

スマートフォン用Viewla視聴アプリケーション

mCamView for iPhone

取扱説明書

見出し	ページ数
§ 目次	1
§ mCamViewのインストール	3
§ mCamViewの起動	4
§ カメラの登録と映像の視聴	5
カメラを登録する	5
カメラを視聴する	6
§再生画面の操作	7
パン/チルト、スナップショット、本体録画	7
アラーム、双方向音声	8
カメラ映像をズームする	9
カメラ映像を切断する	9
§カメラリストの操作	10
登録済みのカメラを削除する-①	10
登録済みのカメラを削除する-②	11
カメラリストの順番を変更する	12
ローカルサーチでカメラを登録する	13
§設定画面について	14
設定画面を表示する	14
ID/パスワード画面の詳細	14
§アラーム通知	15
アラーム通知とは	15
アラーム通知を開く	15
アラーム通知項目について	15

見出し	ページ数
§ストリーム設定	16
ストリーム設定とは	16
ストリーム設定を開く	16
ストリーム設定項目について	16
§ビデオ設定	17
ビデオ設定とは	17
ビデオ設定を開く	17
ビデオ設定項目について	18
ビデオ項目を変更した場合	18
§カメラ設定	19
カメラ設定とは	19
カメラ設定を開く	19
カメラ設定項目について	19
§SDカード再生	20
SDカード録画データを再生する	20
§録画データの再生	21
端末に録画したデータの再生	21
端末に録画したデータをAVI形式に変換する	22
AVI形式に変換したデータをダウンロードする	23
AVI形式に変換したデータを削除する	24
端末に録画したデータを削除する	25
§mCamViewの終了・アンインストール	26
mCamViewの終了	26
mCamViewのアンインストール	27

