)



(3) 「詳細」タブをクリックします。

(4) 「すべてのファイル名拡張子を表示」をクリックしてチェックを入れます。これで設定完了です。



## 2 インストール用ファイルの入手方法

### 2.1 ファイルダウンロード用 URL

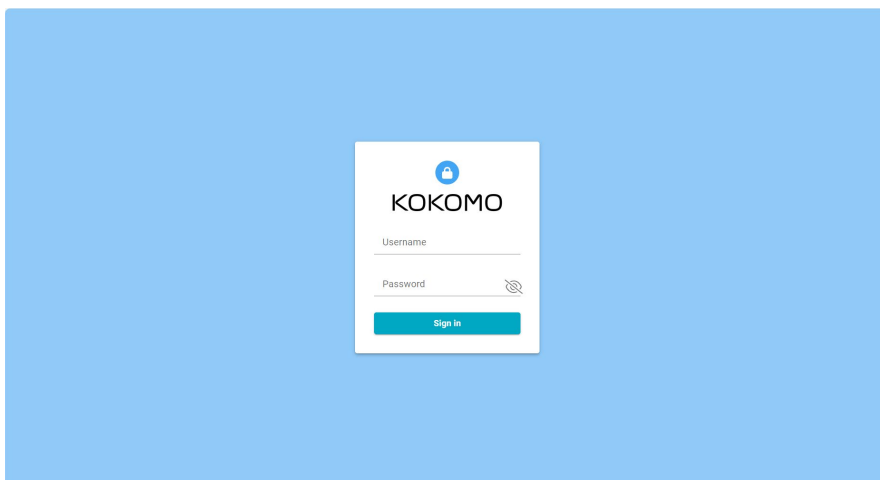
Safari を起動し、下記 URL にアクセスして下さい。

教職員 : <https://vpn-staff.ynu.ac.jp:8443>

学生 : <https://vpn-stu.ynu.ac.jp:8443>

### 2.2 ログイン

YNU ログイン ID、パスワードを入力しログインして下さい。

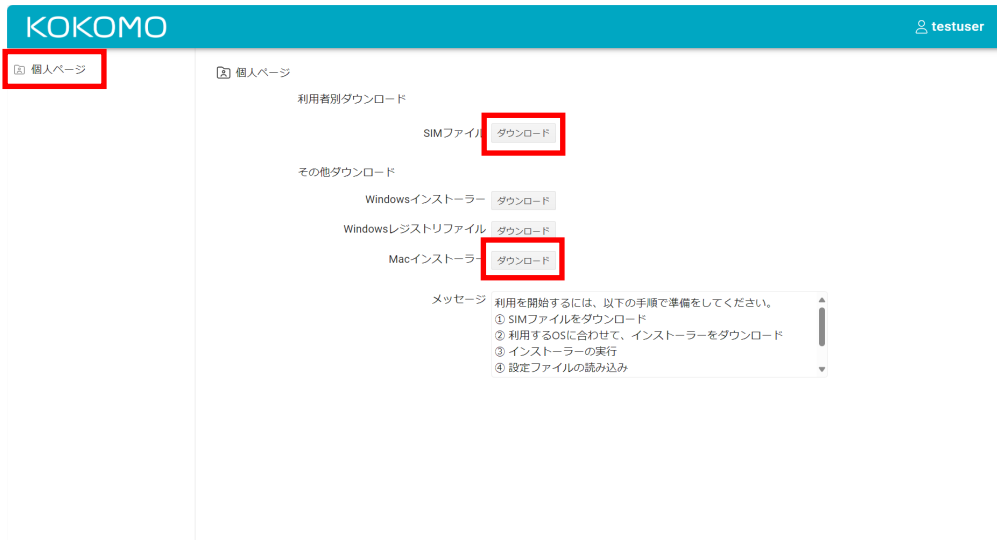


### 2.3 ファイルダウンロード

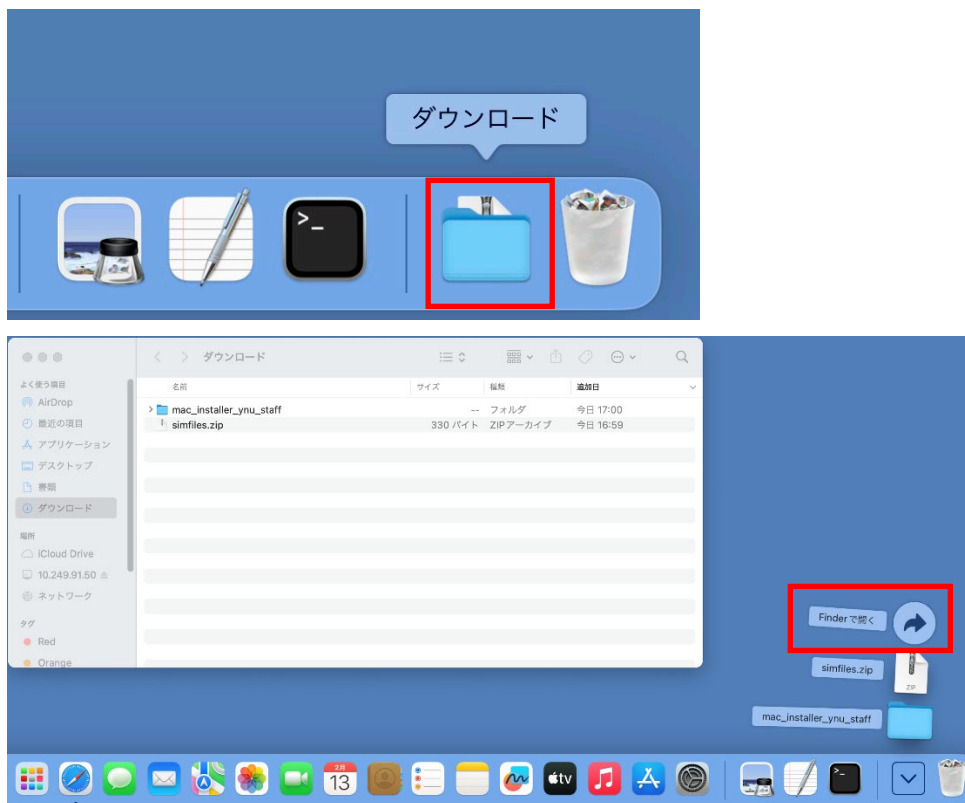
画面左上の個人ページボタンをクリックし、ダウンロード画面を表示して下さい。

表示された画面から SIM ファイルと macOS 用インストーラをダウンロードして下さい。

- SIM ファイル : simfiles.zip
- macOS 用インストーラ、コンフィグファイル
  - 教職員用 : mac\_installer\_ynu\_staff.zip
  - 学生用 : mac\_installer\_ynu\_stu.zip



ファイルをダウンロードしたフォルダを開いてください。通常はダウンロードフォルダ※に保存されています。ブラウザの設定で別フォルダを指定している場合は指定した別フォルダを開いてください。  
 ※Dock のダウンロードアイコンをクリックし、「Finder で開く」をダブルクリック。



## 7.4 ログアウト

ファイルダウンロード後は、画面上部にあるユーザー名をクリックし「ログアウト」を選択して下さい。



The screenshot shows the KOKOMO user interface. At the top left, the logo "KOKOMO" is displayed. On the top right, the user name "testuser" is shown next to a profile icon. A dropdown menu is open, containing three options: "パスワード変更" (Change Password), "ログアウト" (Logout), and "バージョン情報" (Version Information). The "ログアウト" option is highlighted with a red rectangular box. Below the header, the main content area is titled "個人ページ" (My Page). It features several download buttons: "SIMファイル" (SIM File), "Windowsインストーラー" (Windows Installer), "Windowsレジストリファイル" (Windows Registry File), and "Macインストーラー" (Mac Installer). A "メッセージ" (Message) section contains a list of instructions for starting usage.

