

Dahua アプリかんたん手順(4)

新DMSS操作手順書

(1.03版)



2023年10月27日



WDJ Hi-Tech Inc.

株式会社 WDJ ハイテク

文書番号: MDI-it-MAN-173

— 変更履歴 —

版数	変更日	区分	変更箇所		変更内容
			頁	項番	
1.00	2020/06/10	新規			新規作成
1.01	2020/06/29	追加	3	2.1.2	DMSS HD と注意書きを追加
			11	3	DMSS の画面表示の注意書き追加
			19	3.4.2.	DMSS HD でのライブビュー停止方法を追加
			20	3.4.3.	DMSS HD での PTZ 操作の表示方法を追加
			22	3.5.1.	DMSS HD での再生の日付表示画面の表示方法を追加
1.02	2021/06/01	追加	27	3.7	プッシュ通知の追加
		変更	39	5.2	音声出力と双方通話を追加
1.03	2023/10/27	変更	-	全体	最新の画面に変更
			1-2		新会社 情報更新

— 目次 —

1. 本手順書について	3
2. インストール／アンインストール	4
2.1. 環境	4
2.1.1. 動作環境	4
2.1.2. アプリケーション種別	4
2.2. iOS 版	4
2.2.1. インストール	4
2.2.2. アンインストール	7
2.3. Android 版	8
2.3.1. インストール	8
2.3.2. アンインストール	10
3. DMSS 簡易操作手順	12
3.1. DMSS の起動	12
3.1.1. 初回起動	12
3.2. ホーム画面	14
3.3. DMSS への登録	15
3.4. ライブビュー	19
3.4.1. ライブビュー表示	19
3.4.2. ライブビュー停止	21
3.4.3. PTZ 操作	22
3.5. 録画再生	23
3.5.1. 再生	23
3.5.2. 停止	24
3.6. お気に入り	25
3.6.1. お気に入り登録	25
3.6.2. お気に入りのライブビュー表示	26
3.6.3. お気に入り削除	27
3.7. プッシュ通知設定	28
3.7.1. プレビューからの設定	28
3.7.2. ホーム画面からの登録	29
3.7.3. プッシュ通知	30
3.7.4. 通知一覧表示	31
3.7.5. 通知のイベント再生	31
3.7.6. 通知削除 (Android)	32
3.7.7. 通知削除 (iPhone)	33
4. デバイスリストの移行	34
4.1. デバイスリストのエクスポート (DMSS Plus の登録デバイス)	34
4.2. デバイスリストのインポート (同一機器間の移行)	34
4.3. デバイスリストのインポート (別機器への移行)	36
5. 備考	38
5.1. ハードデコーディング	38
5.2. 音声出力と双方通話	39
5.2.1. 音声出力	39
5.2.2. 双方通話	40

1. 本手順書について

- 本手順書は Hangzhou CE-soft Technology 社 (Dahua 社) のアプリケーションを簡単に使用して頂くための手順書です。
- 新 DMSS は、gDMSS Plus/iDMSS Plus の後継のアプリケーションであり、今後は新 DMSS に移行されます。
- 本手順書のアプリケーションは「新 DMSS」(以下 DMSS)のアプリケーションに絞っております。
- ご使用されているアプリケーションのバージョンによって、本手順書と一部異なる画面になる場合がございます。
- P2P ならびに DDNS の設定に関しましては、カメラならびにレコーダーの手順書を参照して下さい。

2. インストール／アンインストール

- ・ iOS 版の DMSS、Android 版の DMSS のインストールの手順を以下に明記します。

2.1. 環境

2.1.1. 動作環境

項目	スペック
OS	iOS 9.0 以上(iDMSS) Android 5.0 以上(gDMSS)

2.1.2. アプリケーション種別

アプリケーション	推奨機器
DMSS	スマートフォン、タブレット
DMSS HD	タブレット

※タブレットに DMSS をインストールされた場合、正しく表示されない場合があります。その際は、DMSS HD をご使用下さい。

2.2. iOS 版


- ・ 本手順書では、iOS のバージョンが“9.3.5”で iPad mini を用いています。インストールされるバージョン、ご使用の機器や画面レイアウトによっては、本手順書と一部異なる画面になる場合がございます。
- ・ 本手順書は「DMSS」のインストールの手順を説明しています。

2.2.1. インストール

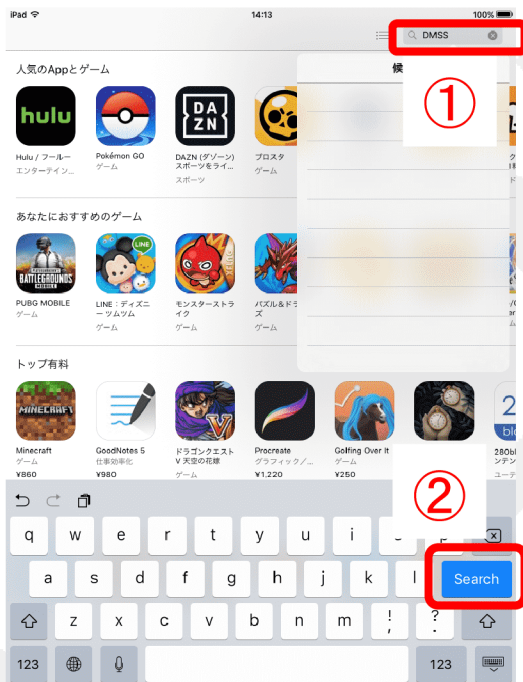
DMSS は「App Store」からダウンロードならびにインストールを行うことができます。

1) App Store の表示



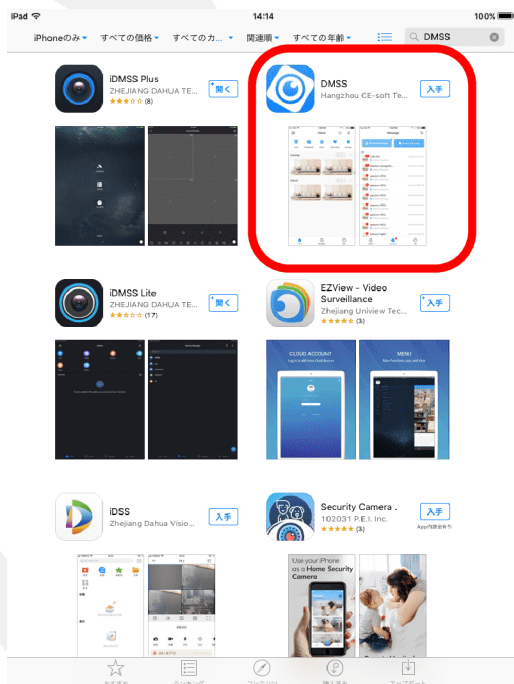
画面上の『App Store』のアイコン  をタッチします。

2) 「DMSS」の検索



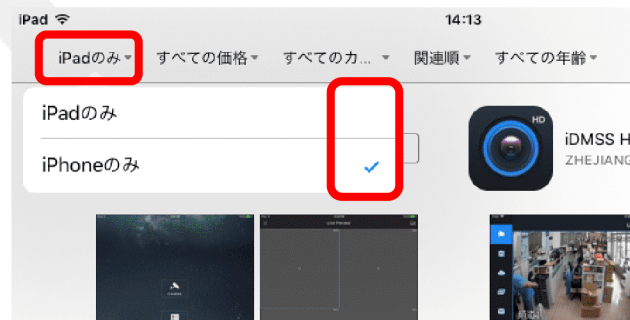
- ① App Store の右上の「検索」をタッチすると、キーボードが表示されますので「DMSS」と入力します。
- ② 表示されているキーボードの『Search』または『検索』ボタンをタッチすると、検索結果の一覧が表示されます。

3) インストールするアプリケーションの選択

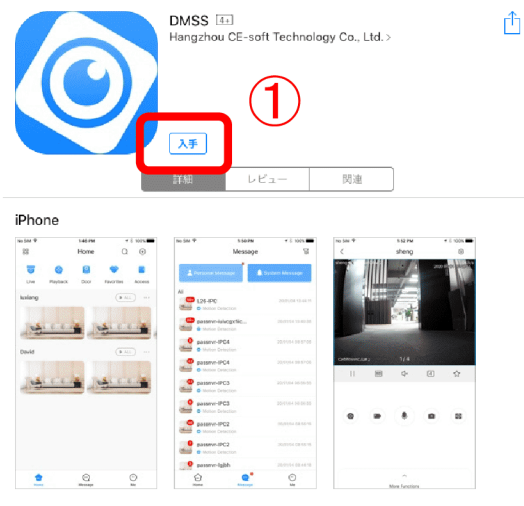


検索結果一覧の中から『DMSS』の項目をタッチして下さい。「DMSS」のアプリケーションの入手画面が表示されます。

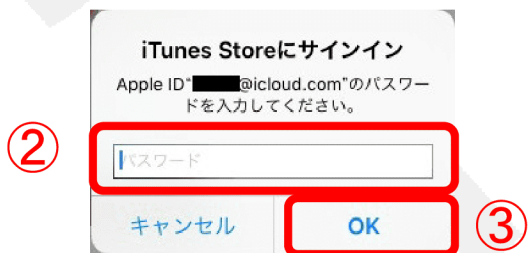
※DMSS が表示されない場合、左上の表示が「iPhone のみ」になっているか確認して下さい。表示されていない場合は、「iPhone のみ」に変更して下さい。