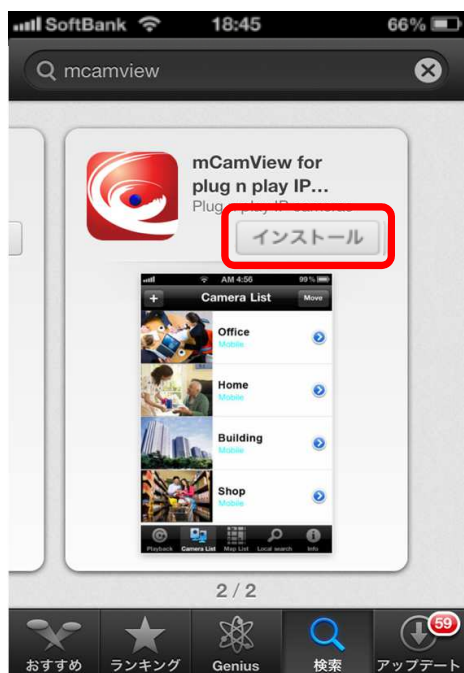
① 「App Store」をタップします。



② 右下の「検索」をタップし、「mcamview」と入力して検索します。



③ mCamView...のアプリが表示されたら、「インストール」をタップします。



④ Apple IDパスワードを入力し、「OK」をタップします。
※無料アプリであっても、入力が必要です。



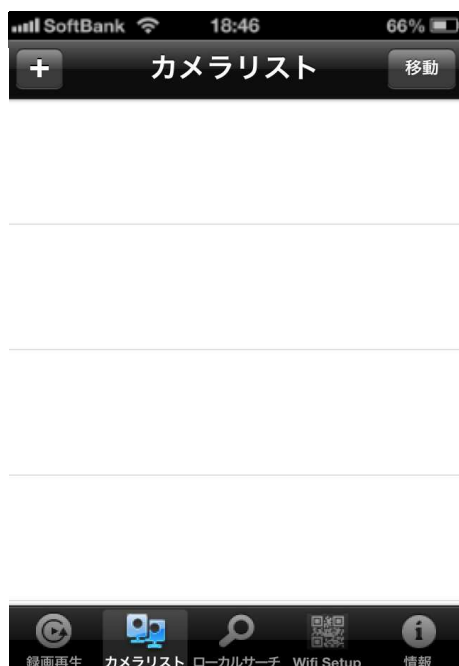
- ① インストールされたアプリ、「mCamView」をタップして起動します。



- ② mCamViewのタイトル画面が表示されます。

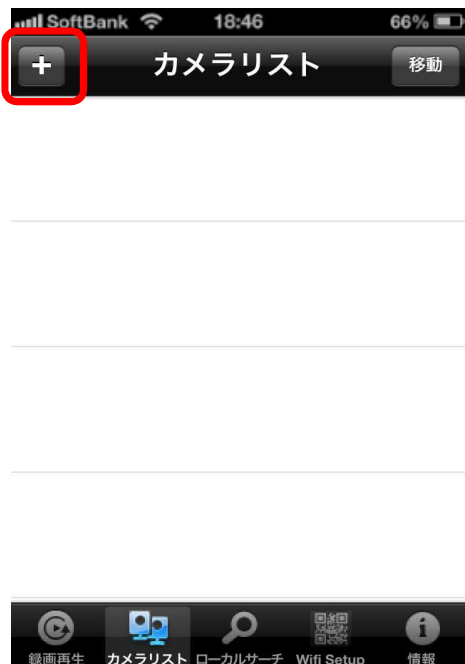


- ③ カメラリストが表示されます。



▼ カメラを登録する

① カメラリスト左上の「+」をタップします。



② 追加カメラ画面が開きますので、以下の必須項目を入力して「実行」をタップします。

- ◆ 名前…任意の名前を入力します。
- ◆ ID…カメラIDを入力します。
- ◆ パスワード…視聴用パスワードを入力します。

IDとパスワードは「ID/パスカード」に記載されています。



③ 入力後に「実行」をタップします。



④ カメラリストに、登録したカメラ名が表示されます。



▼ カメラを視聴する

① 視聴したいカメラ名のアイコンをタップします。



② カメラ接続中の画面に切り替わります。探査中⇒接続中⇒ビデオロード中の順に切り替わります。



③ カメラ映像が再生されます。



④ 端末を横にすると、映像も回転し、大きく表示されます。端末を縦に戻すと、元の表示に戻ります。※端末の回転をロックしている場合、表示は変わりません。



▼ 操作方法

- ◆ 再生画面で指を上下左右にスライドするとパン・チルトの操作ができます。

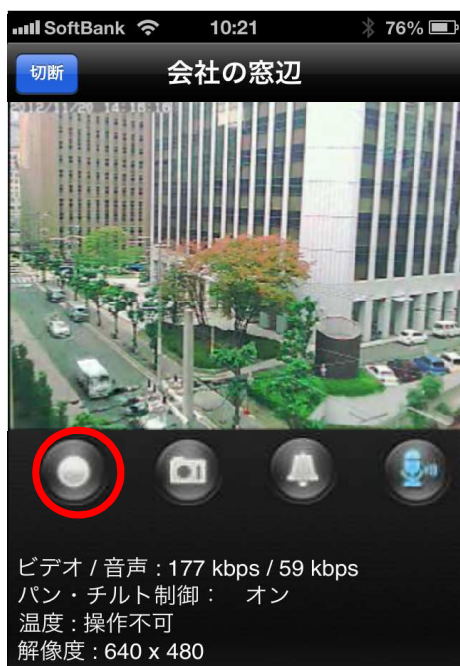
(対応機種：Viewla IPC-07w/05w)



- ◆ カメラボタンをタップすると、静止画を撮影することができます。撮影されたデータは、iPhoneの「写真」に保存されます。



- ① ●ボタンをタップすると、再生中の動画をiPhone本体に録画できます。録画が始まると、●ボタンが赤くなります。



- ② 録画を止めるときは、再度●ボタンをタップします。



- ◆ ベルボタンをタップすると、アラーム音が鳴ります。
(対応機種：Viewla IPC-07w/06HD)