個人ページ

testuser

- パスワード変更
- ログアウト
- バージョン情報

個人ページ

利用者別ダウンロード

SIMファイル [ダウンロード](#)

その他ダウンロード

Windowsインストーラー [ダウンロード](#)

Windowsレジストリファイル [ダウンロード](#)

Macインストーラー [ダウンロード](#)

メッセージ

利用を開始するには、以下の手順で準備をしてください。

- ① SIMファイルをダウンロード
- ② 利用するOSに合わせて、インストーラーをダウンロード
- ③ インストーラーの実行
- ④ 設定ファイルの読み込み

### 3 インストール

macOS へインストールする場合には以下の手順で実施して下さい。

**!!! 注意事項 !!!**

インストールを実行するには、管理者権限が必要です。

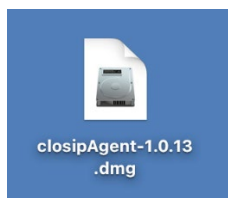
インストール後に再起動が必要になります。

インストール実施の際には、作業中のファイルは閉じておくよう to してください。

(1) ダウンロードされたファイルをダブルクリックして解凍し、下記のファイルがある事を確認してください。

- SIM ファイル : 末尾が「.kkm」のファイル。
- macOS 用インストーラ、コンフィグファイル
  - インストーラ : closipAgent-1.0.13.dmg
  - コンフィグファイル : com.closip.Loipservice.config.plist

(2) closipAgent-1.0.13.dmg をダブルクリックし、展開します。



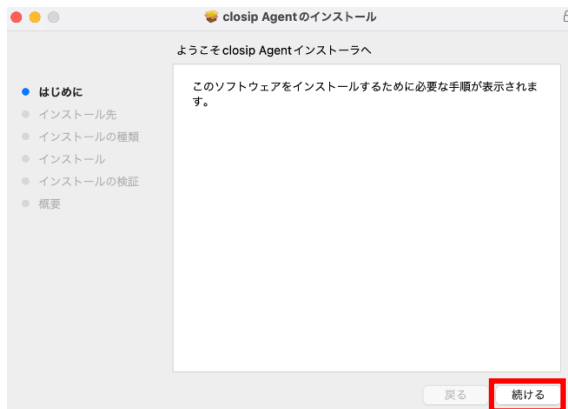
(3) dmg ファイルを展開すると、下図のように複数のファイルが入ったフォルダが開きます。この中から、closipAgent-1.0.13.pkg ファイルをダブルクリックしインストーラを起動してください。



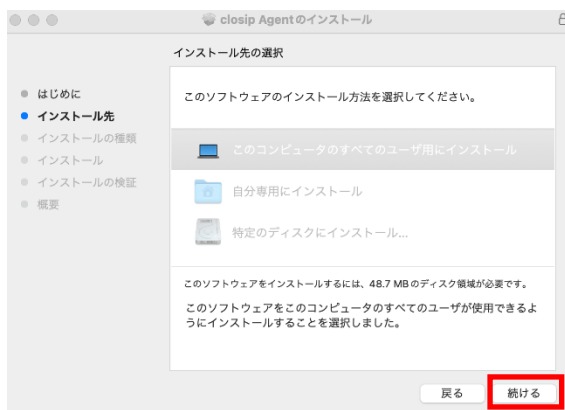
(4) インストーラを起動すると、警告が表示されますが「許可」を選択してください。



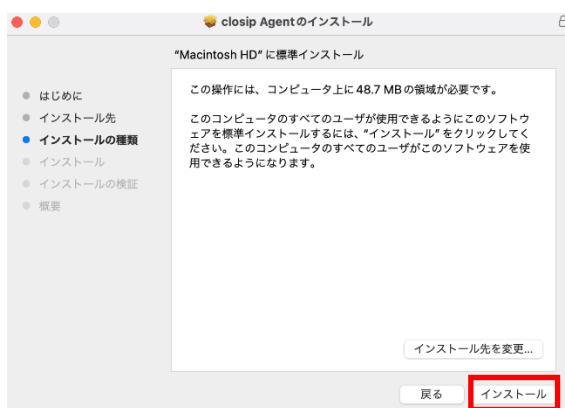
- (5) インストール画面では、「続ける」を選択し端末パスワードの表示や VPN 構成の警告は許可を行ってインストールを完了してください。



