

AnyClutch Remote ユーザーガイド for Android

Version : 4.7.4

Date : 2024.10

お知らせ

本マニュアルは、製品の検証を行った内容に基づいて作成していますが、製品のアップデートなどを行った場合、実際の動作と異なる場合があります。

なお、マニュアルの内容は性能向上および機能改善などのために予告なしに変更される場合があります。

本マニュアルに対する著作権と知的所有権はRSUPPORT CO., Ltd.(以下RSUPPORT)及び株式会社エア―(以下AIR)が所有し、国内の著作権法と国際著作権条約によって保護されています。

RSUPPORT及びAIRの事前書面同意なしに本マニュアルの一部、あるいは全体の内容が無断にコピー、複製、転載なさらぬようお願い申し上げます。

また、AndroidはGoogle Inc.の登録商標であり、著作権の保護を受けています。その他、本マニュアルに記載された他社所有の登録商標及び著作権、保護を受けている用語は、引用のために使用されています。

本マニュアルのマークについて



利用上の注意事項です。
必ず指示に従ってください。



利用上の参考になる内容が
記載されています。

1. 目次

2. 本マニュアルについて	5
3. AnyClutch Remote 紹介	6
3.1 AnyClutch Remote とは?	6
3.2 RemoteView for Android とは?	6
3.3 Android 端末使用環境	7
4. 利用方法について	8
4.1 アプリケーションの初期設定	8
4.2 アプリインストールとログイン	9
4.3 アプリケーション画面説明	10
5. 遠隔地PCを遠隔制御する	11
5.1 遠隔地 PC に接続する	11
5.2 遠隔地 PC を制御する	12
5.2.1 ツールバーメニュー	12
5.2.2 QuickMenu	13
5.2.3 マウス制御モードを切り替える 	14
5.2.4 キーボードを使用して文字を入力する 	16
5.2.5 画面制御の設定をする 	17
5.2.6 ウィンドウを制御する 	18
5.2.7 各種制御ツールを使用する 	19
5.2.8 ショートカットキーを使用する 	20
5.2.9 遠隔制御に関する設定を行う 	21
5.3 遠隔制御を終了する 	22
6. 遠隔地PCをコマンドで制御する	23
6.1 遠隔エクスプローラー	24
6.1.1 遠隔エクスプローラーでファイル送信する	24
6.1.2 遠隔エクスプローラー画面説明	26
7. アプリケーションを削除する	27

8. その他	28
8.1 2段階認証（OTP）を使用する.....	28
8.2 アプリケーションを管理する	29
9. ヘルプデスク	30

2. 本マニュアルについて

本マニュアルでは、遠隔地PCを制御するために使用するRemoteViewのAndroidアプリケーションを説明します。

3. AnyClutch Remote紹介

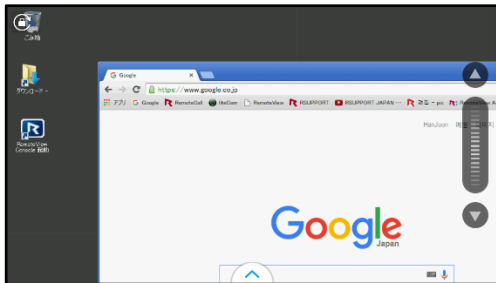
3.1 AnyClutch Remoteとは？

AnyClutch Remoteは、遠隔地PCに「Agent」プログラムをインストールすることで、インターネットを利用していつでも、どこでもPCやモバイル端末から遠隔地PCに接続して、簡単かつ安全にリアルタイムで遠隔操作できるサービスです。

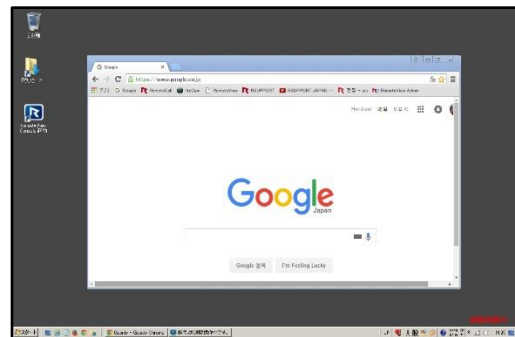
3.2 RemoteView for Android とは？

Android端末からAnyClutch Remoteを利用して、遠隔地PCを制御するために必要なAndroidアプリケーションです。

アプリケーションをダウンロード後、インストールすることでお使いのモバイル端末からサービスをご利用いただけます。（アプリケーションインストールについては、「[3.1.アプリケーションをインストールする](#)」を参照）



モバイル端末画面



PC画面画像

3.3 Android端末使用環境

最新の動作環境については弊社ホームページよりご確認ください。

ホームページ(<https://anyclutch.jp/anyclutch/spec.html>)