* 06w：外付けスピーカーを接続することでこの機能を使うことができます。



- ◆ マイクボタンをタップすると、カメラに接続したスピーカーへ、話しかける事ができます。



①マイクボタンをタップすると、ボタンが青色に変わります。



マイクのボリュームを調整するバーです。マイクボタンが青色の間だけ表示されます。

②青色に変わっている間、スマートフォンに話しかけると、カメラに接続したスピーカーから音声が聞こえます。

終了する場合は、再度マイクボタンをタップします。

▼ カメラ映像をズームする

① ズームしたい映像の上で、2本の指を互いに遠ざけます。



② ズームした画面を元に戻すには、映像の上で2本の指を互いに近づけます。



▼ カメラ映像を切断する

◆ カメラ映像を切断するには、画面左上の「切断」をタップします。
※切断後、カメラリストに戻ります。

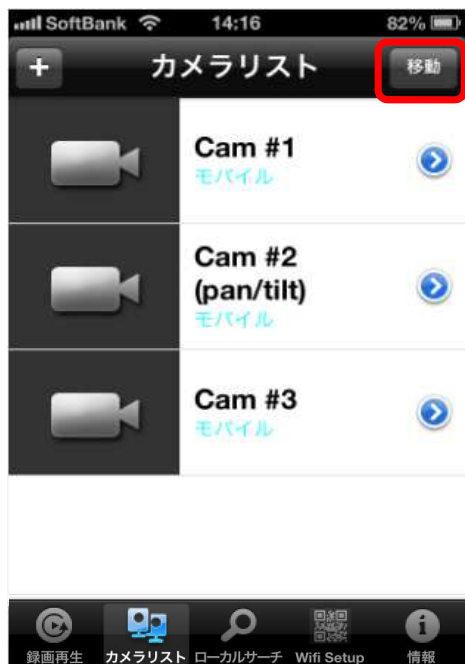


◆ 端末を横向きに行っている場合、切断ボタンが表示されませんので、縦に戻してから切断します。

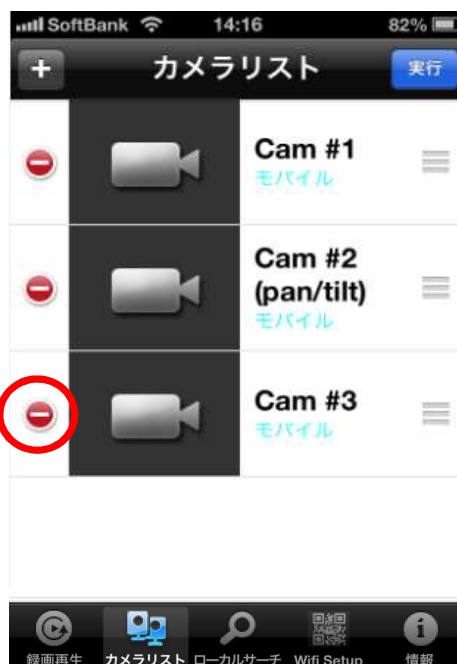


▼ 登録済みのカメラを削除する-①

① カメラリスト右上の「移動」をタップします。



② 左側に侵入禁止マークが表示されます。削除したいカメラのマークをタップします。



③ 表示された「削除」ボタンをタップします。



④ カメラが削除されます。削除したカメラは復活できません。必要な場合は、新規登録を行います。

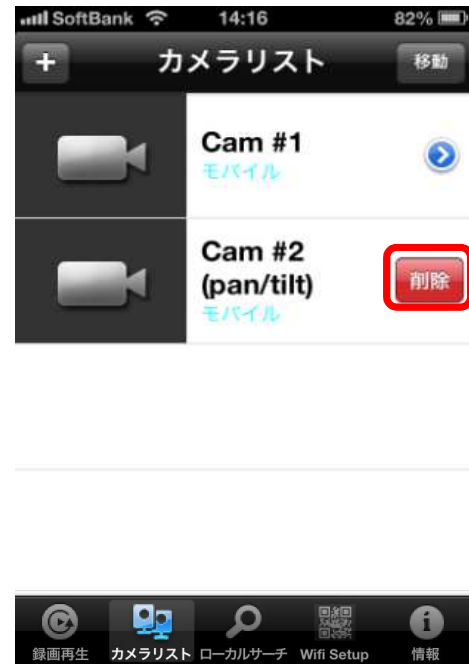


▼ 登録済みのカメラを削除する-②

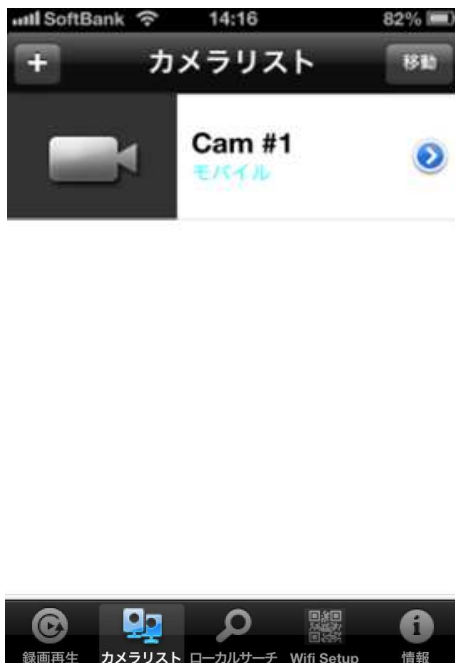