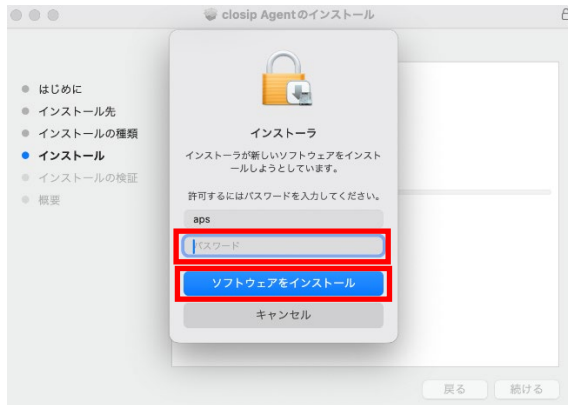
- (6) 「続ける」を選択してください。本画面が出ない場合には、そのまま(7)に進んで下さい。



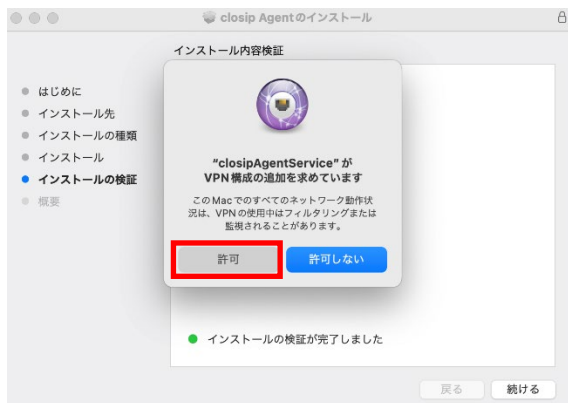
- (7) 「インストール」を選択してください。



(8) 端末パスワードを入力し「ソフトウェアをインストール」を選択してください。



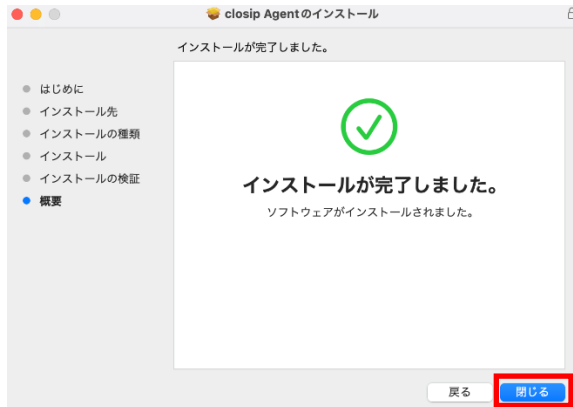
(9) 「許可」を選択してください。



(10) 「続ける」を選択してください。



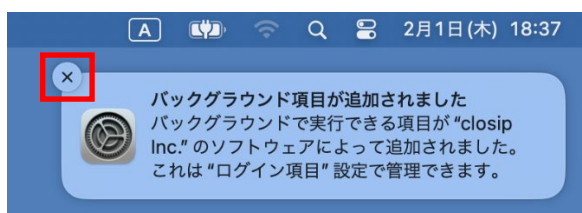
(11)「閉じる」を選択して下さい。



(12)「“closip Agent”のインストーラをゴミ箱に入れますか？」との表示が出た場合には、「残す」または「ゴミ箱に入れる」のどちらを選択して頂いても問題ありません。



(13)アプリケーションが追加された事を示すポップアップが出た場合は、「×」マークをクリックし閉じて下さい。



(14)(2)で開いたインストーラーが入っているフォルダは左上の「×」マークを押して閉じてください。



(15) アップルメニューをクリックしシステム設定を選択します。(macOS Ventura より前は「システム環境設定」)

■ macOS 13(Ventura), 14(Sonoma)