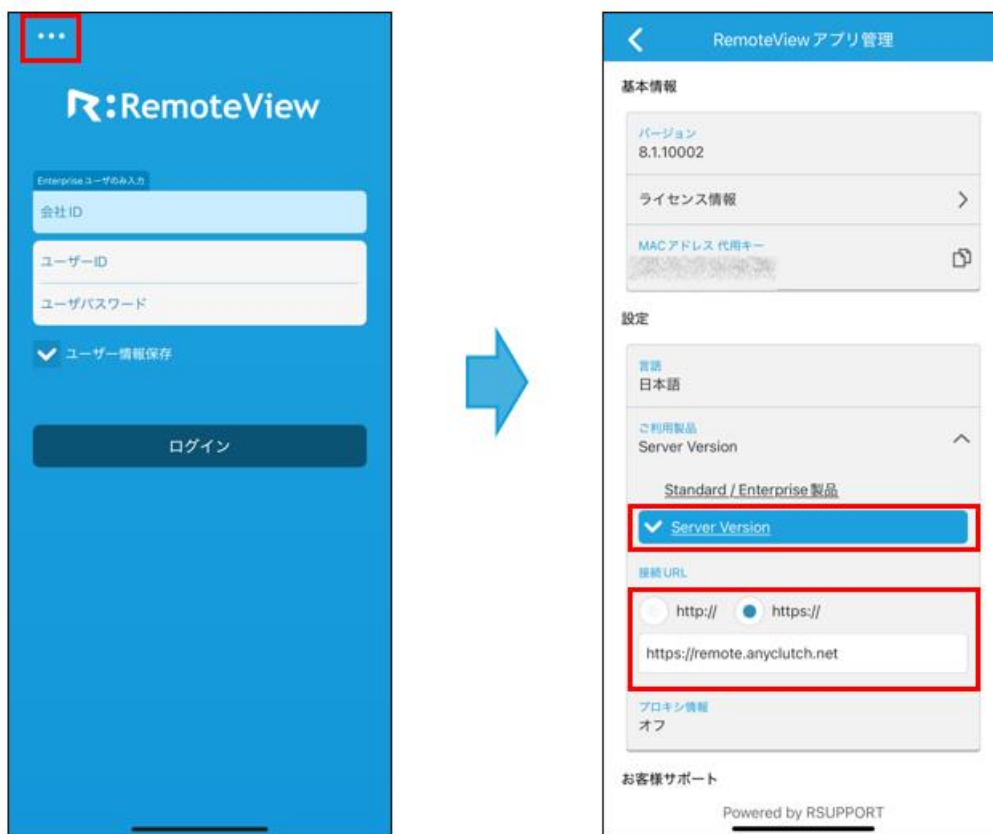


- ・ 端末の性能によって一部機能が正常に動作しない場合があります。
- ・ モバイル通信を利用する場合はパケット通信料が発生します。
- ・ Wi-Fiを利用したワイヤレスインターネットをご利用できない場合は、AnyClutch Remoteをご利用できません。(遠隔地PCの使用環境については、別冊のEnterpriseマニュアルを参照)
- ・ 外付けキーボードの利用は動作対象外です。

4. 利用方法について

4.1 アプリケーションの初期設定

- ① ご利用のモバイル端末でRemoteViewアプリを実行します。
- ② 左上の「設定」アイコンをタップします。
- ③ ご利用製品を開き「Server製品」を選択します。
- ④ 接続URLに「https://remote.anyclutch.net」を入力します。
- ⑤ 左上の「戻る」アイコンをタップすると自動保存されます。