① 削除したいカメラの「>」マークの上で、左から右へ指をスライドします。



② 表示された「削除」ボタンをタップします。

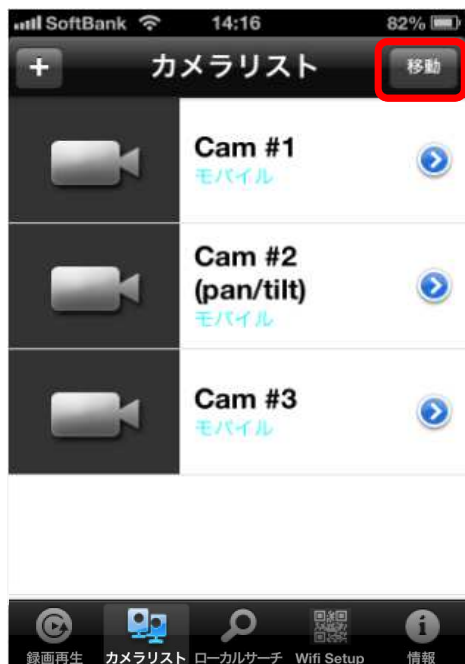


③ カメラが削除されます。
削除したカメラは復活できません。必要な場合は、新規登録を行います。



▼ カメラリストの順番を変更する

① カメラリスト右上の「移動」をタップします。



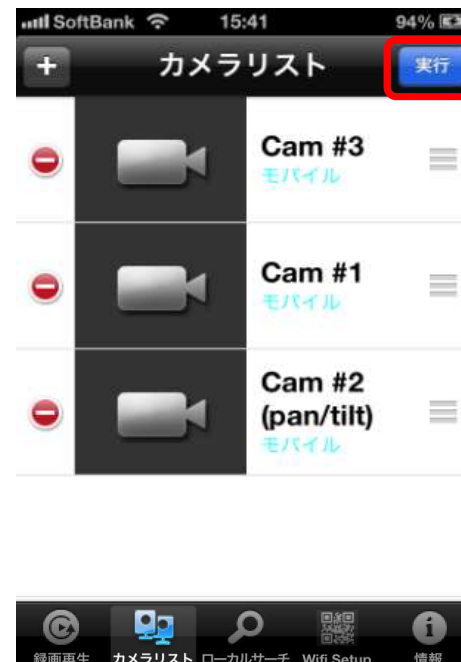
② 進入禁止マークが表示されます。
カメラ名右横のマークの上に指を置きます。



③ マークをタッチしながら、移動したい位置までドラッグします。



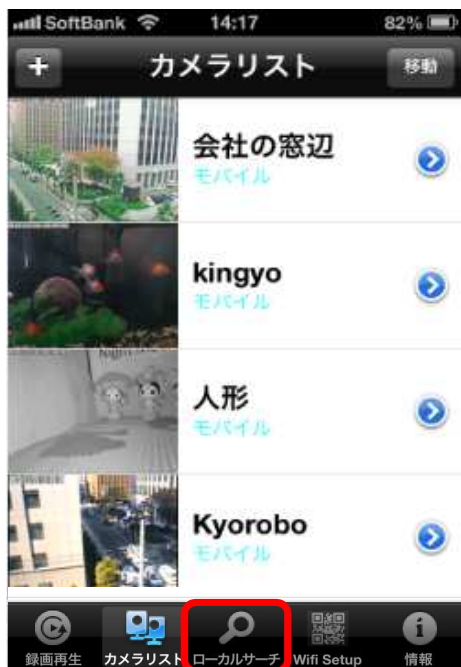
④ ドラッグした位置へカメラが移動します。
最後に、「実行」をタップして確定します。



▼ ローカルサーチでカメラを登録する

! この機能は、iPhoneと同じネットワークに接続されたカメラを検索します。
iPhoneが3G接続の場合や、カメラがiPhoneのWi-Fiと別のネットワークに接続されている場合は検索できません。

① カメラリストから「ローカルサーチ」をタップします。



② iPhoneと同じネットワークに接続されているカメラのIDとIPアドレスが表示されます。



③ 登録したいカメラIDをタップします。



④ 追加カメラの画面が開きます。
パスワードを入力し、「実行」をタップします。
カメラリストにカメラが追加されます。
名前…初期値はカメラのIDが表示されています。
任意の名前に変更できます。
ID…自動で入力されます。
パスワード…視聴用パスワードを入力します。