4) 「DMSS」の入手(インストール)



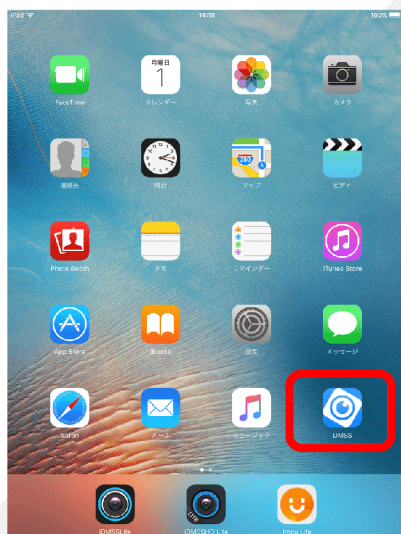
- ①画面上の『入手』のボタン **入手** をタッチすると、**インストール** になりますので、**インストール** をタッチします。
- ②iTunes Store のサインイン画面が表示されますので、パスワード欄をタッチし、Apple ID のパスワードを入力して下さい。
- ③パスワード入力終了後、『OK』をタッチして下さい。






※インストール時のアイコン表示

入手 をタッチすると **入手** → **インストール** になり、**インストール** をタッチすると、**インストール** → **開く** の順にボタンが変更されます。『開く』のボタン **開く** に変更されると、インストールは終了です。

5) ホーム画面のショートカットアイコンの確認

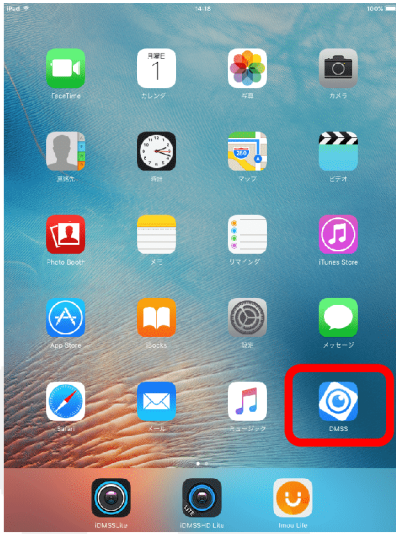


- ①iPhone/iPad の本体にあるホームボタン  を押下して下さい。ホーム画面に戻ります。
- ②ホーム画面に「DMSS」のショートカットアイコン  が追加されています。

※この  のアイコンをタッチすれば、「DMSS」が起動します。

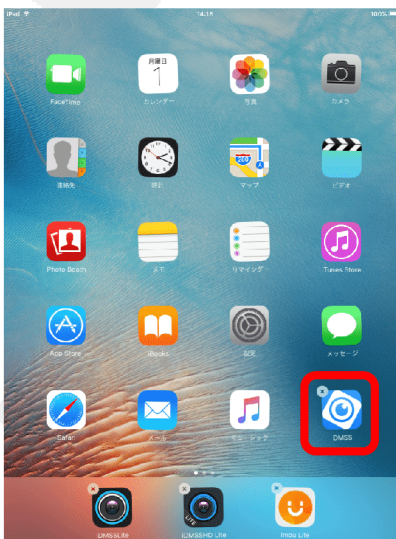
2.2.2. アンインストール

1) 削除のアイコンに変更





削除する「DMSS」のアイコンを長押しします。

2) 「DMSS」を削除




①

①アイコンの左上に  が付きますので、「DMSS」のアイコンの  をタッチして下さい。

②削除確認の画面が表示されますので、『削除』をタッチしてください。

②



③iPhone/iPadの本体にあるホームボタン  を押下して下さい。他のアイコンが元に戻ります。

2.3. Android 版


- ・ 本手順書では、Android のバージョンが“Android 7.0”のタブレットを用いています。ご使用の機器のバージョンや画面レイアウトによっては、本手順書と一部異なる画面になる場合がございます。
- ・ 本手順書は「DMSS」のインストールの手順を説明しています。

2.3.1. インストール

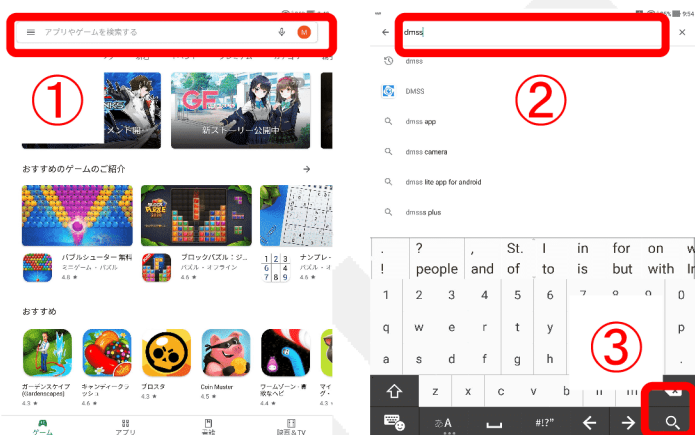
「DMSS」は「Play ストア」からダウンロードならびにインストールを行うことができます。

1) 「Play ストア」の表示



画面上の『Play ストア』のアイコン  をタッチします。

2) 「DMSS」の検索






① Play ストアの上の「アプリやゲームを検索する」

アプリやゲームを検索する

をタッチします。

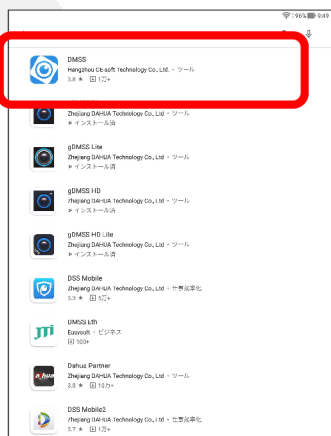
② キーボードが表示されますので「DMSS」と入力し、表示され

ているキーボードの右下のボタンが、『ENTER』 の場合、『ENTER』 をタッチして下さい。 のボタンに変更されます。

③ 表示されているキーボードの右下の『検索』のボタン を

タッチすると、検索結果の一覧が表示されます。

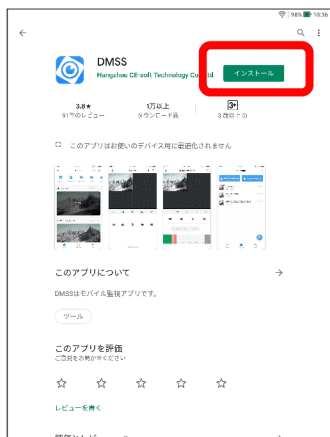
3) インストールするアプリケーションの選択



検索結果一覧の中から『DMSS』の項目をタッチして下さい。
「DMSS」のアプリケーションの入手画面が表示されます。

※画面にない場合は、下側や右側に表示しきれないため、隠れている場合があります。画面をスクロールさせて『DMSS』を探して下さい。

4) 「DMSS」の入手(インストール)



『インストール』のボタン **インストール** をタッチします。



①



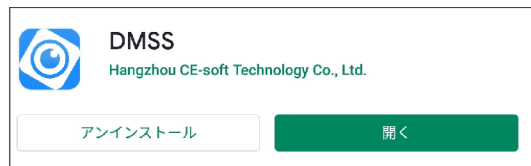
②

※アカウント設定の画面が表示された場合

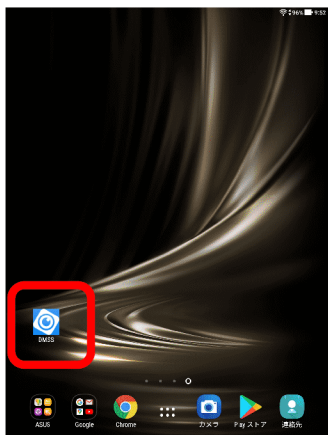
- ①「次へ」をタッチします。
- ②「スキップ」をタッチします。

※インストール時のアイコン表示

『インストール』のボタン **インストール** をタッチすると下記の順にアイコン表示が変更されます。『開く』のボタン **開く** に変更されると、インストールは終了です。