4.2 アプリインストールとログイン

ログイン方法はID/パスワードを使用する方法とSSOを利用する方法の2通りあります。詳細は以下をご参照ください。

【 ID/パスワードでログイン 】

① Google playから「RemoteView」を検索し、アプリケーションをダウンロード・インストールします。

② 上記①でダウンロードしたアプリケーションを実行します。

※管理者の設定により、2段階認証を求める画面が表示されます。

③ 画面下部の「ログイン」ボタンを押下してください。

PCアイコンのリストが表示されたら、完了です。

※接続先PCを未登録の場合、PCアイコンは表示されません。

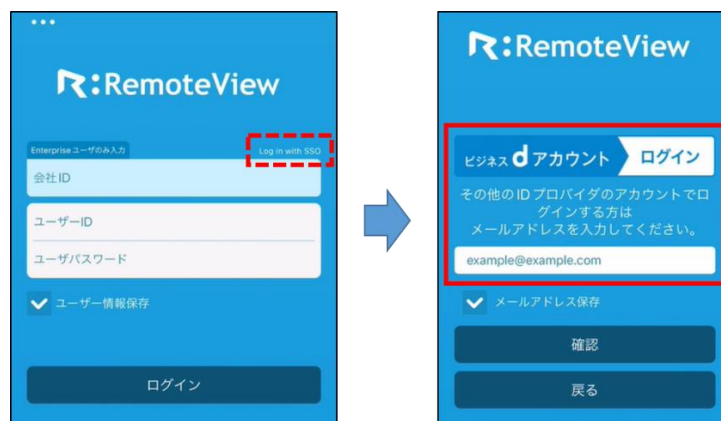


【 SSOでログイン 】

① Google playから「RemoteView」を検索し、アプリケーションをダウンロード・インストールします。

② 上記①でダウンロードしたアプリケーションを実行します。

③ 画面右側の「Log in with SSO」でSSOログイン画面へ移動し、以下のようにログインしてください。



4.3 アプリケーション画面説明



番号	アイコン	説明
①		アプリケーション管理ページに移動します。 詳細は「 6.2.RemoteViewアプリ管理 」を参照
②		画面を最新情報に更新します。
③		グループ名やデバイス名（遠隔地PC名）で検索します。
④		遠隔地PCのグループが表示されます。 アイコン右に表示されている数字：例 (1/2)は、遠隔制御が可能な状態のPC台数と、グループに登録されているPC台数を表します。
		グループに属している遠隔地PCを表示します。
⑤		遠隔接続中の状態です。
		遠隔接続可能 Agentがログインされている状態です。
		遠隔接続不可 遠隔地PCの電源がOFFかAgentがログアウト状態です
		遠隔地PCに対する機能を表示します。

5. 遠隔地PCを遠隔制御する

5.1 遠隔地PCに接続する

遠隔地PCのAgentがログインされている状態の場合、手元のモバイル端末から遠隔地PCを手元で操作しているかのように直接制御することができます。

遠隔地PCに接続すると、手元のモバイル端末画面上に遠隔地PCの画面が表示され、あらゆる機能を利用して、遠隔地PCを遠隔操作することができます。

※注意事項：3G/LTEをご利用する場合、パケット料金が発生されます。

- ① AgentがON状態の遠隔地PCアイコンをタップするか、操作メニューの下段にある「接続」をタップします。



- ② タップすると、Agentログイン画面が表示されます。ログインアカウントを入力後、「接続」をタップすると、遠隔地PCに接続されます。

- 管理者の設定により、2段階認証(OTP)による接続 / Windowsアカウントによる接続が必要な場合があります。



5.2 遠隔地PCを制御する

遠隔地PCに接続されると、遠隔地PCの現在の画面が表示されます。



設定によりQuickMenuが接続直後に表示されます。

5.2.1 ツールバーメニュー

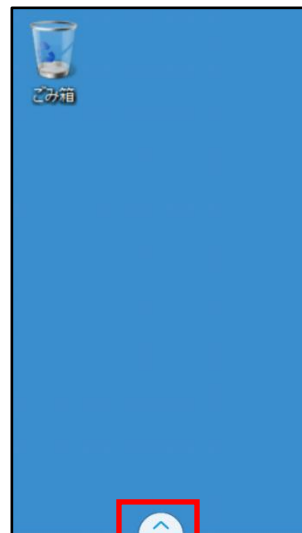
指で画面をタップし、マウスで遠隔地PCを操作するように簡単に操作することができます。

また、遠隔操作に有用な機能が下段ツールバーに表示されます。

画面をタップするとツールバーを非表示に、をタップするとツールバーメニューが表示されます。



ツールバー表示の場合



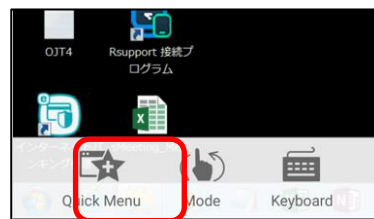
ツールバー非表示の場合

5.2.2 QuickMenu

接続後、設定によりQuickMenuが表示されます。



名称	説明
① 設定アイコン	QuickMenu設定画面に遷移します。
② QuickMenu	選択メニュー表示部。 選択したアプリが8個未満の場合「+」が表示され、設定画面へ遷移できます。
③ 常時表示の変更	チェックを外すと、接続後表示されなくなります。
④ 保存アイコン	設定を確定します。
⑤ 選択アプリ状況	⊖ : 選択したアプリ。⊖をタップし、リストから解除します。 ⊕ : 未選択アプリ。⊕をタップし、リストに登録します。 ☐ : QuickMenuに表示されるアプリの順番を変更することができます。
⑥ QuickMenu表示	QuickMenuを表示するツールバーメニュー