最後に実行をタップします。



▼ 設定画面を表示する

- ① カメラリストから、カメラ名右横にある「>」マークをタップします。



- ② ID/パスワード画面が開きます。詳細は以下の通りです。



▼ ID/パスワード画面の詳細



設定項目は以下の通りです。



- ① **名前**…登録されたカメラ名が表示されます。タップして変更できます。
- ② **ID**…登録されたカメラIDが表示されます。タップして変更できます。
- ③ **パスワード**…視聴用パスワードです。タップして変更できます。
- ④ **サムネイルの自動更新**
カメラに接続時の画像をカメラリストのサムネイルとして使用するかどうかを設定します。
- ⑤ **管理者パスワードを保存**
カメラの設定値を変更した際に必要な管理者用パスワードを記憶することができます。
- ⑥ **ストリーム方式 (モバイル/ノーマル)**
モバイル：3Gなど低速回線でも快適に映像が見られるモード
ノーマル：高速回線向け高画質モード
- ⑦ **アラーム通知**
プッシュ通知機能の設定ができます。
- ⑧ **ストリーム設定**
モバイル再生時の回線速度や解像度などを設定します。
- ⑨ **ビデオ設定**
映像の上下逆転や、明るさや鮮明さ、周波数等の設定ができます。
- ⑩ **カメラ設定**
Eメールアラームや、microSDカードの録画などの設定ができます。
- ⑪ **SDカード再生**
カメラにセットしたmicroSDカードに記録されている録画データを再生できます。
- ⑫ **Temperature Chart (温度表)**
カメラ周辺の気温記録 (24時間/30日) を表示できます。
(対応機種：Viewla IPC-16w/07w/06HD)

▼ アラーム通知とは

カメラが動体、熱、音、温度を検知し、iPhone/iPad/Androidへ通知。スリープ状態からでも反応します。

▼ アラーム通知を開く

- ① カメラリストから、カメラ名右横にある「>」マークをタップします。
- ② ID/パスワード画面から、「アラーム通知」をタップします。



▼ アラーム通知項目について



変更したらタップします。

設定項目は以下の通りです。

- ① 動体検知…動体検知時にアラーム通知が作動します。オンオフが切り換えられます。
- ② 動体検知感度…動体検知感度を設定できます。(10段階)
- ③ 音声…音声検知時にアラーム通知が作動します。オンオフが切り換えられます。
- ④ 音声感度…音声検知感度を設定できます。(10段階)
- ⑤ 人体感知…人体感知感度を設定できます。オンオフが切り換えられます。
- ⑥ 温度…気温の範囲を設定し、範囲外となった際にアラーム通知が作動します。
* 摂氏、華氏が切り換えられます。

- 設定値を変更した時は、必ず左上の「更新」をタップします。



Web設定用のユーザー名とパスワードを入力して「OK」をタップします。

※初期値はユーザー名「admin」パスワードは空白です。

▼ ストリーム設定とは

ストリーム設定は、mCamViewで映像を視聴する際の画質や解像度などを変更できます。

▼ ストリーム設定を開く

- ① カメラリストから、カメラ名右横にある「>」マークをタップします。
- ② ID/パスワード画面から、「ストリーム設定」をタップします。



▼ ストリーム設定項目について



設定項目は以下の通りです。

- ① バンド幅…回線速度を設定します。
数値が高いほど、カメラ映像が滑らかになりますがデータ転送量は多くなります。
※カメラ設置場所の上り回線速度や、視聴時の下り回線速度にあわせて設定してください。
最低値： 64kbps
最大値： 3Mbps
- ② 自動…解像度とフレームレートを設定します。
 オン 有効のときは、回線速度の設定値にあわせて、自動で設定されます。
 オフ 無効にすると、解像度とフレームレートを任意の値に設定できます。
- ③ マイク…音声有効/無効を切り替えます。
 オン 音声有効
 オフ 音声無効

- 設定値を変更した時は、必ず左上の「更新」をタップします。



Web設定用のユーザー名とパスワードを入力して「OK」をタップします。

※初期値はユーザー名「admin」パスワードは空白です。

▼ ビデオ設定とは

カメラ映像の上下逆転や、明るさ・鮮明さの調整、カメラLEDの制御などが行えます。

▼ ビデオ設定を開く

- ① カメラリストから、カメラ名右横にある「>」マークをタップします。



- ② ID/パスワード画面から、「ビデオ設定」をタップします。



- ③ ビデオ設定項目が開きます。設定したい項目をタップします。



- ① ビデオ…明るさ・鮮明さや暗い場所での感度、上下反転の設定などを行います。
- ② 制御…カメラLED
- ③ 夜間コントロール
(対応機種：Viewla IPC-16w、07w、06HD)
夜間モードの切り替え設定を行います。
- ④ カメラ情報…接続ユーザー数や、録画状況、ファームウェアのバージョンを確認できます。