5) ホーム画面のショートカットアイコンの確認



①Android の本体にあるホームボタンをタッチし、ホーム画面に戻ります。

②ホーム画面に「DMSS」のショートカットアイコン



が追加されています。

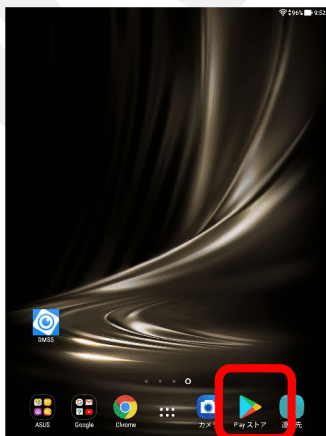


※この DMSS のアイコンをタッチすれば、「DMSS」が起動します。

2.3.2. アンインストール

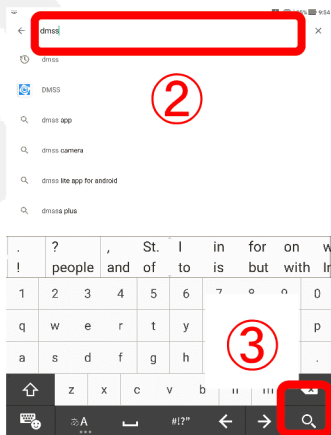
「DMSS」は「Play ストア」からアンインストールを行うことができます。

1) 「Play ストア」の表示



画面上の『Play ストア』のアイコン  をタッチします。

2) 「DMSS」の検索




①Play ストアの上の「アプリやゲームを検索する」


アプリやゲームを検索する

をタッチします。

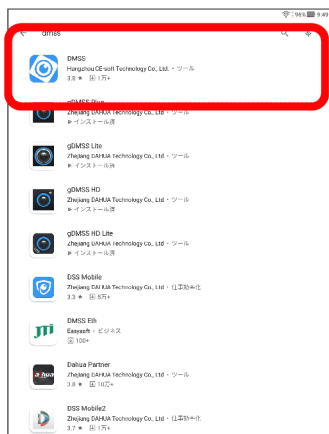
②キーボードが表示されますので「DMSS」と入力し、表示され

ているキーボードの右下のボタンが、『ENTER』  の場

合、『ENTER』  をタッチして下さい。  のボタンに変更されます。

③表示されているキーボードの右下の『検索』のボタン  をタッチすると、検索結果の一覧が表示されます。

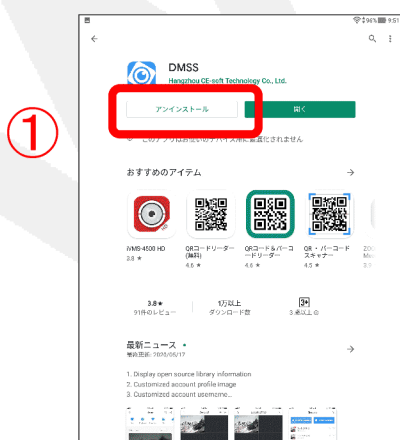
3) アンインストールするアプリケーションの選択



検索結果一覧の中から『DMSS』の項目をタッチして下さい。
『DMSS』のアプリケーションの入手画面が表示されます。

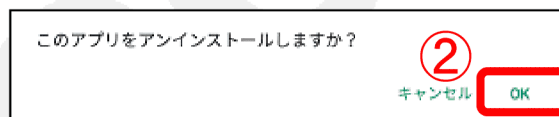
※画面にない場合は、下側や右側に表示しきれないため、隠れている場合があります。画面をスクロールさせて『DMSS』を探して下さい。

4) 「DMSS」のアンインストール



①『アンインストール』のボタン **アンインストール** をタッチします。

②アンインストール確認画面が表示されますので、『OK』をタッチして下さい。



③アンインストールが開始され、「DMSS」が削除されます。

3. DMSS 簡易操作手順

- ・ 本手順書では、Android のバージョンが“7.0”のタブレット、「DMSS」のバージョンの“1.30.000”を用いています。ご使用の機器のバージョンや画面レイアウトによっては、本手順書と一部異なる画面になる場合がございます。
※タブレットに DMSS をインストールされた場合、正しく表示されない場合があります。その際は、DMSS HD をご使用下さい。

3.1. DMSS の起動

 をタッチして、「DMSS」を起動させます。


3.1.1. 初回起動

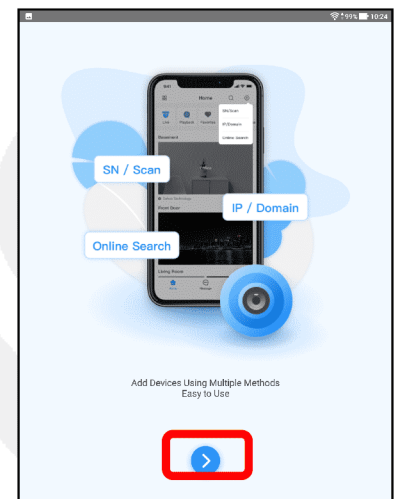
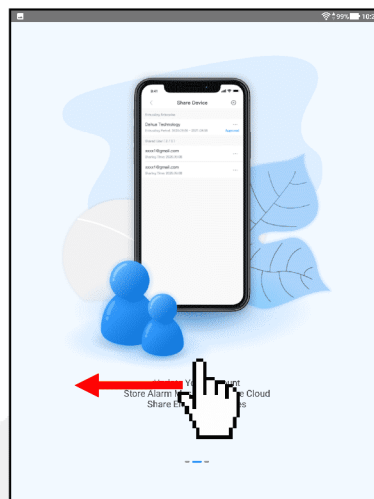
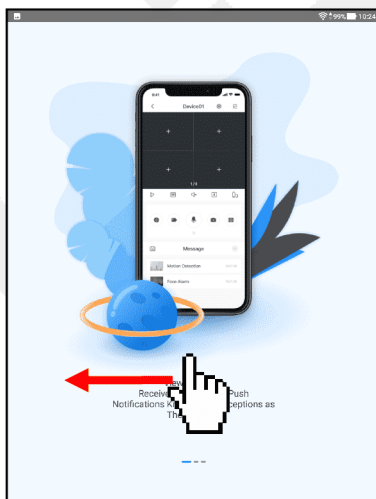
1) アクセス許可確認



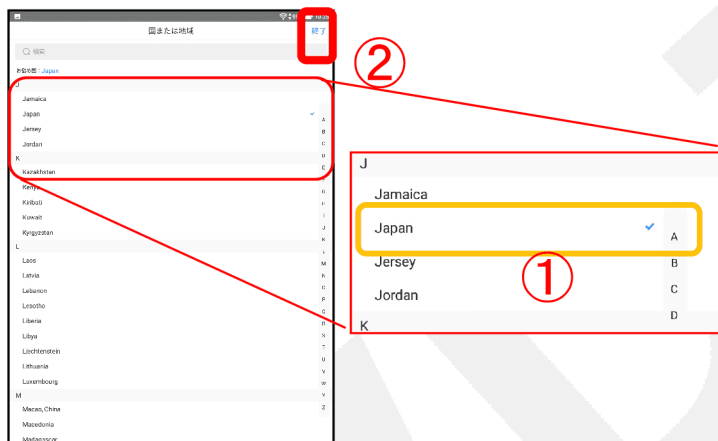
DMSS が機器にアクセスする確認画面が表示されますので、「許可」をタッチします。

2) 起動

タッチしながら左へ動かし、最後の画面に  が表示されるので、タッチします。



3) 国設定



- ① タッチしながら上に動かし、「Japan」まで移動させます。「Japan」の項目の右に✓が入っていることを確認します。
※✓が入っていない場合は、「Japan」をタッチし、✓を入れて下さい。



- ② 右上にある「終了」をタッチします。

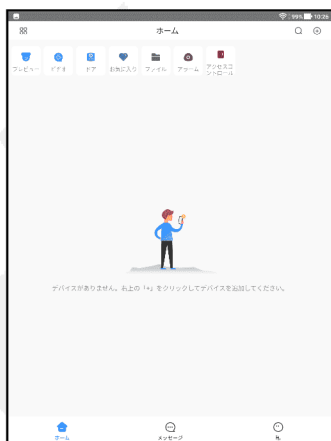
4) 登録デバイス移行手順



- 「スキップ」をタッチします。

※登録デバイスの手順は、「4. デバイスリストの移行」を参照して下さい。

5) DMSS 起動終了



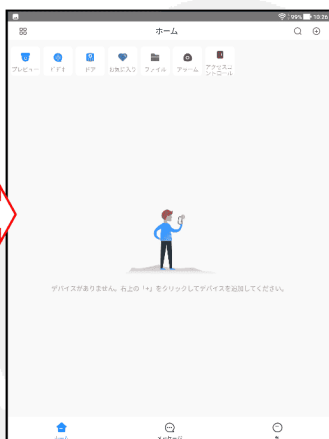
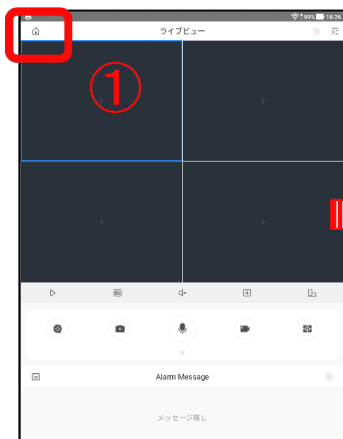
- ※次回起動時後は、このホーム画面が表示されます。
- ※下記のアイコン等の説明が表示された場合、任意の画面をタッチすれば、説明は消去されます。



3.2. ホーム画面

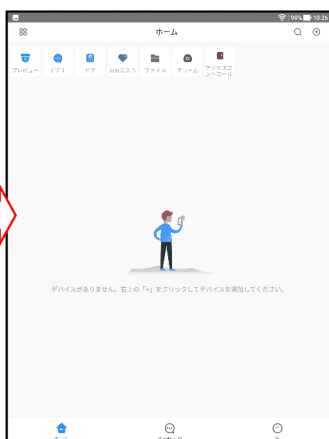
ライブビュー、録画再生など、操作を行う上での基本画面になります。ホーム画面への移行については、以下の方法になります。