● 選択可能なアプリ一覧

1	ペイント	11	スクリーンキーボード
2	ワードパッド	12	MS Word
3	電卓	13	MS Excel
4	メモ帳	14	MS PowerPoint
5	レジストリエディタ	15	MS Outlook
6	Internet Explorer	16	コントロールパネル
7	コマンドプロンプト	17	プログラムの追加/削除
8	Windowsエクスプローラ	18	Chrome
9	タスクマネージャー	19	Firefox
10	リモートデスクトップ接続		

※デフォルトで登録されているアプリは経路が異なる場合があるため、動作しない場合、個別登録が必要です。

5.2.3 マウス制御モードを切り替える



遠隔地PCのマウスを制御する方法には、「タップモード」と「仮想マウスモード」の2通りがあります。接続時は「タップモード」になっています。

ツールバーにあるモードアイコン  をタップすると、マウス制御モードが切り替わります。

モード	説明
タップモード (デフォルト)	モバイル端末画面上にカーソルが表示されず、画面をタップすると  アイコンが1秒間表示されます。 ※モバイル端末を使うように制御したい人向け
仮想マウスモード	マウスカーソル  が表示され、細かい部分の作業が簡単になります。 ※PCを操作するように制御したい人向け

● マウス制御モードによる操作方法一覧

PCでの動作	タップモード	仮想マウスモード
カーソル	なし (タップ時  アイコン表示)	
マウス 左クリック	指1本で画面タップ	仮想マウス以外の画面領域を指1本でタップ
マウス 右クリック	指2本で画面タップ	1) 仮想マウスアイコン内を指1本でタップ (タップ時、アイコン色の変化)  2) 仮想マウス以外の画面領域を指2本で画面タップ
ダブルクリック	指1本で画面を素早く2回タップ	
画面拡大/縮小	指2本で画面を拡大/縮小	
画面移動	指1本で画面ドラッグ	カーソルを画面の端に移動するときに、 その方向に自動スクロール
マウスドラッグ	画面を約0.5秒以上タップし、ドラッグ	仮想マウス以外の画面領域をタップし、 カーソル色が青色に変わったらドラッグ 
ウィンドウ スクロール	1) スクロールホイールを利用し、上下調節 2) 指2本で画面タップ後、上下にドラッグ	
Windows8 メニュー	1) メトロUI/デスクトップモード切替：下のツールバーニューから上へドラッグ 2) Windows8右側ツールバー：右から左にドラッグ	
モニター切替	指3本で画面タップ後、左右にドラッグ	

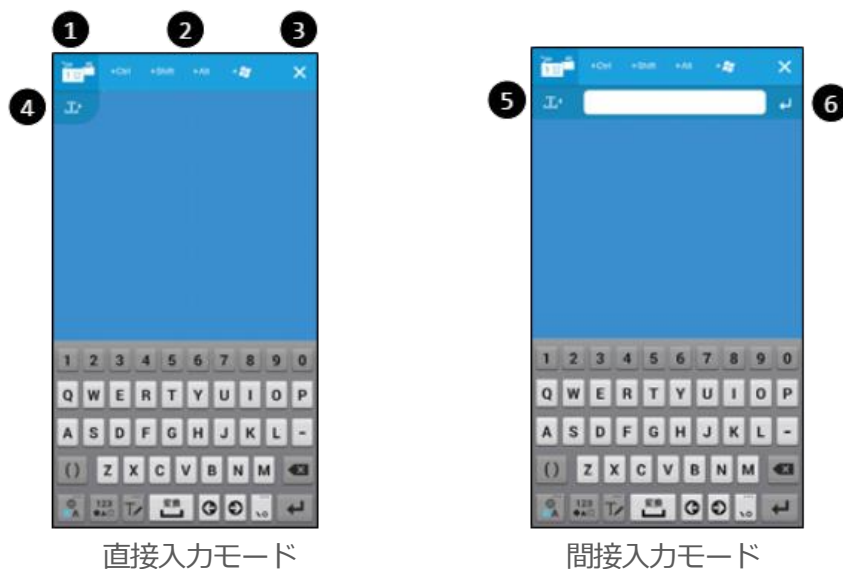
5.2.4 キーボードを使用して文字を入力する

下部ツールバーのキーボードアイコンをタップすると、キーボードが表示されます。

遠隔地PCのキーボードを制御し、遠隔地PCのドキュメントなどを作成できます。

キーボードを制御する方法は以下の2つがあります。

- ・直接入力モード（デフォルト）：入力した内容がすぐにPCに転送されます。
- ・関節入力モード：画面上部の入力欄に記入した内容は右側の矢印をクリックすると、PCに転送されます。