▼ ビデオ設定項目について



設定項目は以下の通りです。

- ① カラー…映像の表示色を設定します。
カラーの場合は「カラー」を選択します。
- ② 明るさ…明るさレベルを10段階で設定します。
数値が大きいくほど明るくなります。
- ③ 鮮明さ…鮮明さのレベルを10段階で設定します。
数値が大きいくほどクッキリと表示されます。
- ④ 暗い場所での感度…暗い場所での感度を3段階で設定します。「10（鮮明）」に設定すると、暗い場所での映像が見やすくなります。
- ⑤ 場所…日差しが強い場所に設置する場合は、「日差しの強い屋内」に設定してください。
周波数はカメラ設置場所の地域に合わせて設定してください。
- ⑥ 優先順位…映像再生時、動き優先もしくは画質優先を選択します。
- ⑦ 日時表示…映像に日時を表示する設定です。
 オン 有効の場合、日時を表示します。
 オフ 無効の場合は日時を表示しません。
- ⑧ ビデオフリップ…映像の上下逆転設定を行います。
 オン 有効にすると、上下逆転します。
 オフ 標準の映像です。

▼ ビデオ項目を変更した場合

- ① 画面左上の「ビデオ」をタップします。
⇒ビデオ画面に戻ります。



- ② 画面左上の「ビデオ設定」をタップします。
⇒ビデオ設定画面に戻ります。



- ③ ビデオ設定画面で、「更新」をタップします。
⇒「認証」のポップアップが表示されます。



- ④ Web設定用のユーザー名とパスワードを入力して「OK」をタップします。



※初期値はユーザー名「admin」パスワードは空白です。

▼ カメラ設定とは

カメラのネットワーク設定や、EメールアラームやSDカード録画の設定、カメラ再起動などを行うことができます。

▼ カメラ設定を開く

- ① カメラリストから、カメラ名右横にある「>」マークをタップします。



- ② ID/パスワード画面から、「カメラ設定」をタップします。



- ③ 認証画面が開きます。Web設定用のユーザー名とパスワードを入力して「OK」をタップします。



※初期値はユーザー名「admin」パスワードは空白です。

- ④ カメラ設定の画面が開きます。



▼ カメラ設定項目について



設定項目は以下の通りです。

- ① 情報…カメラのIPアドレスやネットワークの接続方式、MACアドレスなどを確認できます。
- ② ネットワーク…有線/WiFi/アドバンス（PPPoE）の設定を行うことができます。
- ③ 予約…以下の機能設定を行うことができます。
 - ・Eメールアラーム
 - ・SDカード録画
 - ・スピーカーアラーム
(対応機種：Viewla IPC-07w、06HD)
* 06w：外付けスピーカーを接続することでこの機能を使うことができます。
 - ・DI/DO設定（対応機種：Viewla IPC-05w）
 - ・スケジュール設定
- ④ 管理者…カメラのタイムゾーン設定や再起動を行うことができます。

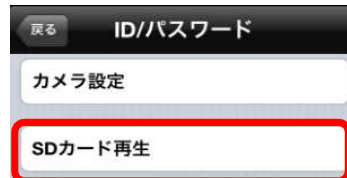
▼ SSDカード録画データを再生する

カメラにセットしたmicroSDカードに録画したデータを再生できます。

- ① カメラリストから、カメラ名右横にある「>」マークをタップします。



- ② ID/パスワード画面から、「SSDカード再生」をタップします。



- ③ SSDカードに録画されたデータの日付が表示されます。
再生したい日付をタップします。



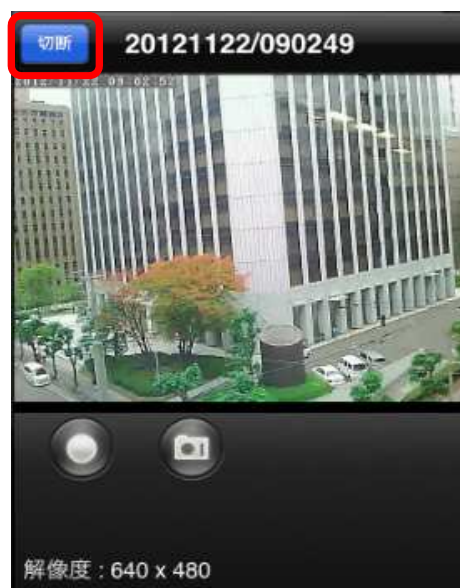
- ④ 5分ごとの録画ファイルが表示されます。
再生したい時間をタップしてください。



