



# IDIS Mobile Plus

オペレーションマニュアル

# アプリインストール

---

## Android(アンドロイド)

- 1 デバイスでAndroid Playストア(Google Play)を開きます
- 2 Playストア(Google Play)で、検索フィールドにIDIS Mobile Plusと入力します
- 3 IDIS Mobile Plusをインストールして開きます。

## iOS

- 1 デバイスでApp Store  を開く
- 2 App Storeで、検索フィールドに「IDIS Mobile Plus」と入力します
- 3 IDIS Mobile Plusをインストールして開きます。

IDIS Mobile Plusをアンインストールするには、[設定]→[アプリケーション]→[アプリケーションの管理]に移動します。IDIS Mobile Plusを選択し、[アンインストール]を押します

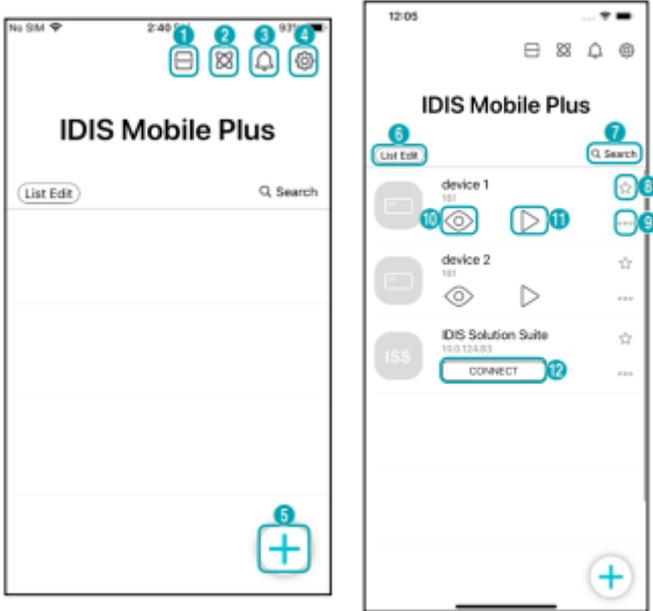
IDIS Mobile Plusをアンインストールするには、プログラムアイコンを2秒間押し続けてから、 ボタンを押します

- 
- 一部の生産終了モデルは、IDIS Mobile Plusと互換性がない場合があります。それらのモデルにはIDISMobileを使用してください。
  - アプリケーションをアンインストールする前に、2FAを使用するデバイスから2FAオプションを無効にします。

このサービスは大量のデータ通信を必要とするため、Wi-Fi接続の使用をお勧めします。無線インターネット(3G、LTE)をご利用の場合、データ通信料がかかる場合があります

# アプリ構成

IDIS Mobileを起動します。以下の起動画面が表示されます。



①	QRコードスキャン
②	2要素認証 認証 (2FA)登録
③	プッシュメッセージの確認
④	設定
⑤	デバイス登録
⑥	サイトリストとお気に入りの編集
⑦	サイトリストでのデバイス名による検索
⑧	お気に入りに追加
⑨	デバイス情報の設定
⑩	デバイスのライブモニタリング
⑪	デバイスの記録されたデータを再生します
⑫	Connect IDISソリューションスイート



二要素認証(2FA)登録ボタンとプッシュメッセージチェックボタンは、これらの機能に対応したレコーダーが登録されている場合にのみ有効になります。

## デバイス登録



- QRコード: QRコードをスキャンしてデバイスを登録します。
- IPアドレス: デバイスをIPアドレスで登録します
- FEN: FEN名でデバイスを登録します。

## ■ IPアドレスを持つデバイスを追加

The first screenshot shows the 'Add Device' form with the 'Address' field selected, 'PORT' set to '8016', and the 'Idis Solution Suite' checkbox checked. A 'Cancel' button is at the bottom. An arrow points to the second screenshot, which shows the 'User ID' and 'Password' fields selected, with a 'Previous' button at the bottom. A second arrow points to the third screenshot, which shows the 'Name' field selected, the 'Push On' checkbox checked, and a 'Previous' button at the bottom.