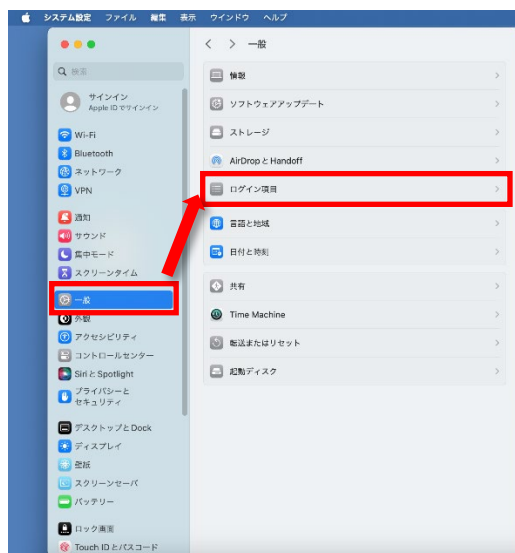


■ macOS 12(Monterey)

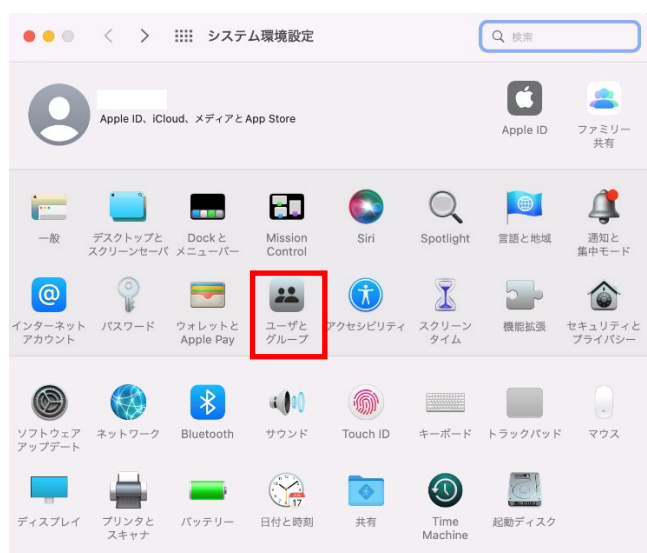


(16) 「一般」をクリックし、ログイン項目を選択します。(macOS Ventura より前は「ユーザとグループ」)

■ macOS 13(Ventura), 14(Sonoma)



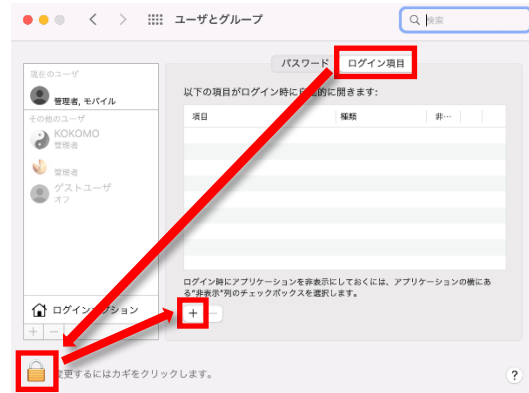
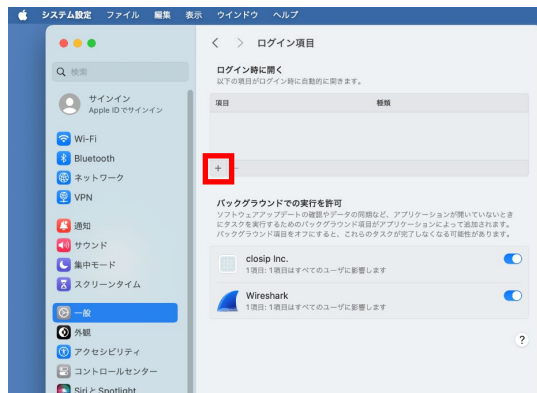
■ macOS 12(Monterey)



(17)「ログイン時に開く」項目の「+」マークをクリックします。(macOS Ventura より前は「ログイン項目」をクリックし、「鍵」アイコンをクリック。端末パスワード入力画面が表示されたら入力後、「+」マークをクリック)作業前からログイン項目に「closipAgent」が表示されている場合には(17),(18)の作業は不要です。

■macOS 13(Ventura) , 14(Sonoma)

