Vigilance Viewer 操作マニュアル

0. 対応環境

● 対応機種 (NVR)

NVR-mini

NVR-0802PR、NVR-0802PR MkII

NVR-1602PR、NVR-1602PR MkII

※先に NVR 側でアプリの接続を許可しておく必要があります。

「設定」>「ネットワーク」>「サービス」で「アクセスを許可」にチェックを入れます。



● 対応 OS (スマートフォン・タブレット) iOS 11.0 以上 Android 5.0 以上

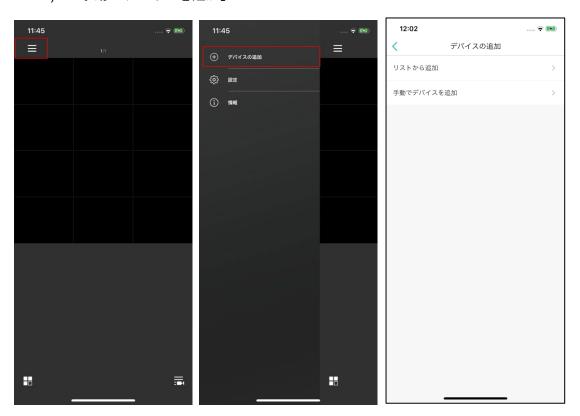
1. インストールと起動

- App Store (iOS) または Google Play (Android) で
 「Vigilance Viewer」と検索し、アプリをインストールします。
- ii). インストール完了後、アイコンをタップして起動します。



2. NVR 登録

- i). アプリを起動し、サイドメニューを開きます。
- ii). 「デバイスの追加」をタップします。
- iii). 追加の方法を選択します。
 - a). 「リストから追加」
 - b). 「手動でデバイスを追加」

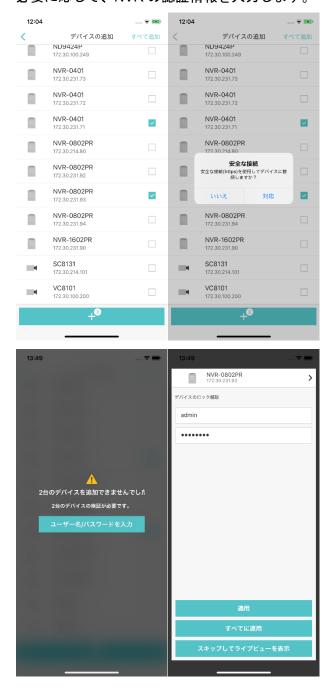


a). 「リストから追加」を選択すると、ネットワーク内の利用可能なデバイス一覧が表示されます。

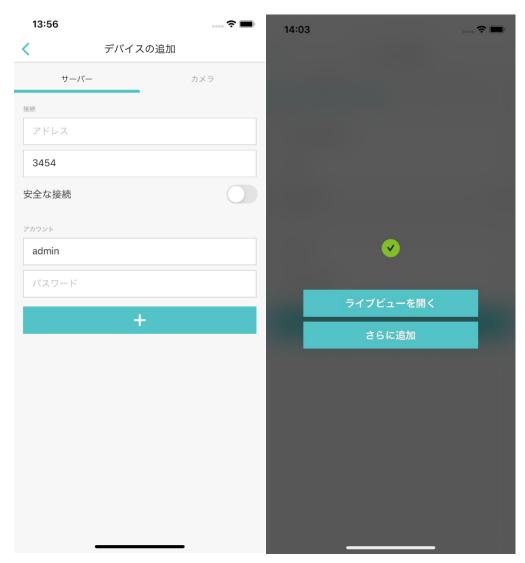
※社内無線 LAN 等、デバイスと同一ネットワークに接続している必要があります。

目的の NVR を選択し、「+」ボタンをタップします。

ダイアログが表示されるので、対応(HTTPS)または いいえ(HTTP)をタップします。 必要に応じて、NVR の認証情報を入力します。



b). 「手動でデバイスを追加」を選択すると、情報入力画面が表示されます。 「サーバー」タブで以下の情報を入力し、「+」ボタンをタップして NVR を登録します。



「接続」欄

- b-1). 「アドレス」欄に NVR の IP アドレス、もしくはホスト名を入力します。
 - ※外部ネットワークからのアクセスの場合は、ルーターのグローバル IP アドレス (ルーターの WAN 側 IP アドレス)、もしくは DDNS (DNS) で発行したホスト名を入力してください。



- b-2). 「ポート」欄に NVR の**モバイルアプリ接続ポート**を入力します。
 - ※デフォルトのポート番号は「3454」番
 - ※外部ネットワークからのアクセスの場合は、事前にルーターのファイアウォール設定などで、このポート番号へのアクセスを許可してください。