1-1) 左上に のアイコンがある場合



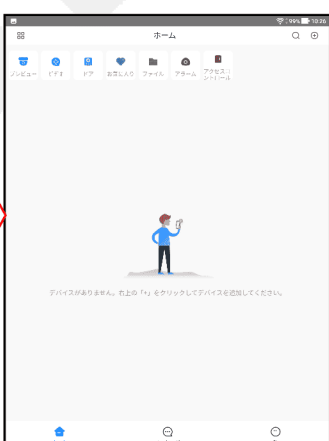
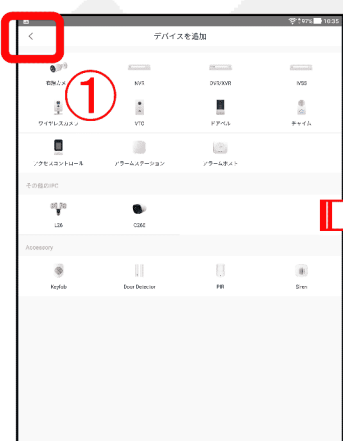
①左上の  をタッチします。


1-2) 下のアイコンに のアイコンがある場合






①画面下のアイコンの  ホーム をタッチします。

1-3) 左上に のアイコンがなく、画面下のアイコンに がなく、左上に のアイコンがある場合



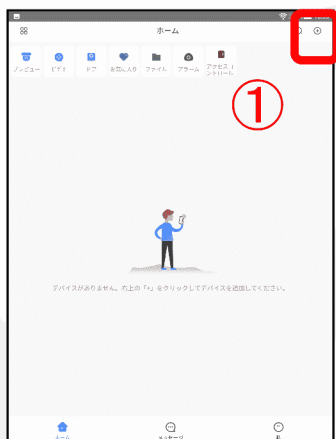
①左上の  をタッチします。

左上に  のアイコンまたは、下に  ホーム が表示されるまで、 のタッチを繰り返して下さい。

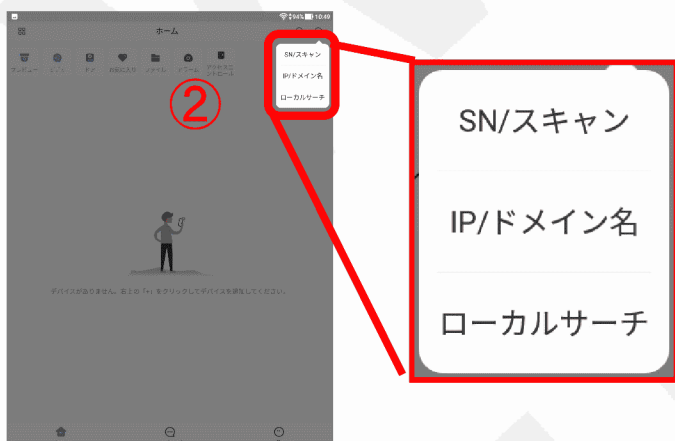
3.3. DMSS への登録

ライブビューや録画再生を行うために、カメラやレコーダーなどのデバイスの登録を行います。

1) デバイス追加



①ホーム画面の右上の \oplus をタッチします。



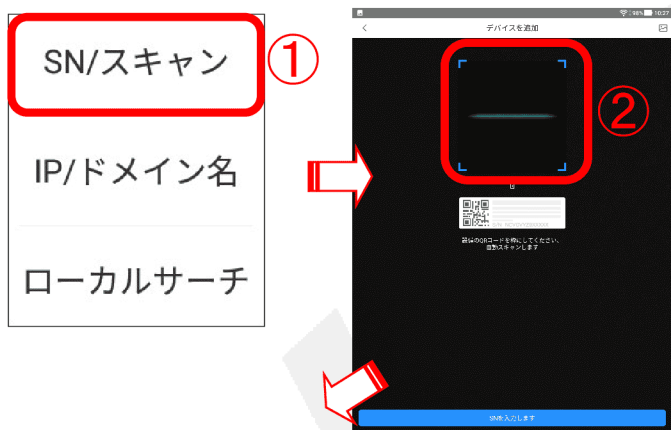
②登録の方法が表示されます。

[SN/スキャン]	QRコードを読み込み登録
[IP/ドメイン名]	IP アドレス、またはドメイン名を入力し登録
[ローカルサーチ]	ネットワーク内にあるデバイスを検索し、検索結果一覧から登録

※登録が終了し、ライブビュー画面に遷移後に、下記のアイコン等の説明が表示された場合、任意の画面をタッチすれば、説明は消去されます。

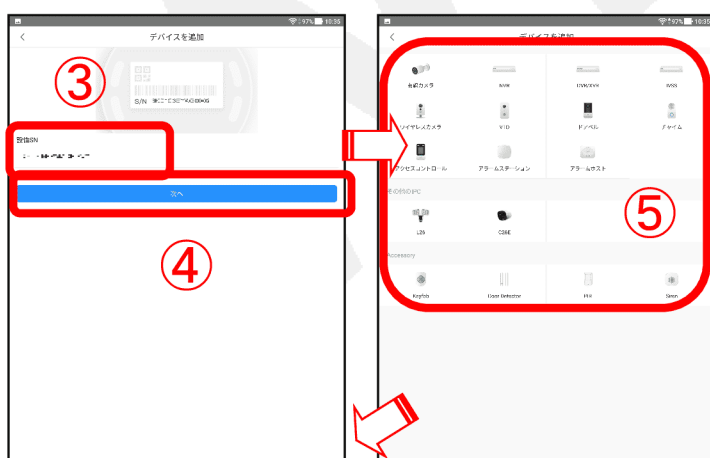
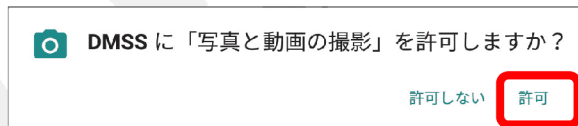


2-1) 登録方法 (SN/スキャン)



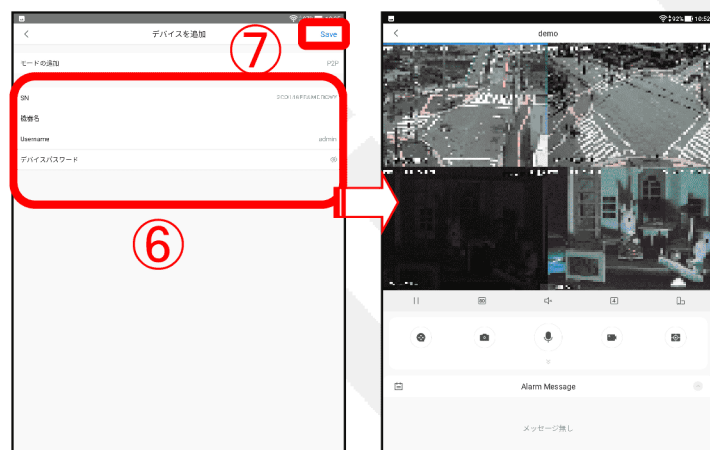
- ①『SN/スキャン』をタッチします。
- ②QR コードを枠の中に入るように撮影し、取り込みます。

※DMSS のカメラの使用確認が表示された場合、「許可」をタッチして下さい。



- ③読み込まれたシリアル番号が表示されます。
- ※シリアル番号が間違っている場合は、左上の をタッチして戻して下さい。

- ④シリアル番号が正しければ、『次へ』をタッチします。
- ⑤接続するデバイスを一覧からタッチし選択します。

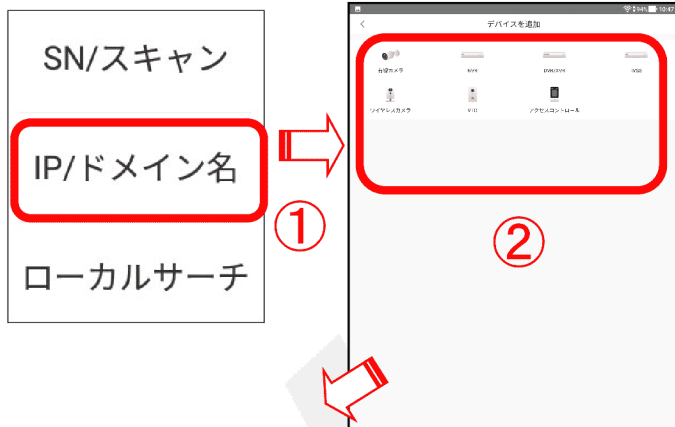


- ⑥設定画面が表示されますので、各項目を設定します。

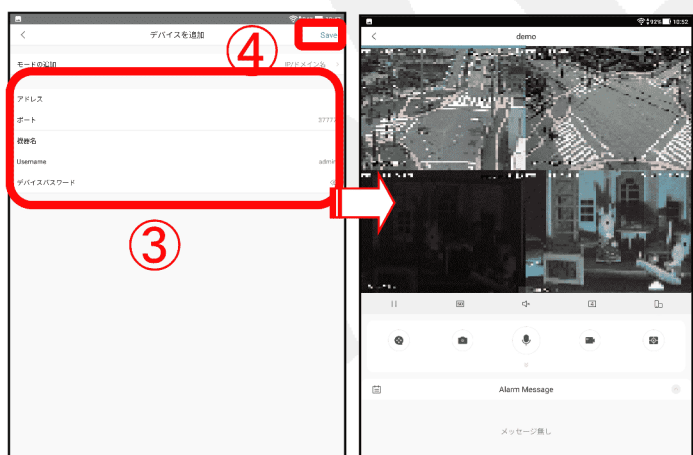
[機器名]	DMSS に登録する名前を入力します。 ※入力名は任意の名前でも可能
[UserName]	接続するカメラ/レコーダーのユーザー名、パスワードを入力します
[Device Password]	