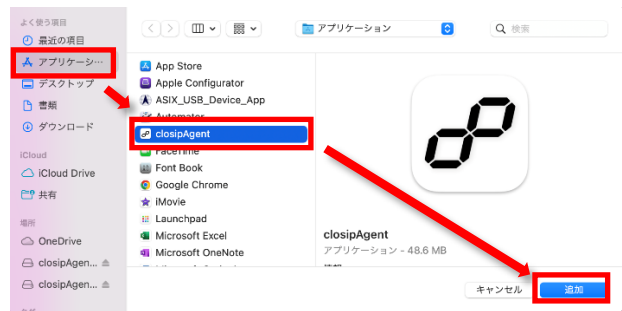
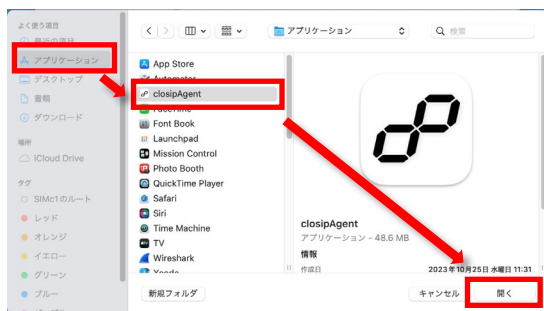
■macOS 12(Monterey)



(18)アプリケーションから「closipAgent」を選択し「開く」を選択します。(macOS Ventura より前はアプリケーションから「closipAgent」を選択し「追加」を選択します。)

■macOS 13(Ventura) , 14(Sonoma)

■macOS 12(Monterey)



(19)ログイン時に開く項目に「closipAgent」が追加されている事を確認し、「×」マークをクリックしウィンドウを閉じます。

■macOS 13(Ventura) , 14(Sonoma)

■macOS 12(Monterey)