- ⑤ 録画データが再生されます。
再生映像をiPhone本体に録画したり、スナップショットを撮影できます。



- ⑥ 再生を終了するときは「切断」をタップします。
※再生データの早送りや巻き戻しはできません。



▼ 端末に録画したデータの再生

カメラ映像再生中に、録画ボタンでiPhone本体に録画したデータを再生します。

- ① カメラリストの左下にある「録画再生」をタップします。



※カメラリスト以外の画面からでも、「録画再生」をタップして画面を開くことができます。

- ② 録画再生画面が開きます。
現在、iPhoneに録画データがあるカメラ名が表示されます。
再生したいカメラ名をタップします。



- ③ 録画データの日付ごとにフォルダが表示されます。

再生したい日付をタップします。




- ④ 録画ファイルが表示されます。
再生するファイルをタップします。



- ⑤ 録画データが再生されます。



- ◆ 再生を止める場合は、「停止」をタップします。

- ◆  一時停止ボタンです。
スケールを移動して任意の時間から再生できます。



▼ 端末に録画したデータをAVI形式に変換する

iPhone本体に録画したデータをAVI形式のファイルに変換します。変換したファイルは、PCにダウンロードし、Windows Media Playerなどで再生できます。

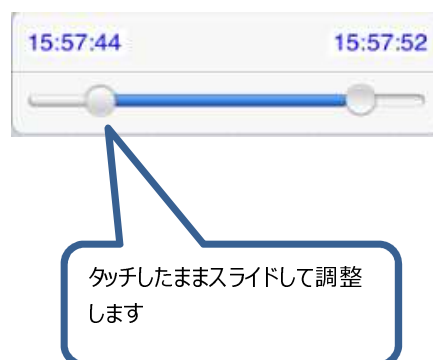
- ① 「iPhoneに録画したデータの再生」手順の①～③を元に、AVI形式に変換したい録画データを開きます。
- ② 録画ファイルが表示されたら、「>」マークをタップします。



- ③ 変換画面が開きます。「変換」をタップします。



※時間を指定したい場合は、タイムスケールバーの「○」をタッチしながら調整します。青色の部分がAVI形式に変換されます。



- ④ 変換中の画面が表示されます。しばらく待つと、変換処理が終了します。
- ◆ 続いて、次ページの「AVI形式に変換したデータをダウンロードする」手順に進みます。



▼ AVI形式に変換したデータをダウンロードする

AVI形式に変換したファイルをPCにダウンロードします。

- ！ データをダウンロードするPCと、iPhoneを同じネットワークに設定します。
PCとiPhoneを同じルータから接続してください。

- ① カメラリスト右下にある「情報」をタップします。



※カメラリスト以外の画面からでも、「情報」をタップして画面を開くことができます。

- ② 情報画面の下部にある、「ダウンロード」をタップして有効にします。



- ③ URLにIPアドレスが表示されますので、数字を控えます。



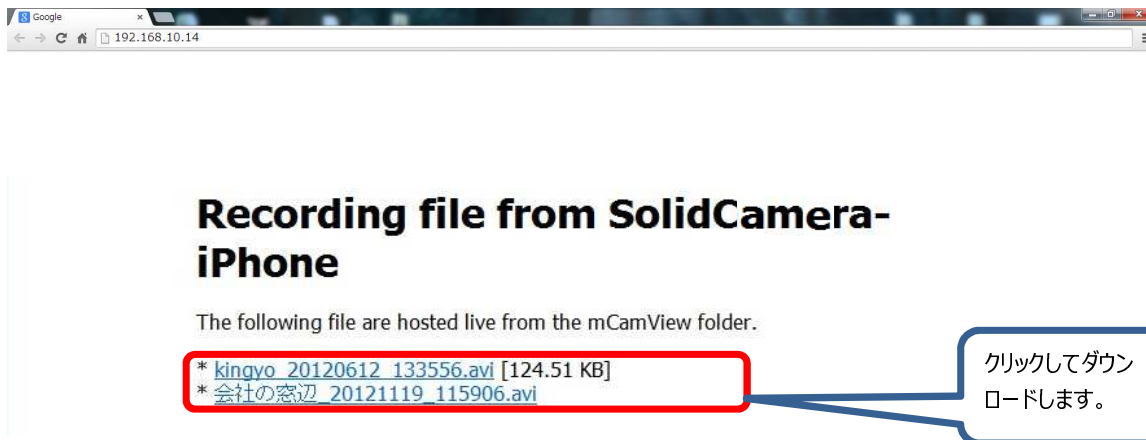
- ④ データをダウンロードするPCを用意します。インターネットブラウザを起動し、アドレスバーに先ほど控えたIPアドレス（数字）を入力してEnterキーを押下します。