番号	アイコン	説明
①		特殊キーボードを表示します。再度タップすると、一般キーボードが表示されます。
②		WindowsのHot-keyを他のキーとの組合せで使用できます。
③		キーボードモードを終了します。
④		入力モードが直接入力モードから間接入力モードに切り替わります。
⑤		入力モードが間接入力モードから直接入力モードに切り替わります。
⑥		間接入力モードで入力した内容がPCに転送されます。

AgentがMacの場合、上段のボタン中、Altキーボタン  がOptionキーボタン  と表示され、Windowsキーボタン  はCommandキーボタン  と表示されます。

特殊キーボードは  キーの代わりに  キーが、 キーの代わりに  キーが表示されます。

5.2.5 画面制御の設定をする



ツールバーにある  アイコンをタップすると、画面制御に関する設定を行うことができます。

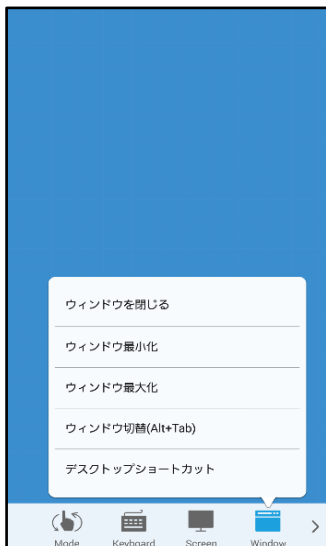


メニュー名	説明
モニター切替	遠隔地PCのモニターが2台以上の場合に表示されます。タップすると順番に次のモニターに変更されます。
画面固定	有効にするとビューアに表示される画面が固定され、画面を移動しなくなります。（ON時：  ）
画面自動回転	モバイル端末の回転にしたがって遠隔地PC画面の回転可否を変更することができます。（OFF時：  ） ※Android 6.0以降のモバイル端末では使用できません。
遠隔画面ロック	遠隔地PCのモニター画面がロック処理されます。 ※遠隔地PCのOSがMacの場合には使用できません。
遠隔画面キャプチャー	遠隔地PC画面をキャプチャーし、モバイル端末内に保存します。
端末画面に合わせる	遠隔地PCの画面全体を端末画面に合わせて表示します。
初期画面に合わせる	遠隔制御接続時の初期画面サイズで表示します。

5.2.6 ウィンドウを制御する



ツールバーにある  アイコンをタップすると、遠隔地PCのウィンドウ制御に関する設定を行うことができます。

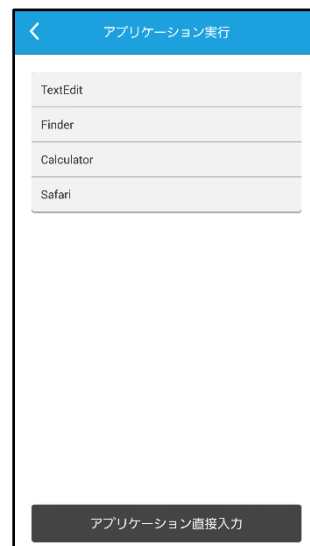
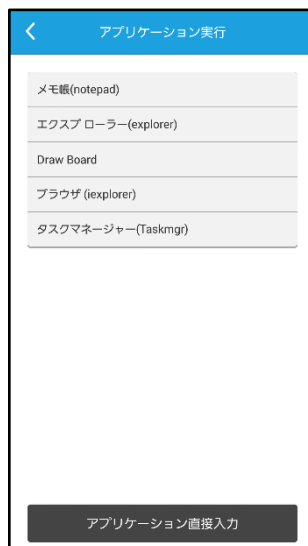


メニュー名	説明
ウィンドウを閉じる	遠隔地PCで実行中のプログラムウィンドウが終了されます。
ウィンドウ最小化	遠隔地PCで実行中のプログラムウィンドウが最小化されます。
ウィンドウ最大化	遠隔地PCで実行中のプログラムウィンドウが最大化されます。
ウィンドウ切替	遠隔地PCで実行中のプログラムウィンドウが順番に切り替わり、選択することができます。
デスクトップ ショートカット	遠隔地PCで実行中のすべてのプログラムウィンドウが最小化され、デスクトップ画面が表示されます。

5.2.7 各種制御ツールを使用する



ツールバーにある  アイコンをタップすると、遠隔制御に便利なメニューが表示されます。



アプリケーション実行 (Windows) アプリケーション実行 (Mac)