①

- 1 **IP** Address をクリックしてIPアドレスを入力します。IDIS Solution Suite サービスを使用する場合は、**[IDIS Solution Suite]** チェック ボックスをオンにします。
- 2 デバイスのユーザー ID とパスワードを入力します。
- 3 デバイス名を入力し、プッシュメッセージオプションを選択します

## ■ FEN名でデバイスを追加

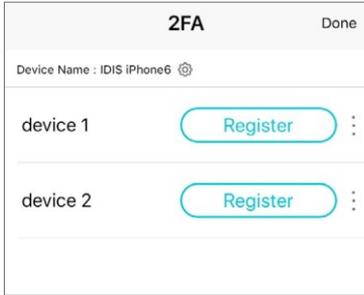
The first screenshot shows the 'Add Device' form with the 'FEN Name' field selected. A 'Cancel' button is at the bottom. An arrow points to the second screenshot, which shows the 'User ID' and 'Password' fields selected, with a 'Previous' button at the bottom. A second arrow points to the third screenshot, which shows the 'Name' field selected, the 'Push On' checkbox checked, and a 'Previous' button at the bottom.

- 1 **FEN** FEN をクリックしてFEN名を入力します
- 2 デバイスのユーザー ID とパスワードを入力します。
- 3 デバイス名を入力し、プッシュメッセージオプションを選択します。

## 二要素認証(2FA)登録

ユーザーのモバイルデバイスを二要素認証デバイスとして登録するには、起動画面の上部にある  (2FA) ボタンを選択します。

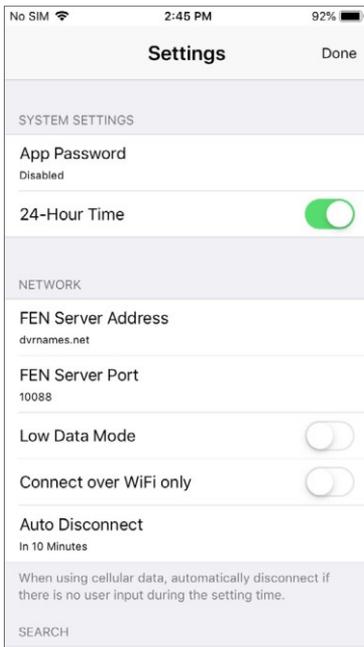
- この機能は、二要素認証をサポートするデバイスでのみ使用でき、正しく機能するために事前に設定する必要があります。詳細については、デバイスの操作マニュアルを参照してください



- **登録**: 未登録の各デバイスの横にある**登録**ボタンを選択します。認証が正常に完了すると、**登録** ボタンが **認証済み** に切り替わります

## 設定

起動画面上部の  (設定) ボタンを選択して、IDIS Mobile Plusの設定を変更する

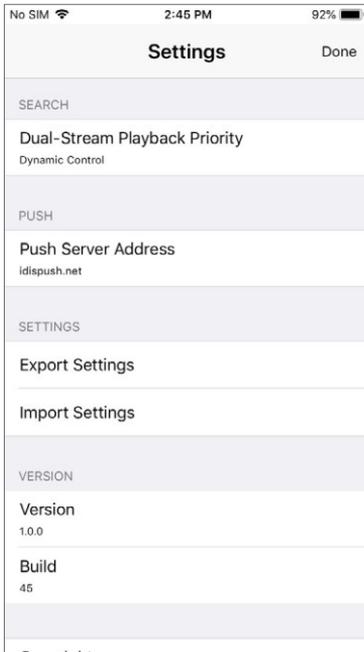


### システム設定

- **アプリのパスワード**: アプリパスワードと生体認証のロック解除オプションを設定します。
- **時間の表示形式**: 24 時間制と 12 時間制のどちらかを選択します

### ネットワーク

- **FEN サーバーアドレス**: FEN サーバーアドレスを設定します。
- **FEN サーバポート**: FEN サーバポートを設定します。
- **低データモード**: アプリを低データモードで実行します。
- **WiFi経由でのみ接続**: WiFiを使用している場合にのみ接続します。
- **自動切断**: 使用せずに一定時間後に自動的に切断します



### 検索

- **デュアルストリーム再生優先度**: ダイナミックコントロール/メインストリーム優先度/サブストリーム優先度から選択します。

### プッシュ

- **プッシュサーバーアドレス**: プッシュサーバーアドレスを設定します。

### 設定

- **エクスポート設定**: 登録済みデバイスのリストをエクスポートします。
- **設定のインポート**: デバイスリストの設定をインポートします。

### バージョン

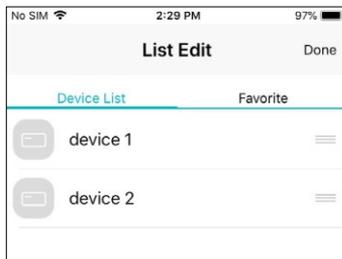
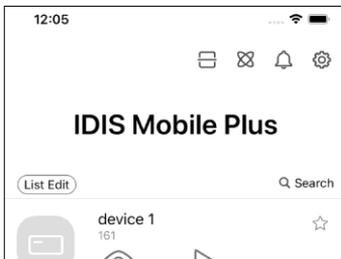
- **バージョン**: IDIS Mobile Plusのバージョンを表示します。
- **ビルド**: IDIS Mobile Plusのビルド番号を表示します。