- ⑦設定が終了した場合、右上の「Save」をタッチします。
設定情報が保存されプレビューが開始されます。

2-2) 登録方法 (IP/ドメイン名)



- ①『IP/ドメイン名』をタッチします。
- ②接続するデバイスを一覧からタッチし選択します。



- ③設定画面が表示されますので、各項目を設定します。

[アドレス]	IP アドレス、またはドメイン名を設定します。
[ポート]	TCP ポートを設定します。 ※デフォルトは 37777 です。
[機器名]	DMSS に登録する名前を入力します。 ※入力名は任意の名前でも可能
[UserName]	接続するカメラ/レコーダーのユーザー名、パ
[デバイス パスワード]	スワードを入力します

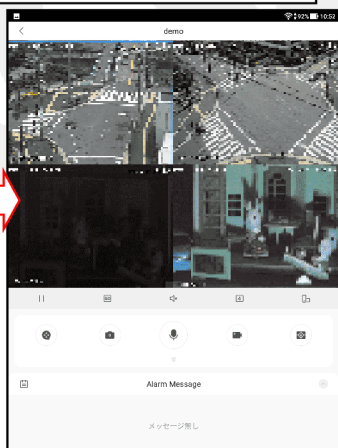
- ④設定が終了した場合、右上の「Save」をタッチします。
設定情報が保存されプレビューが開始されます。

2-3) 登録方法(ローカルサーチ)

SN/スキャン
IP/ドメイン名
ローカルサーチ



- ①『ローカルサーチ』をタッチします。
- ②同じネットワーク上にあるデバイスの一覧が表示されますので、登録するデバイスをタッチします。
※IP アドレスまたはシリアル番号で表示されます。

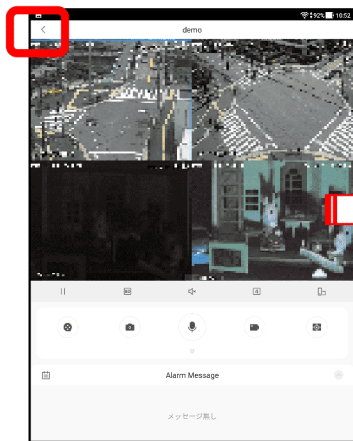


- ③設定画面が表示されますので、各項目を設定します。

[アドレス]	IP アドレス、またはドメイン名を設定します。
[ポート]	TCP ポートを設定します。 ※デフォルトは 37777 です。
[機器名]	DMSS に登録する名前を入力します。 ※入力名は任意の名前でも可能
[UserName]	接続するカメラ/レコーダーのユーザー名、パ
[デバイス パスワード]	スワードを入力します

- ④設定が終了した場合、右上の「Save」をタッチします。
設定情報が保存されプレビューが開始されます。

2) ホーム画面に戻る。



ホーム画面に戻るには をタッチして下さい。
ホーム画面に戻ると、登録されたデバイスが追加されています。

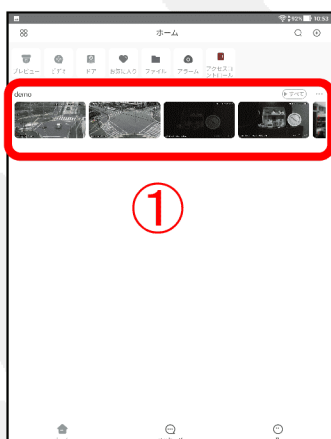
3.4. ライブビュー

DMSS に登録されているカメラ/レコーダーのライブビュー表示の手順です。DMSS に登録されていない場合は、DMSS への登録を行って下さい。

3.4.1. ライブビュー表示

3.4.1.1. デバイス選択表示(1CH のみのカメラ表示)

1) 表示するデバイス選択



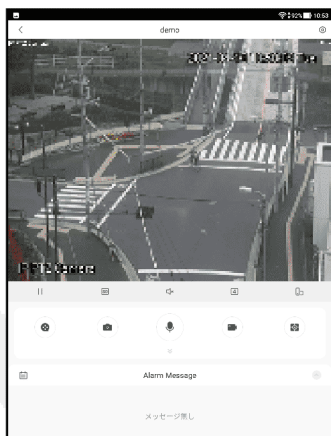
①ホーム画面にて、登録したデバイスのリストから表示を行うカメラをタッチします。

※表示したいCHが表示されていない場合は、タッチしながら左右に移動することでサムネイルがスライドします。



※ホーム画面がでない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。

2) ライブビュー画面



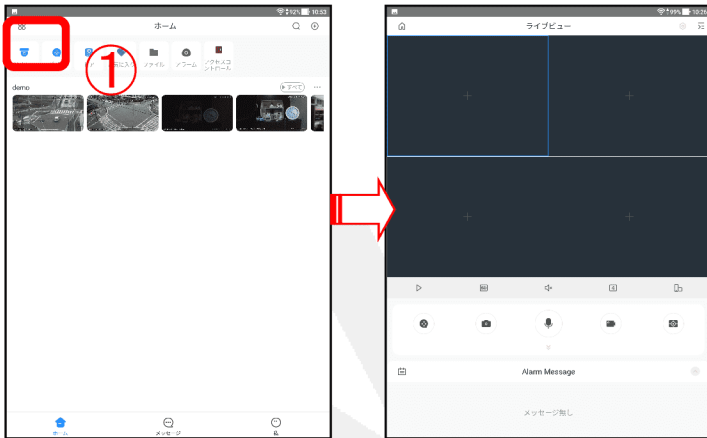
選択されたデバイスの映像が表示されます。

注)映像が停止状態や強制的に終了する場合は、ハードデコーディングの設定が有効になっている場合があります。「5.1 ハードデコーディング」の手順に従い、ハードデコーディングの設定を確認して下さい。

3.4.1.2. カメラ選択表示(複数のデバイス表示)

1) プレビュー画面を表示

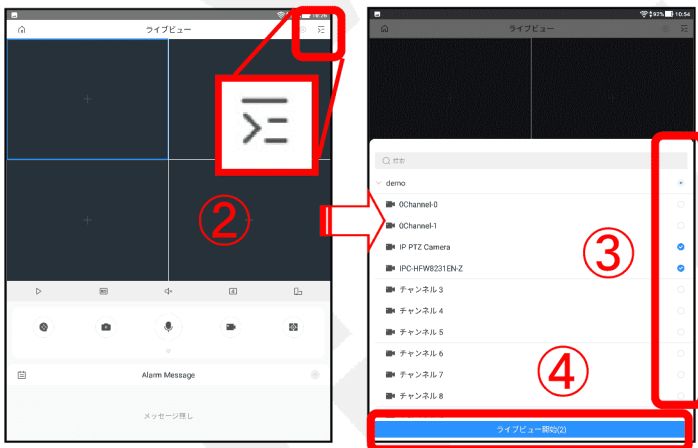
※ライブビュー画面の場合は 2)へ移行して下さい。また、ホーム画面でない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。




①上のアイコンの  をタッチします。



2) 表示するデバイス選択


※選択するカメラの数が多くなると、スムーズなライブ映像が表示されなくなりますのでご注意ください。



②ライブビュー画面右上のアイコン  をタッチし、デバイスリストを表示させます。

③リスト一覧からライブ映像を表示するレコーダーまたはカメラを選択します。

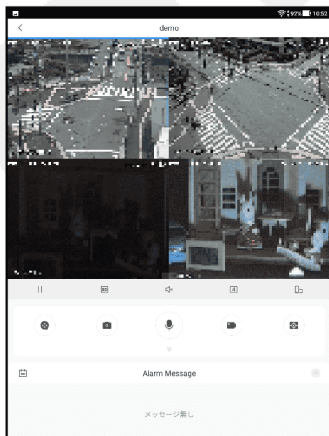
※レコーダーの場合、デバイスの右側の  をタッチし、 になれば、レコーダーの全チャンネルが選択されます。

※デバイス名の左の  をタッチすれば、レコーダーに接続されているカメラの一覧が表示されます。

※「0Channel」は1画面に多画面の表示(画面数はレコーダーによって異なります)をすることができます。表示するためには、レコーダー側の設定が必要です。

④『ライブビュー開始』をタッチすれば、選択されたカメラのライブ映像が表示されます。

3) ライブビュー画面



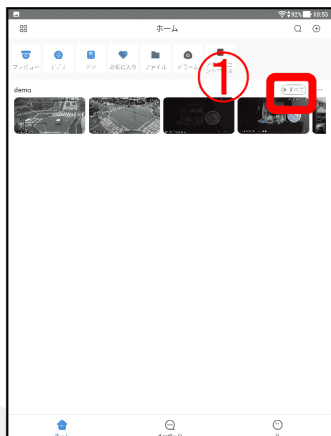
選択されたカメラの映像が表示されます。

※画面をダブルタッチで1画面⇄4画面表示が切り替わります。


注)映像が停止状態や強制的に終了する場合は、ハードデコーディングの設定が有効になっている場合があります。「5.1 ハードデコーディング」の手順に従い、ハードデコーディングの設定を確認して下さい。

3.4.1.3. デバイス選択表示(接続デバイス全て表示)