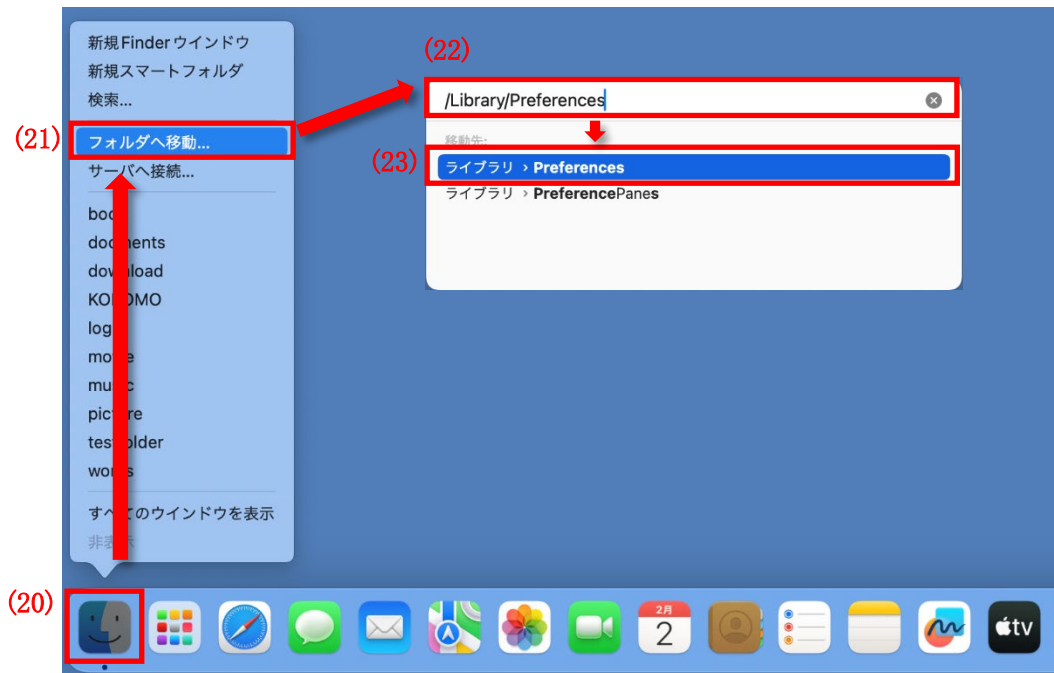
(20)Dock の Finder アイコンを右クリックします。

(21)「フォルダへ移動」をクリックします。

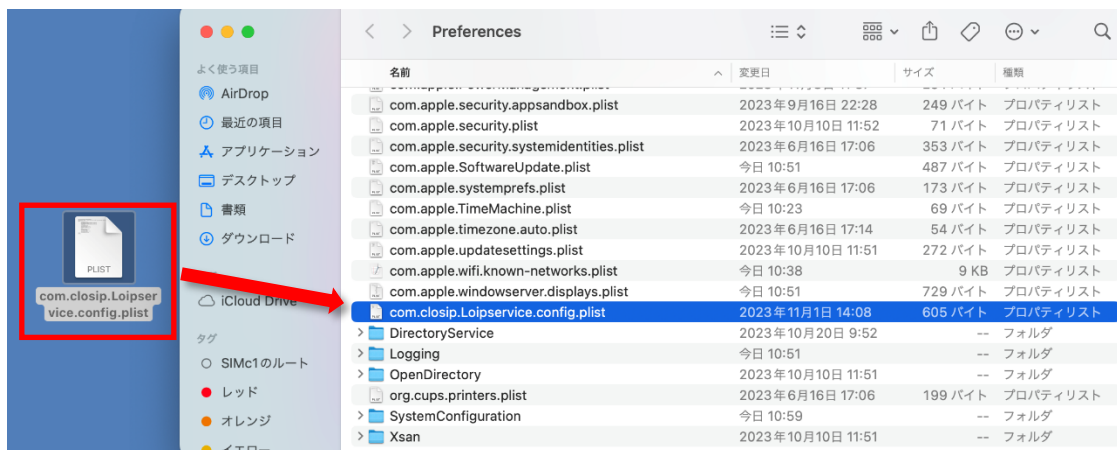
「アプリケーションが応答しません」と表示され、「フォルダへ移動」が表示されない場合には「再度開く」をクリックし、再度 Finder アイコンを右クリックします。

(22) 表示されたウィンドウに /Library/Preferences と入力します。

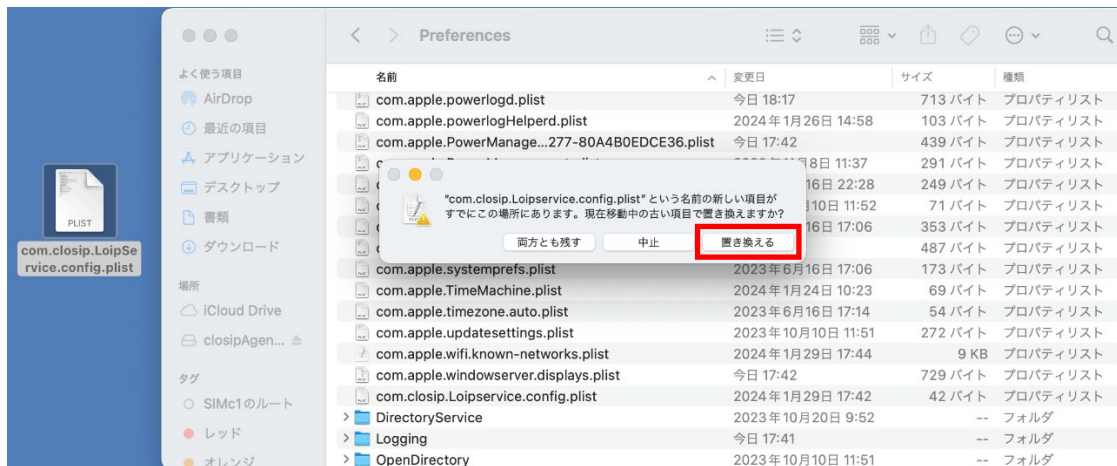
(23) 移動先から「ライブラリ > Preferences」を選びダブルクリックします。