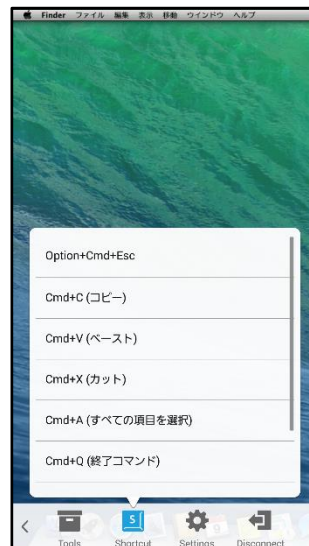
メニュー名	説明
接続情報(セッション情報)	遠隔地PCとのネットワーク接続情報を確認することができます。
プロセス情報	遠隔地PCで実行中のプロセス確認、終了することができます。※遠隔地PCのOSがMacの場合は使用できません。
システム情報	遠隔地PCのシステム情報を確認することができます。 ※遠隔地PCのOSがMacの場合は使用できません。
アプリケーション実行 (上イメージ参照)	頻繁に使用するアプリを簡単に実行することができます。 リストに無いアプリは「アプリケーション直接入力」をタップし、希望のアプリ名を入力後、実行することができます。
ログオフ	遠隔地PCのシステムをログオフします。 ※ログオフ後自動的に再接続されます。
再起動	遠隔地PCのシステムを再起動します。
システム終了	遠隔地PCのシステムを終了します。

5.2.8 ショートカットキーを使用する

ツールバーにある  アイコンをタップすると、遠隔地PCで使用できるショートカットキーが表示されます。



Windowsの場合



Macの場合

Windows	Mac
Ctrl+Alt+Del(タスクマネージャ)	Alt+Cmd+ESC(タスクマネージャ)
Ctrl+C (コピー)	Cmd+C (コピー)
Ctrl+V (貼り付け)	Cmd+V (ペースト)
Ctrl+X (切り取り)	Cmd+X (カット)
Ctrl+A (全て選択)	Cmd+A (すべての項目を選択)
Alt+F4 (プログラムの終了)	Cmd+Q (終了コマンド)
Win+D (デスクトップ)	F11 (デスクトップ)
Win+L (システムロック)	-
Win+E (エクスプローラー)	-
Win+R (実行ウィンドウ)	Ctrl+Space(検索)

5.2.9 遠隔制御に関する設定を行う

ツールバーにある  アイコンをタップすると、遠隔制御の設定、サウンド共有、操作方法ガイド表示などを実行することができます。



メニュー名	説明
制御品質の設定	遠隔制御画面の品質を選択することができます。 (速度優先/グラフィック優先/動画優先) ※動画優先は遠隔地PCの動画を滑らかに再生するための設定でAndroid 4.1.2以上の端末のみを対応しています。 ※「動画優先」に設定する場合、遠隔地PCのCPUはi5以上を推奨します。 ※速度優先/グラフィックモード選択時：画面の色を設定できます。 ※動画優先を選択時：ビットレートを設定できます。
1) 画面の色設定 (速度優先/グラフィック優先) 2) ビットレート設定 (動画優先)	1) 画面に表示されるカラーを変更することができます。カラーが低いほど制御速度は速くなります。 (白黒/256カラー/ハイカラー16bit) 2) 動画の画質を変更することができます。(低画質/高画質)
遠隔解像度設定	遠隔地PCの解像度を変更することができます。解像度変更後、遠隔制御が終了すると元の解像度設定に変更されます。
サウンド共有	設定を有効にすると、遠隔地PCのサウンドを聞くことができます。 ※遠隔地PCのサウンドカードによっては、サウンド共有機能に対応していない場合があります。

スクロールホイールボタン	画面上に表示されるスクロールボタンを表示/非表示にします。
操作方法を見る	タップモード/仮想マウスモードの操作方法が表示されます。設定を解除すると遠隔制御開始時に操作方法ガイドが表示されません。

5.3 遠隔制御を終了する

ツールバーメニューにある  アイコンをタップすると、遠隔制御接続が終了されます。



6. 遠隔地PCをコマンドで制御する

遠隔地PCを直接制御せずに、メニューをタップするだけで簡単に遠隔地PCを制御することができます。

(遠隔地PC画面の直接制御に関する詳細は「[4.2. 遠隔地PCに接続する](#)」を参照)



AgentがONの場合



AgentがOFFの場合

番号	メニュー名	Agent状態	説明
①	接続確認(更新)	ON/OFF	遠隔地PCの電源やAgentのログイン状態を更新します。
②	遠隔エクスプローラー	ON	手元のモバイル端末と遠隔地PC間でファイルの送受信を行います。(詳細は「 5.1.1. 遠隔エクスプローラーでファイル送信する 」を参照)
③	遠隔画面キャプチャー	ON	遠隔地PC画面をキャプチャーし、モバイル端末内に保存します。
④	登録情報	ON/OFF	遠隔地PC情報や最終制御日などを確認します。
⑤	ログオフ	ON	遠隔地PCのシステムをログオフします。
⑥	再起動	ON	遠隔地PCのシステムを再起動します。
⑦	システムの終了	ON	遠隔地PCのシステムを終了します。
⑧	Agent削除	ON	遠隔地PCのAgentプログラムを削除します。削除すると、遠隔制御できなくなります。
⑨	遠隔制御	ON	手元のモバイル端末から遠隔地PCを手元で操作しているかのように遠隔制御することができます。(「 4.2. 遠隔地PCに接続する 」を参照)
⑩	電源起動(WOL)	OFF	電源起動ハードウェア製品であるRemoteWOLを利用し、遠隔地PCの電源を起動します。