1) 表示するデバイス選択



①ホーム画面にて、プレビュー表示を行うデバイスの

 をタッチします。

※ホーム画面がでない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。

2) ライブビュー画面

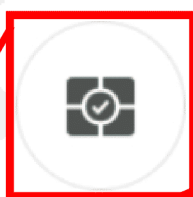
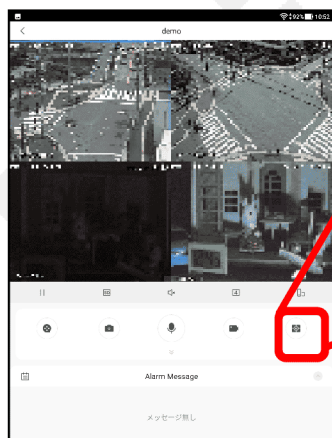


選択されたデバイスの映像が表示されます。


※画面をダブルタッチで1画面⇄4画面表示が切り替わります。

注)映像が停止状態や強制的に終了する場合は、ハードデコーディングの設定が有効になっている場合があります。「5.1 ハードデコーディング」の手順に従い、ハードデコーディングの設定を確認して下さい。

3.4.2. ライブビュー停止

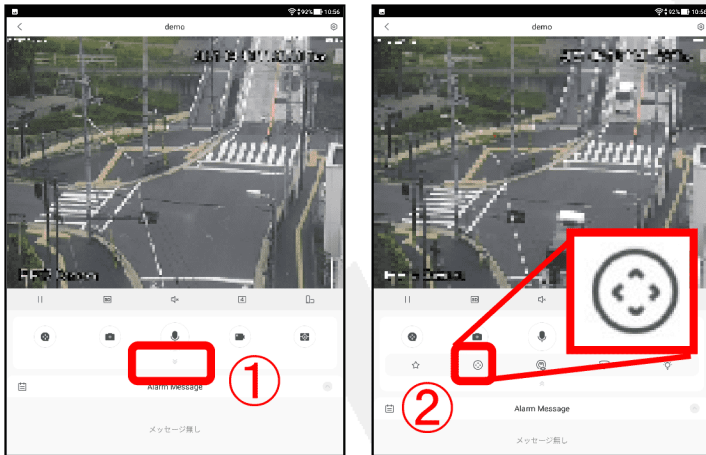



下段のアイコンの一覧から  のアイコンをタッチすると、ライブビューを行っている画面全てが停止します。


※DMSS HDにつきましては、上段の  をクリックし、ホーム画面に戻ります。


3.4.3. PTZ 操作

1) PTZ 操作選択

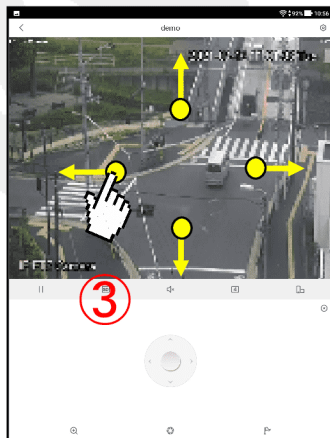


① 下段の「その他の機能」の上の  をタッチし、その他の機能一覧を表示させて下さい。

②  のアイコンをタッチし、PTZ 操作画面にします。


※DMSS HD の場合は、画面を一度タッチすると、右側と下側にアイコンが表示されますので、下のアイコンから  をタッチして下さい。また、アイコンは自動的に消去します。再度画面にタッチすれば、アイコンは再表示します。

2) PTZ の巡回操作

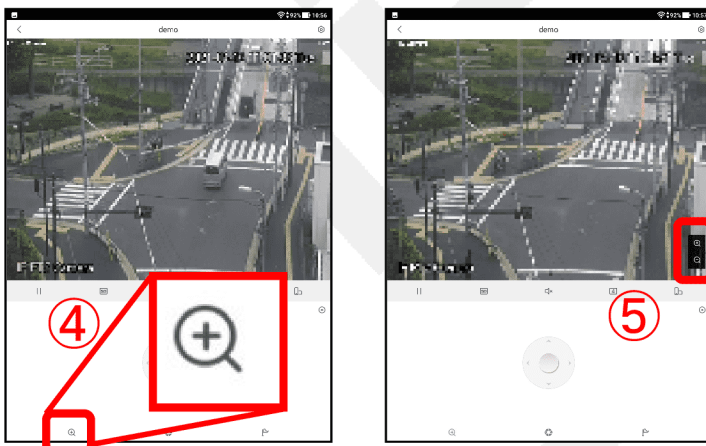


③ 表示画面上でタッチしながらカメラを動かしたい方向に動かして下さい。また、画面右下に操作コントロールが表示されますので、表示された操作コントロールで操作することも可能です。







中央の円 () のアイコンをタッチしながら上下左右に動かすとカメラも動きます。

3) PTZ のズーム操作

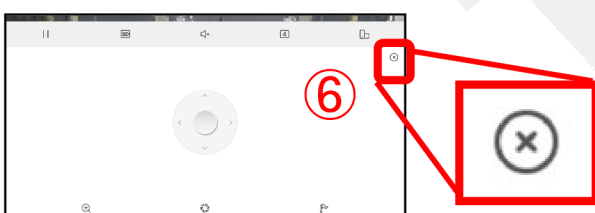



④ 下段にあるの  アイコンをタッチします。


⑤  と  が画面右下に表示されますので、この『+』、『-』のアイコンをタッチすることでズームの操作が行えます。

※DMSS HD の場合は、右側にアイコンが表示されているので、表示アイコンから  をタッチして下さい。画面中央に  が表示されますので、この『+』、『-』のアイコンをタッチすることでズームの操作が行えます。

4) PTZ 操作の終了



⑥ PTZ 操作画面の右上にある  をタッチします。

※DMSS HD の場合は、再度  をタッチして下さい。

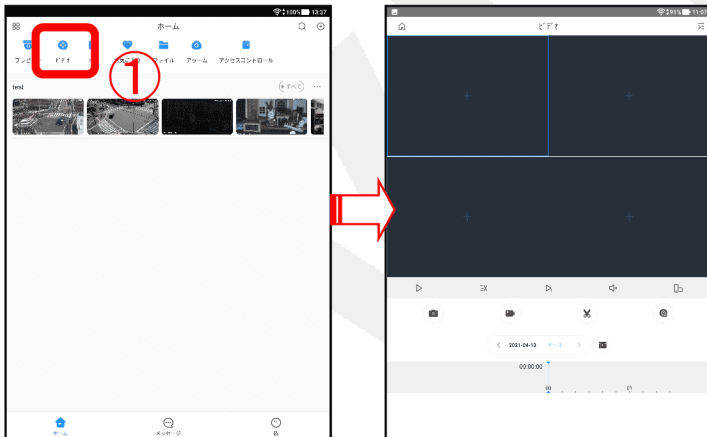
3.5. 録画再生

DMSSに登録されているカメラ/レコーダーに録画されている映像の再生手順です。DMSSに登録されていない場合は、DMSSへの登録を行って下さい。

3.5.1. 再生

1) 録画再生画面を表示

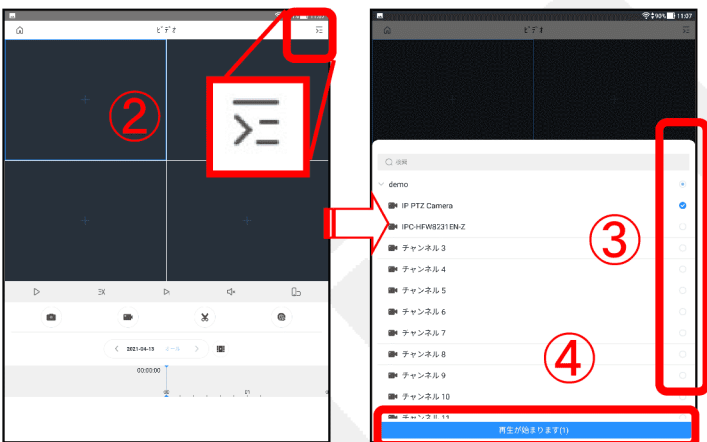
※録画再生画面の場合は 2)へ移行して下さい。また、ホーム画面がでない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。




①上のアイコンの  をタッチします。



2) カメラ再生


※再生するカメラの数が多くなると、スマートフォンなどに負荷がかかり、再生されなくなりますのでご注意ください。



②ライブビュー画面右上のアイコン  をタッチし、デバイスリストを表示させます。

③リスト一覧からライブ映像を表示するレコーダーまたはカメラを選択します。

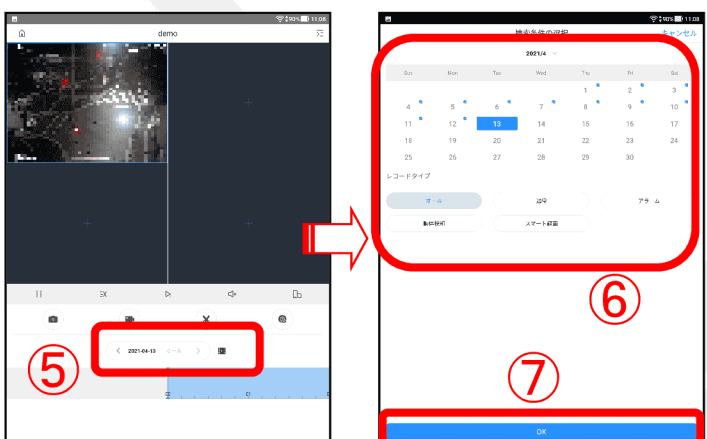
※レコーダーの場合、デバイスの右側の  をタッチし、 になれば、レコーダーの全チャンネルが選択されます。