### アプリパスワード

- **画面ロック**: オンに切り替えると、アプリの画面ロックが使用されます。
- **生体認証のロック解除**: オンに切り替えると、生体認証を使用してアプリのロックを解除できます。
- **パスワードの変更**: アプリのパスワードを変更します。

## デバイスリストの編集

デバイス登録後、起動画面から「リスト編集」ボタンを選択し、デバイスリストを編集します。



# リアルタイムの監視と検索

## 画面の説明



①リスト: デバイスリストに切り替える場合に選択します

②レイアウトの変更:  (画面レイアウト)ボタンを選択するか、カメラ画像をダブルタップして画面レイアウトを変更します。 (画面レイアウト)ボタンをクリックすると、画面レイアウトが順番に変更されます。1x1モードでは、カメラ画像をダブルタップして前のレイアウトに切り替え、NxNモードでは、カメラ画像をダブルタップして1x1モードに切り替えます

<水平モード: 画像>



<水平モード: 画像+ OSD>



<水平モード: 画像+ OSD +ボタン>



<垂直モード: 画像+ボタン>



<垂直モード: 画像+ OSD +ボタン>



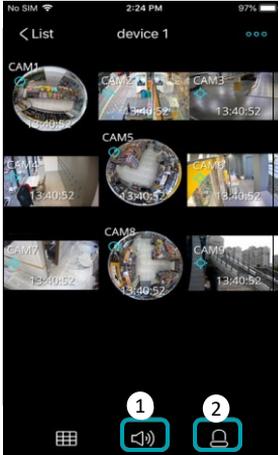
③メニュー:  (メニュー)ボタンを選択すると、次の機能を使用できます。

- ライブ/検索: 現在のデバイスのライブ/検索画面に切り替えます。
- キャプチャ: 現在の画像をスクリーンショットとして保存します
- 画面に合わせる: 画像を画面比率/画像比率に合わせます
- 情報: 追加情報が表示されます。

## リアルタイムモニタリング

登録したデバイスリストから  (Live)ボタンを選択すると、デバイスの画像が表示されます

### N×N レイアウト



- ①オーディオ入力/出力: デバイスとの双方向オーディオをサポートします。
- ②アラームアウト/ビープ音: アラームアウト機能をサポートするデバイスのアラームアウトとビープ音のオン/オフを切り替えます

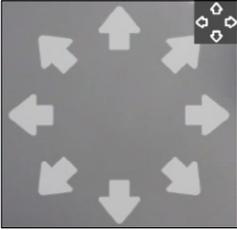
### 1×1 レイアウト



- ① レイアウトの変更: 現在の画像の画面レイアウトを変更する場合に選択します。
- ② カメラを選択: 選択したカメラ画像に切り替えます。
- ③ オーディオ入力/出力: デバイスとの双方向オーディオをサポートします。
- ④ PTZカメラコントロール: PTZカメラをPTZモードで制御します
- ⑤ アラームアウト/ビープ音: アラームアウト機能をサポートするデバイスのアラームアウトとビープ音のオン/オフを切り替えます。
- ⑥ メニュー:  (メニュー)ボタンを選択すると、次の機能を使用できます。

- ライブ/検索: 現在のデバイスのライブ/検索画面に切り替えます。
- キャプチャー: 現在の画像をスクリーンショットとして保存します。
- スマートフィルター: スマートフィルターを画像に適用します。
- メイン画像設定: メイン画像のサイズを設定します。
- 画面比率フィット/画像比率フィット: 画像を画面比率/画像比率に合わせます。
- 情報: 追加情報が表示されます。

## PTZ コントロール

パン	プリセットの表示	コントロール ボタン		
				
<p>矢印ボタンまたはePTZコントロール(指のドラッグ)を使用して画像を移動します</p>				
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Preset</p> <p>#1 gg</p> <p>#2 set</p> <p>#3 side</p> </div>	<p>ズームイン/ アウト</p>	<p>近距離/遠距離 フォーカス</p>	<p>オート フォー カス</p>