6.1 遠隔エクスプローラー

6.1.1 遠隔エクスプローラーでファイル送信する

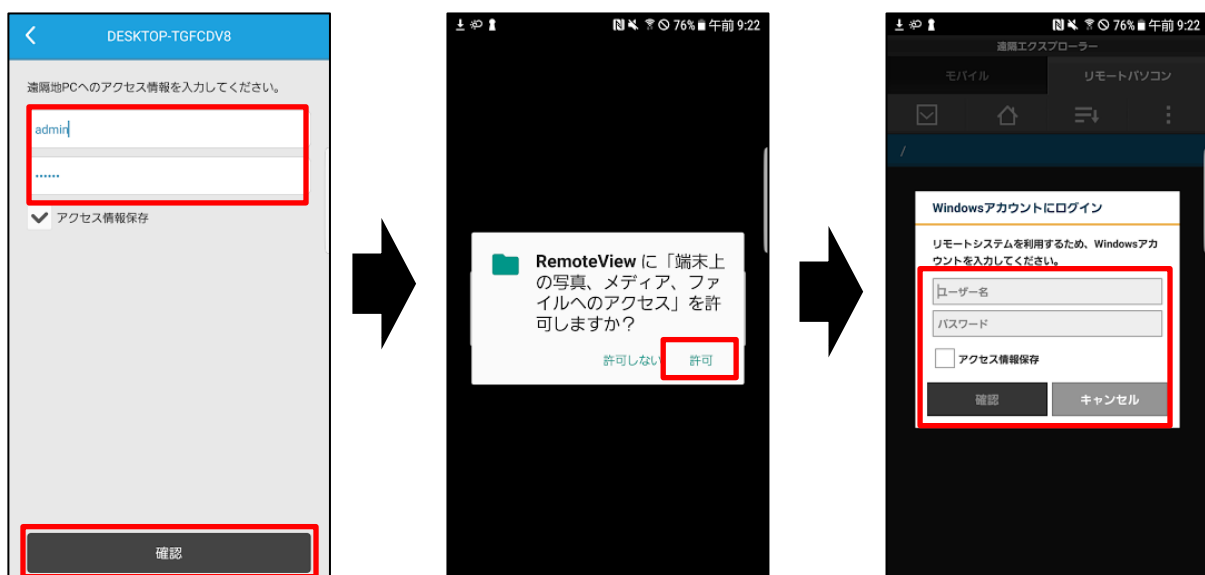
手元のモバイル端末と遠隔地PC間でフォルダやファイル送信を行うことができます。

※遠隔地PCのAgent状態がONである必要があります。

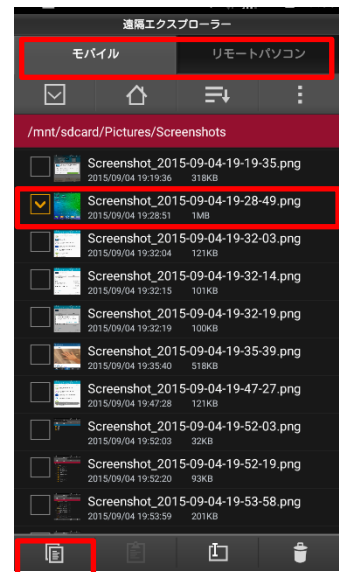
- ① 遠隔地PCアイコン横にある  アイコンをタップし、「遠隔エクスプローラー」メニューをタップします。



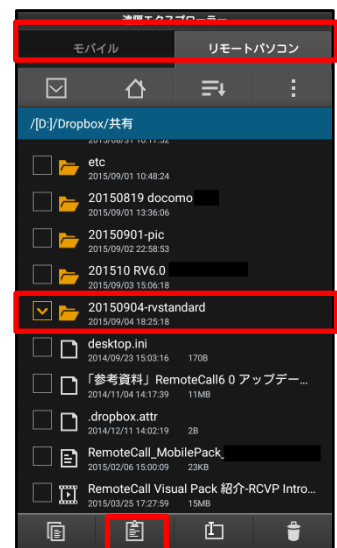
- ② 遠隔地PCへのアクセス情報を入力後確認を押します。Android端末でのファイルのやり取りをするためにアクセス権限に同意をして進みます。また、Windows アカウント情報を入力することで遠隔エクスプローラー機能が利用できるようになります。