「http://」の入力は不要です。
数字だけ入力してください。

§ AVI形式に変換したデータをダウンロードする

- ⑤ 以下の画面が表示され、ダウンロード可能なファイルが表示されます。
ダウンロードしたいファイルをクリックして、PCに保存してください。



▼ AVI形式に変換したデータを削除する

- ① 「AVI形式に変換したデータをダウンロードする」手順の①～③の操作を行い、「情報」画面を開きます。

- ② 「AVIファイルを管理する」をタップします。



- ③ AVI file画面が開きます。
「編集」をタップします。



- ④ ファイル名の前に進入禁止マークが表示されます。
削除したいファイルのマークをタップします。



- ⑤ 進入禁止マークが回転し、削除ボタンが表示されます。
「削除」ボタンをタップするとデータが削除されます。



▼ 端末に録画したデータを削除する

- ① カメラリストの左下にある「巻き戻し」をタップします。



※カメラリスト以外の画面からでも、「巻き戻し」をタップして画面を開くことができます。

- ◆ 該当カメラ録画データを全て削除する。

- ① 巻き戻し画面で「移動」をタップします。



- ② 表示された進入禁止マークをタップします。



- ③ 削除ボタンをタップすると、録画データが全て削除されます。



- ◆ カメラの日付ごと/時間ごとの録画データを削除する。

- ① 巻き戻し画面から該当のカメラをタップします。時間ごとのデータを削除したい場合はさらに日付フォルダをタップします。



- ② 「削除」ボタンをタップします。



- ③ 削除したいデータの前にある進入禁止マークをタップします。



- ④ 「削除」ボタンをタップすると、録画データが削除されます。



▼ mCamViewを終了する

mCamViewのアプリを完全に終了する場合は以下の手順で行ってください。

mCamView動作不良時は、この方法でアプリを完全に終了させると、動作が改善されることがあります。

- ① 端末のホームボタンを素早く2回タップします。
画面下部に起動中のアプリが表示されます。



- ② mCamViewのアイコンを長押しすると、アイコンが揺れ、進入禁止マーク（-）が表示されます。



- ③ 進入禁止マーク（-）をタップします。



- ④ アイコンが消え、アプリが終了します。
ホームボタンを押すと、元の画面に戻ります。



▼ mCamViewのアンインストール

カメラ接続時にmCamViewが強制終了したり、動作不良が発生した場合は、アプリをアンインストールし再度、APP storeからインストールすることで、改善する場合がございます。

！ アプリをアンインストールすると、登録したカメラリストは全て削除されます。

- ① ホーム画面で、mCamViewのアイコンを長押しします。



- ② しばらくすると、アイコンが揺れ、mCamViewのアイコン左上に×マークが表示されます。



- ③ ×マークをタップすると、アイコンが消え、端末からアンインストールされます。



- ④ mCamViewを再インストールする場合は、「mCamViewのインストール」(3ページ)を参照してください。

❖ お問い合わせについて

Viewla 製品ご購入後の CamView に関するご質問は下記にて対応しております。

※ 非正規出荷品（Viewla シリーズ）以外の場合はお答えいたしかねますので、予めご了承ください。

※ お問い合わせいただく前に以下のことをご確認ください。

- ◆ カメラモデル
- ◆ カメラ ID
- ◆ カメラの接続状況や配線状況
- ◆ 具体的な症状、動作状況

▶ お買い上げいただいた販売店

- ・故障時の修理について

SolidCamera お問い合わせ窓口

▶ ソリッドカメラホームページ

<http://www.solidcamera.net>

- ・最新版 CamView のダウンロード
- ・トラブル発生時の解決方法
- ・技術的な不明点

▶ お問い合わせ窓口

Eメール：info@solidcamera.net

困ったときはソリッドカメラで検索！

ソリッドカメラ

検索

自己診断チャート、よくある質問・FAQ 検索のほかより詳しい取扱説明書をダウンロードいただけます。