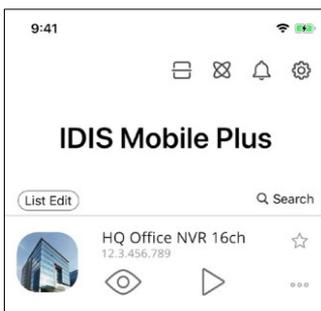
## スマートフィルター



- 自動: 画像にフィルターを自動的に適用して解像度を向上させます
- ROI: ROI(関心領域)を選択します。
- 明るくする: 画面の明るさを調整します。
- 曇り止め(霧除去): 曇り止めフィルターを画面に適用します。

## 代表的なイメージ

現在の画面をデバイスリストの代表画像として表示します。



# 検索

登録したデバイスの一覧から (検索) ボタンを選択すると、デバイスの画像が表示されます



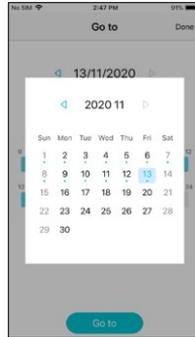
- ①先頭に移動: 記録されたデータの最初のビデオに移動します。
- ②高速巻き戻し: 録画したビデオを高速で逆方向に再生します。  
ボタンをタップする回数で速度が変わります。
- ③前のフレームに移動: 前のフレームに移動します
- ④再生: 現在の画面に表示されている録画ビデオを再生します。
- ⑤次のフレームに移動: 次のフレームに移動します。
- ⑥高速再生: 録画した画像を早送りします。ボタンをタップする回数で速度が変わります
- ⑦最後に移動: 録画したデータのうち、最新の動画に移動します。
- ⑧レイアウトの変更: 現在の画像の画面レイアウトを変更する場合に選択します。
- ⑨カメラの選択: 選択したカメラ画像に切り替えます。
- ⑩時間検索: 記録されたデータの中から特定の日時の画像を検索します
- ⑪イベント検索: 特定のイベントを含む画像を検索します。  
検索期間とカメラを選択し、イベントタイプを選択します。



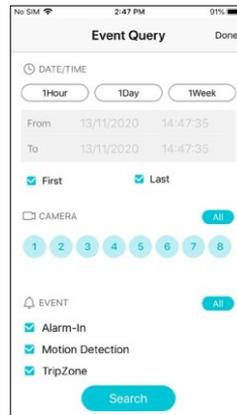
ネットワークカメラとネットワークビデオサーバーは、SDメモリーカード録画中に検出されたイベントのみを検索できます

## 選択する時間

## イベント検索

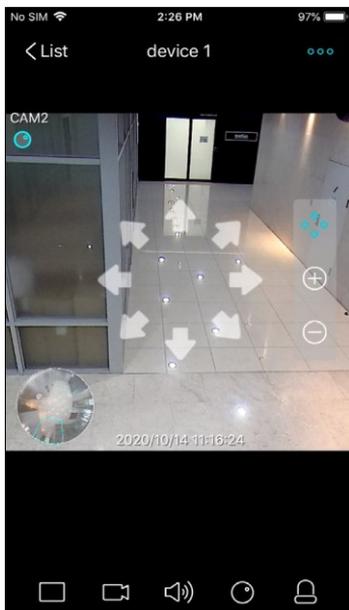


Done		
12	45	33
13	46	34
14	47	35
15	48	36
16	49	37



## 魚眼レンズ 歪み補正

歪み補正ボタン(  )は、1x1レイアウトの魚眼カメラでアクティブになります。歪み補正機能を使用すると、魚眼画像の歪みが補正されます。



 ボタンを押すと、ズームイン/ズームアウトとゆがみ補正制御メニュー付きのPIP画像が表示されます。

- ズームイン/ズームアウトアクション (   )には指を使用するか、コントロールメニューのボタンを使用してズームイン/ズームアウトします。

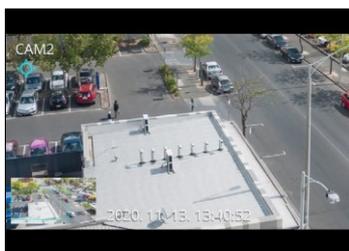
ズームイン/ズームアウトアクション:画面上の2つのポイントを指でつまんだり広げたりします

- 画像を指でドラッグして、対応する方向に移動します。
- もう一度  ボタンを押すと、魚眼モードが終了し、元の画像に戻ります。

## デジタルズーム

1x1レイアウトでのズームイン/ズームアウトアクションに指を使用して、デジタルズーム機能を使用します

ズームイン/ズームアウトアクション:画面上の2つのポイントを指でつまんだり広げたりします。



- OSDディスプレイがアクティブになっているときにPIP画像が表示されます
- 指でドラッグして、カメラ画像全体のズームイン部分を確認します。
- デジタルズームアクションを終了するために、画像全体が表示されるまで画像をズームアウトします。