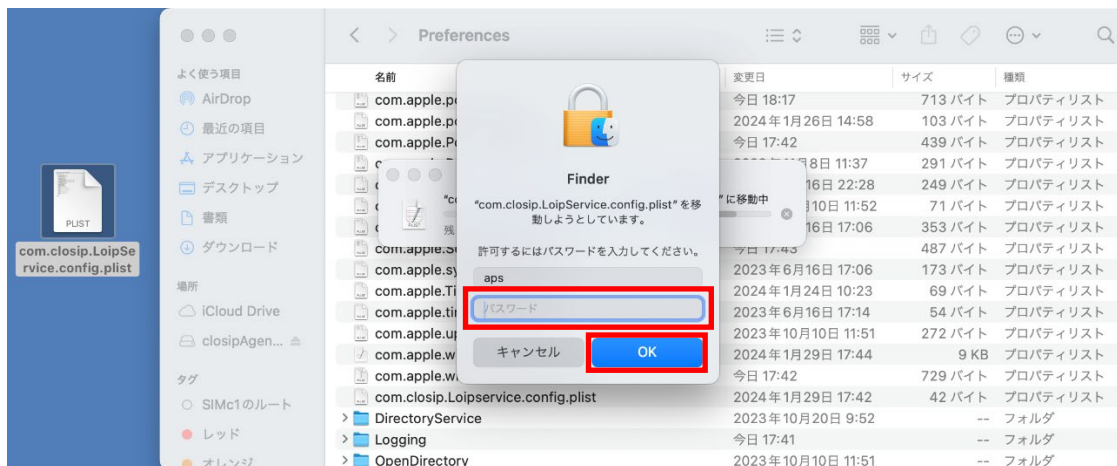
(24) 「com.cloisip.LoipService.config.plist」をクリックしたまま「/Library/Preferences/」フォルダに移動させ、クリックを放します。



(25) 「置き換える」を選択します。



(26) 端末パスワードを入力し「OK」を選択します。



(27)ファイル配置後に「×」マークをクリックし、フォルダを閉じます。

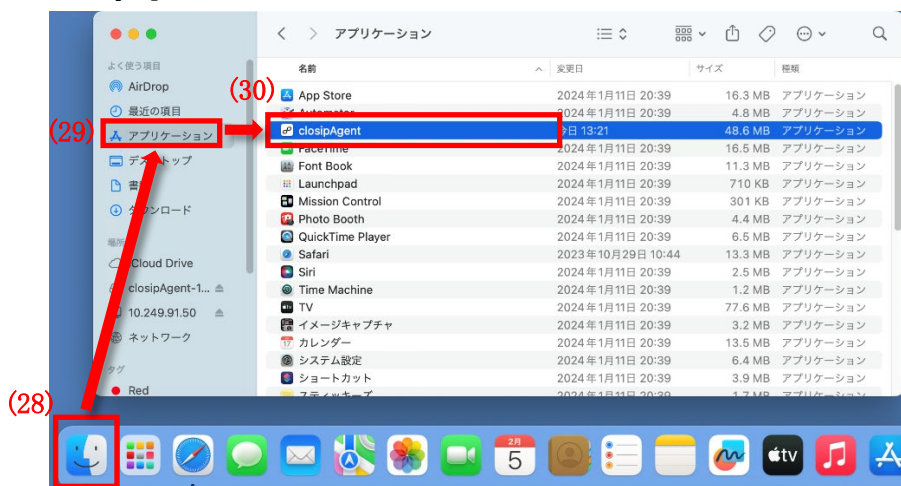
(28)メニューバーに closip アイコンが無い場合には、Dock の Finder アイコンをクリックします。

closip アイコンがある場合には(28)から(30)の作業は不要となります。



(29)「アプリケーション」をクリックします。

(30)「closipAgent」をダブルクリックします。



(31)メニューバーに表示された closip アイコンをクリックし「設定」を開きます。



(32)エージェントの設定から「新しい SIM を読む」を選択し、準備したソフトウェア SIM (拡張子が「.kkm」のファイル)を選択します。

(33)「インポート」を選択します。

(34)インポート成功画面が表示されましたら「OK」を選択します。



(35) !!! 端末の再起動を行い、インストール完了です。!!!

再起動はアップルメニューから実施できます。