※デバイス名の左の  をタッチすれば、レコーダーに接続されているカメラの一覧が表示されます。

④画面下にある『再生が始まります』をタッチすれば、指定したカメラの映像が再生されます。

※再生の開始時間は 0.00 から再生されます。また、再生画面をダブルタッチで、1画面⇔4画面表示が切り替わります。

3) 日付変更




⑤録画再生画面の下部にある日付をタッチし、カレンダー画面を表示させます。

⑥日付と再生条件を設定します。

[レコードタイプ]	[オール]	録画データ全て
	[通常]	標準録画映像のみ
	[アラーム]	アラーム検知映像のみ
	[動体検知]	動体検知映像のみ
	[スマート録画]	顔検出、IVS などのみ

⑦「OK」をタッチします。

※DMSS HD の場合は、再生画面を一度タッチすると、右側と下側にタイムバーとアイコンが表示されますので、右のアイコンから  をタッチして下さい。日付変更のウィンドウが表示されます。また、アイコンは自動的に消去しますので、再度画面にタッチすれば、アイコンは再表示します。

4) 再生時間変更

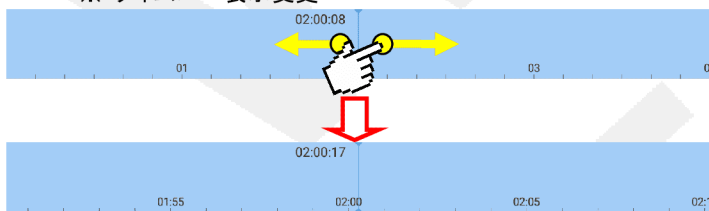


⑧タイムバーをタッチしながら左右に移動することで再生時間を変更できます。



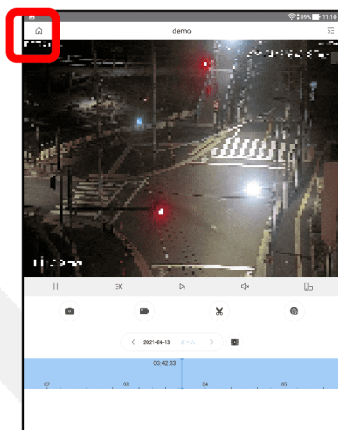
※  の位置の時間が、再生時間です。


※ タイムバー表示変更



拡大したい時間を 2本の指で広げると、表示時間の間隔が拡大表示されます。逆に狭めると、表示時間の間隔が縮小表示されます。

3.5.2. 停止



①左上の  をタッチし、ホーム画面に戻ると、再生を行っている画面全て停止します。

注)映像が停止状態や強制的に終了する場合は、ハードデコーディングの設定が有効になっている場合があります。「5.1 ハードデコーディング」の手順に従い、ハードデコーディングの設定を確認して下さい。

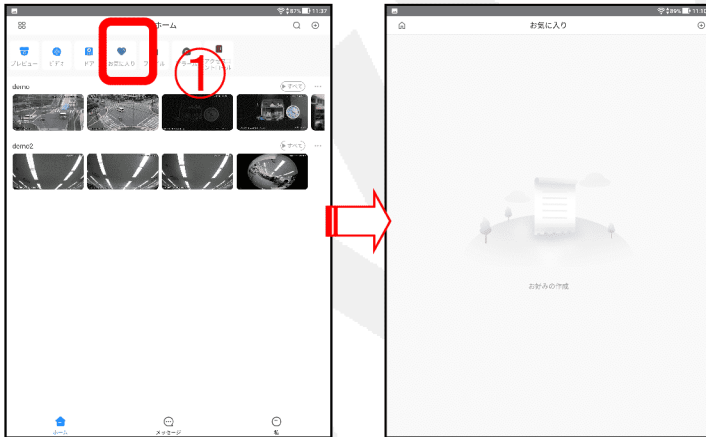
3.6. お気に入り


DMSS に登録されているカメラ/レコーダーのライブビュー表示の組合せを作成する手順です。DMSS に登録されていない場合は、DMSS への登録を行って下さい。

3.6.1. お気に入り登録

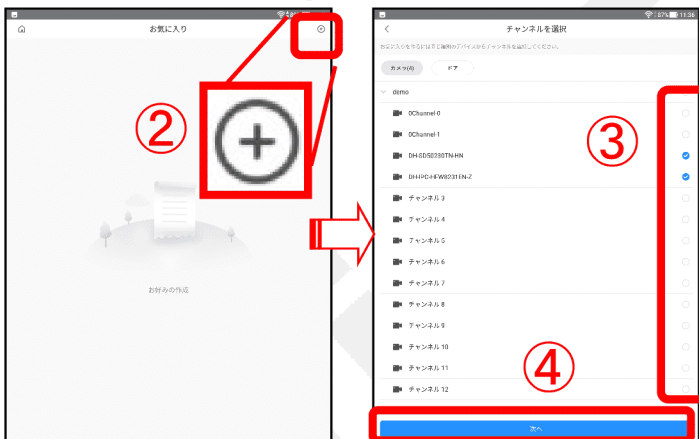
3.6.1.1. デバイス選択画面表示


1) お気に入り画面への切り替え




①上のアイコンの  をタッチし、メニュー項目を表示させます。

2) チャンネル選択

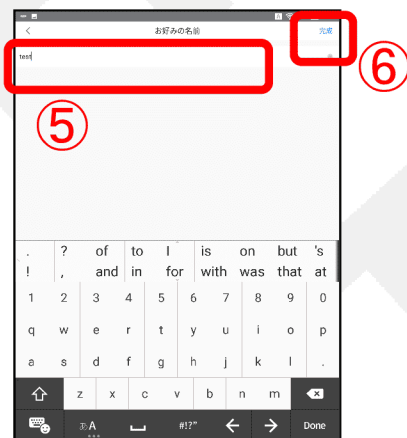


②画面右上の  をタッチすると、チャンネル選択画面が表示されます。

③お気に入りに登録するカメラまたはレコーダーを選択します。
※デバイス名の左の  をタッチすれば、レコーダーに接続されているカメラの一覧が表示されます。

④「次へ」をタッチします。

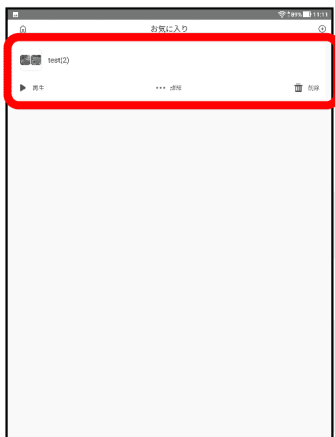
3) お気に入り名の作成




⑤お気に入りの名前を入力します。

⑥画面左上の「完成」または「Save」をタッチし、お気に入りを保存します。

4) お気に入りの登録完了



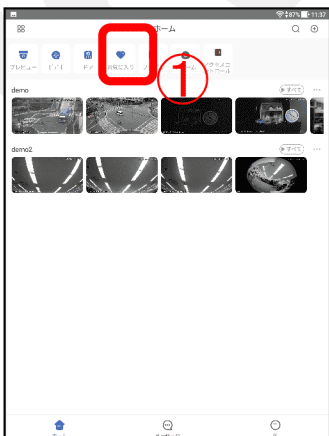
お気に入り名と括弧内に登録されたデバイス数が表示されます。


※左上の  をタッチすると、ホーム画面に戻ります。

3.6.2. お気に入りのライブビュー表示

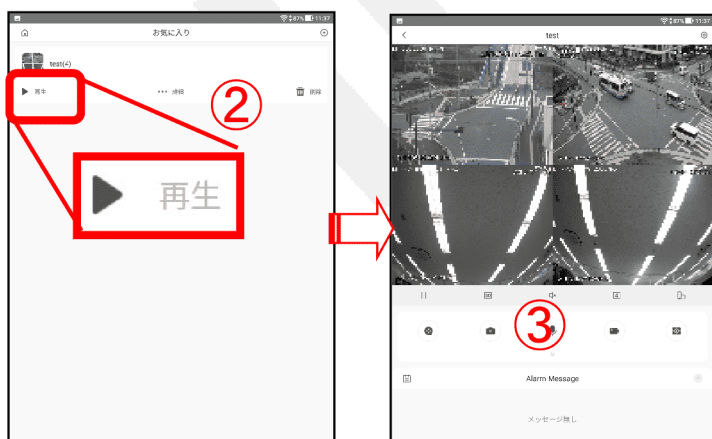
1) お気に入り画面への切り替え


※お気に入り画面の場合は2)へ移行して下さい。また、ホーム画面がでない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。



①上のアイコンの  をタッチし、お気に入り項目を表示させます。

2) ライブビュー表示



②登録したお気に入りにある、  をタッチします。

③選択されたカメラの映像が表示されます。

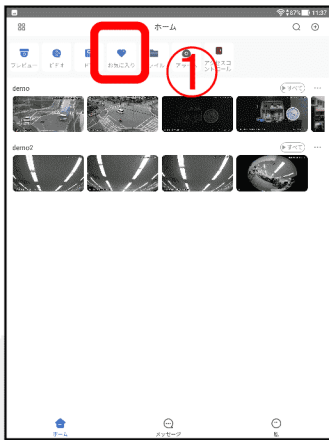
※画面をダブルタッチで 1 画面⇄4 画面表示が切り替わります。


注) 映像が停止状態や強制的に終了する場合は、ハードデコーディングの設定が有効になっている場合があります。「5.1 ハードデコーディング」の手順に従い、ハードデコーディングの設定を確認して下さい。