- ③ 接続後、送信元・送信したいフォルダやファイルを選択し、
📁アイコンをタップします。



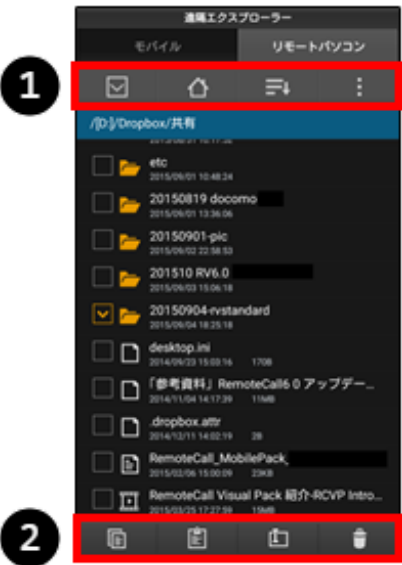
- ④ ファイル選択完了後、ファイル送信先・保存位置を選択し、
📁アイコンをタップします。



- ⑤ ファイル送信を確認するメッセージが表示されます。
「はい」をタップし、ファイル送信を行います。



6.1.2 遠隔エクスプローラー画面説明

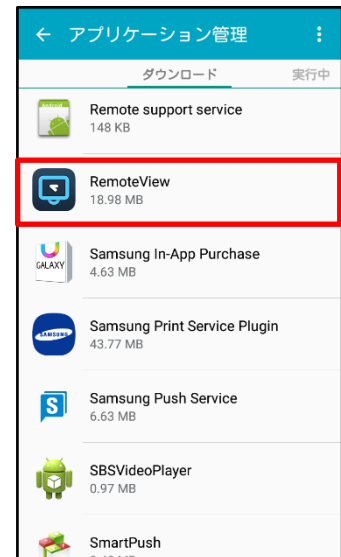


番号	アイコン	説明
①		表示されているすべての項目を選択します。選択後アイコンがに変更します。
		ファイルのトップ画面に戻ります。
		表示順を変更します。(名前順/日付順/ファイル容量順)
		ページの更新、新しいフィルター生成、ファイル送信内容確認メニューが使用できます。
② (ファイル 選択後表示)		選択したファイル・フォルダーをコピーします。
		ファイル・フォルダーの送信先を選択後、貼り付けを行います。
		選択されているファイル・フォルダーの名前を変更します。
		選択されているファイル・フォルダーを削除します。

7. アプリケーションを削除する

RemoteViewアプリケーションをモバイル端末から削除します。アプリケーションを削除すると、削除したモバイル端末から遠隔地PCを遠隔制御することはできなくなります。

- ① モバイル端末の、設定 > アプリケーション > アプリケーション管理から「RemoteView」を選択します。



- ② 「削除」をタップします。



8. その他

8.1 2段階認証（OTP）を使用する

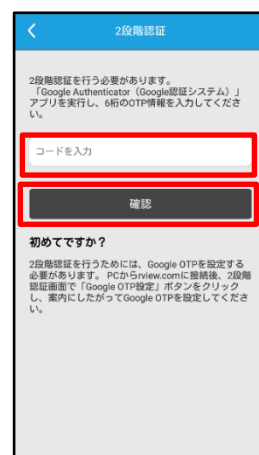
AnyClutch Remoteをより安全にお使いいただくため、アプリログイン時にOTP（One Time Password）を使用することができます。

※本機能は管理者によって機能が有効にされている方のみ使用可能です。

- ① アカウント情報を入力し、RemoteViewにログインします。
(1段階認証)



- ② 2段階認証を求めるウィンドウが表示されます。Google認証システムアプリを開き、6桁のOTP情報を入力します。



- ③ ログイン後、パソコンリストが表示されます。



8.2 アプリケーションを管理する

ログイン画面の左上にある「...」アイコンをタップすると、「RemoteViewアプリ管理」ページが表示され、基本情報を確認したり、アプリケーションの設定を変更することができます。



9. ヘルプデスク

Help Desk

このマニュアル中でご不明な点や上記サイトに収録されていない質問については、ご購入先までご連絡下さい。

2 次緊急連絡先 – 株式会社エアー

E-Mail : support@anyclutch.jp

企画・運用 株式会社エアー

© 2024 AIR Company Limited.

Copyright © 2024 AIR Company Limited. All rights reserved.

開発 RSUPPORT 株式会社

© 2001-2024 RSUPPORT CO., LTD

Copyright © 2001 – 2024 RSUPPORT CO., LTD. All rights reserved.