「アカウント」欄

b-3). 「ユーザー名」欄に NVR のユーザーID を入力します。



b-4). 「パスワード」欄にユーザー名欄に入力したユーザーの**パスワード**を入力します。



3. 複数ライブ画面

モバイルアプリの基本となる画面です。

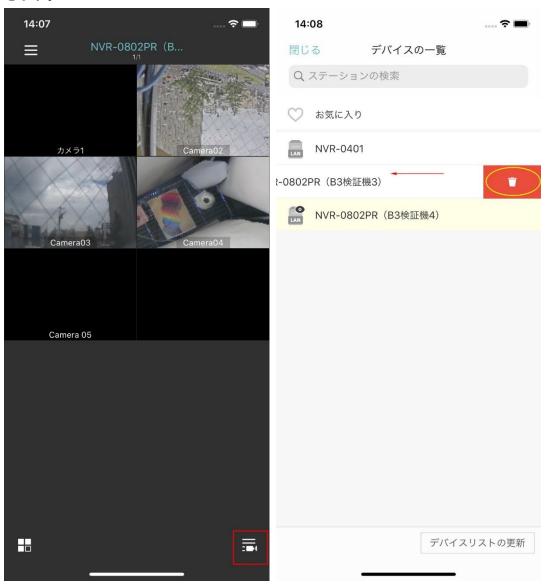
録画再生を行うためには、後述のカメラ単体画面に移動します。

i). 右下のアイコンから、表示する NVR を切替可能です。

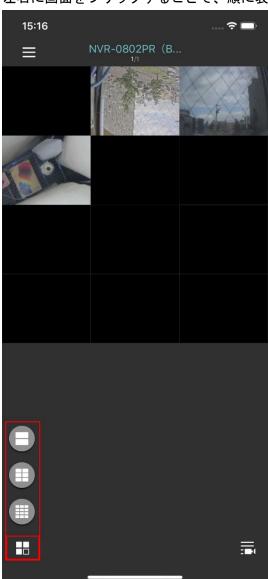
NVR 名をタップすると、その NVR のライブ映像が表示されます。

左にフリックすると削除ボタンが現れます。

削除ボタンをタップし、次の画面で「削除」を選択することでデバイスの登録を削除できます。

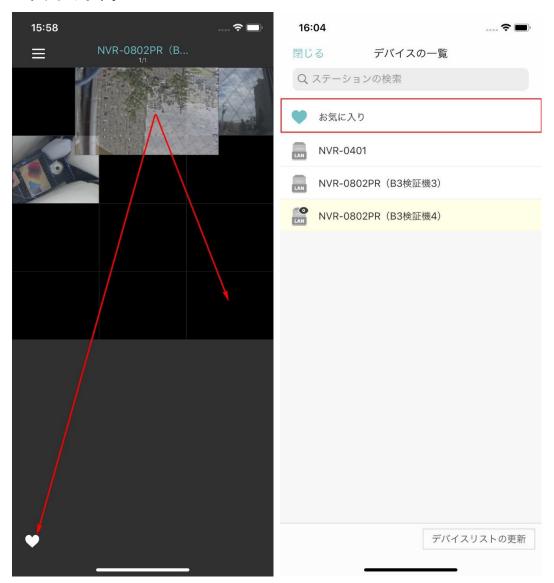


ii). 左下のアイコンから、1 画面に表示するカメラ台数を変更できます。(横 x 縦カメラ数) 1x2, 2x3, 3x4 から選択できます。左右に画面をフリックすることで、順に表示カメラを切り替えられます。



iii). 映像をタップ&ホールドすることで、映像の配置を移動することができます。 また、左下のハートアイコンにドラッグすることで、お気に入りに登録できます。 お気に入りに登録されたカメラは NVR 切替画面から参照できます。

お気に入り解除するためにはお気に入り画面を開き、同様の操作でゴミ箱アイコンに ドラッグします。



4. カメラ単体画面

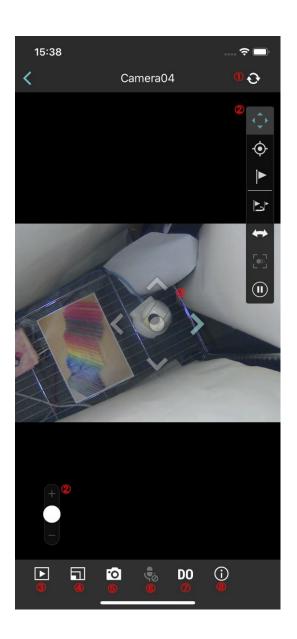
複数ライブ画面でカメラ映像をダブルタップすることで、カメラ単体画面に遷移します。 左右に画面をフリックすることで、順に表示カメラを切り替えられます。 PTZ 操作や録画再生が可能です。

- i). 画面更新
- ii). PTZ

アイコンは上から

- ホームポジションへ移動
- ・プリセットポジションへ移動
- ・プリセットパトロールを実行
- オートパン実行
- ・トラッキング実行
- ・停止ボタン

映像上をドラッグすることで手動 PTZ

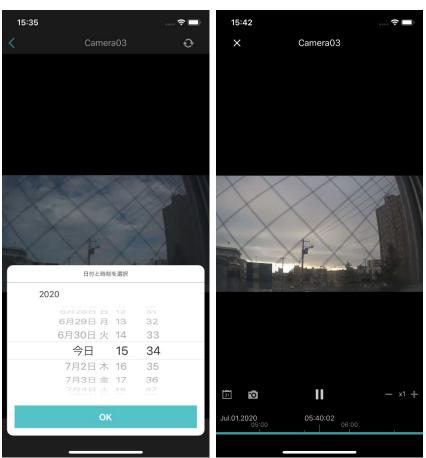


iii). 録画再生

日時を選択して「OK」をタップすると、録画再生画面に遷移します。 録画再生画面では、

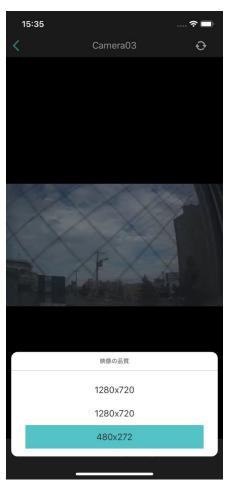
- ・カレンダーアイコンで日時の再指定
- ・タイムラインのフリックで再生時刻調整

その他再生速度の変更やスナップショット取得などが行なえます。



iv). 映像品質設定

ライブ映像の解像度を変更します。



- v). スナップショット撮影
- vi). マイク(双方向音声)使用 ※現在マイク機能は非対応となります。
- vii). DO 使用 ※対応カメラのみ
- viii). カメラ情報