3.6.3. お気に入り削除

1) お気に入り画面への切り替え


※お気に入り画面の場合は2)へ移行して下さい。また、ホーム画面がでない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。



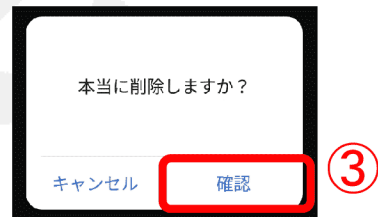
①上のアイコンの  をタッチし、お気に入り項目を表示させます。

2) デバイス選択画面の表示



②お気に入りの一覧が表示されますので、削除したいお気に入りの  をタッチします。

③確認のメッセージが表示されますので、「確認」をタッチすると、お気に入りから削除されます。



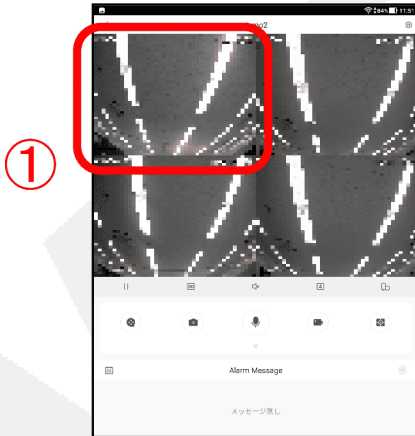
3.7. プッシュ通知設定

イベントが発生した際に、スマートフォンなどに通知を行う機能です。

※プッシュ通知を行う場合、レコーダーまたはカメラの通知するイベントを有効にしてください。有効でない場合は DMSS には通知されません。

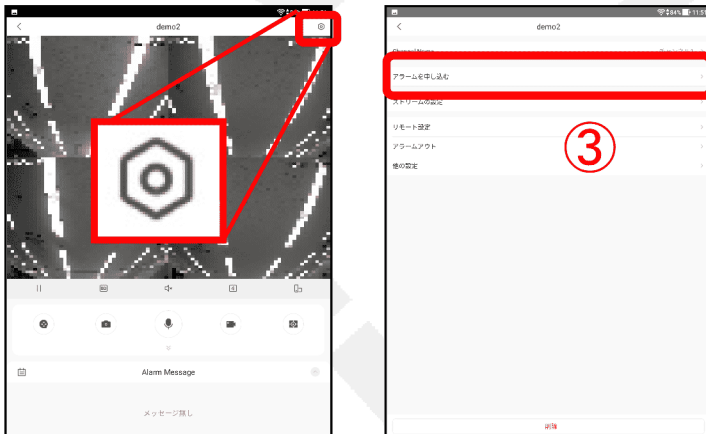
3.7.1. プレビューからの設定


1) 通知を行うチャンネルのプレビュー画面を表示



① 1画面のプレビュー表示、または多画面表示の場合は、通知を行うチャンネルをタッチし、フォーカスを当てます。

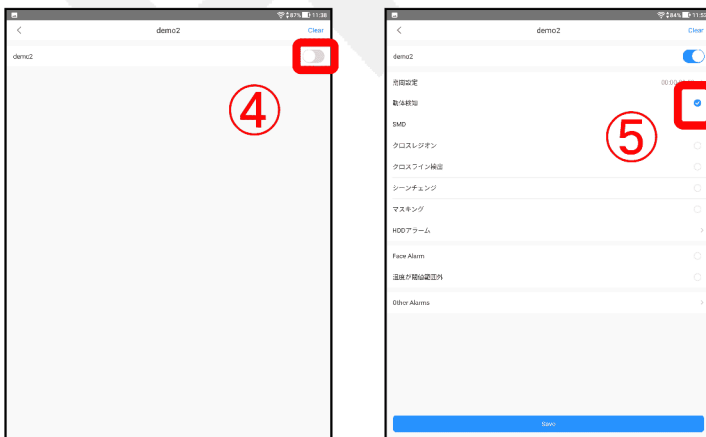
2) 通知画面の表示






② 画面右上の  をタッチすると、設定一覧が表示されます。

③ 設定一覧から、「アラームを申し込む」をタッチします。

3) 通知の設定

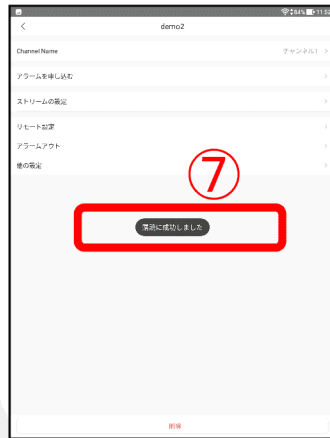
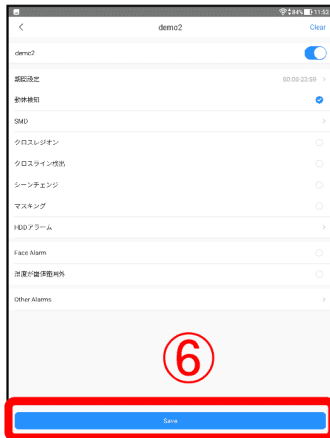


④ 画面右上の  を右にスライドさせ、 (有効)にします。

⑤ イベントの一覧が表示されるので、通知を受けるイベントをタッチし、 にします。

※ここでは、動体検知を設定します。

4) 設定の保存

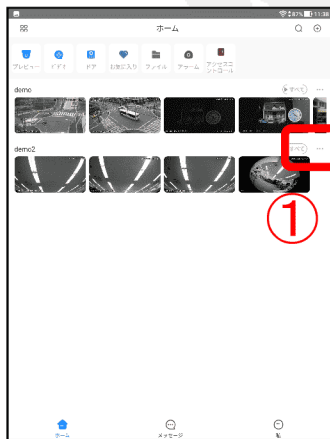



⑥「Save」をタッチします。

⑦“購読に成功しました”が表示されれば、終了です。

3.7.2. ホーム画面からの登録

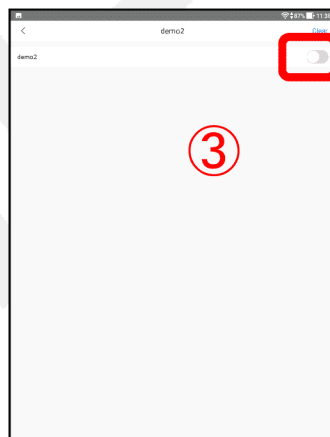
1) 通知を行うデバイスを選択





①通知を行うデバイスの右端にある  をクリックします。

②表示されたリストから「デバイスの詳細」をタッチします。

2) 通知画面の表示



②設定一覧が表示されるので、一覧から、「アラームを申し込む」をタッチします。

③画面右上の  を右にスライドさせ、 (有効)にします。

3) 通知の設定

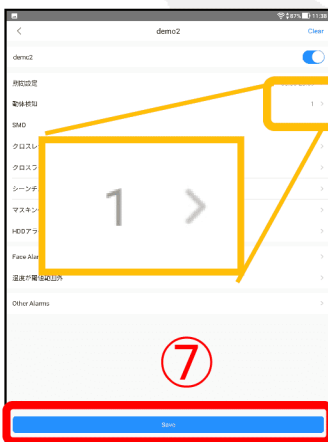


④ イベントの一覧が表示されるので、通知を受けるイベントをタッチします。
※ここでは、動体検知を設定します。

⑤ チャンネルの一覧が表示されるので、イベントの通知を受けるチャンネルをタッチし、 にします。

⑥ 選択が終了したら、 をタッチし、戻ります。

4) 設定の保存



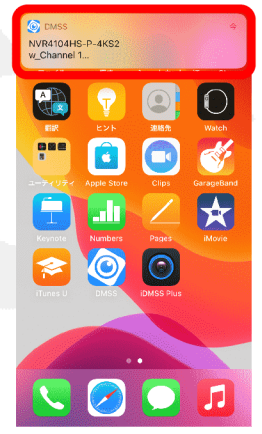
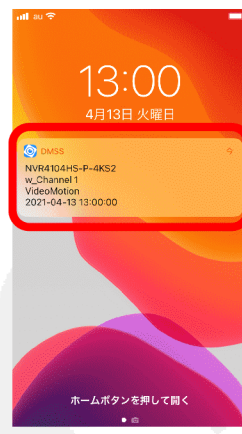
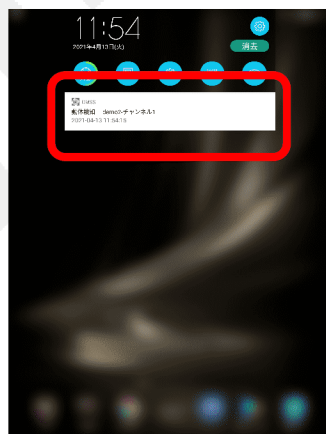
⑦ 選択したチャンネル数が表示されるので、確認後、「Save」をタッチします。

⑧ “購読に成功しました”が表示されれば、終了です。

3.7.3. プッシュ通知

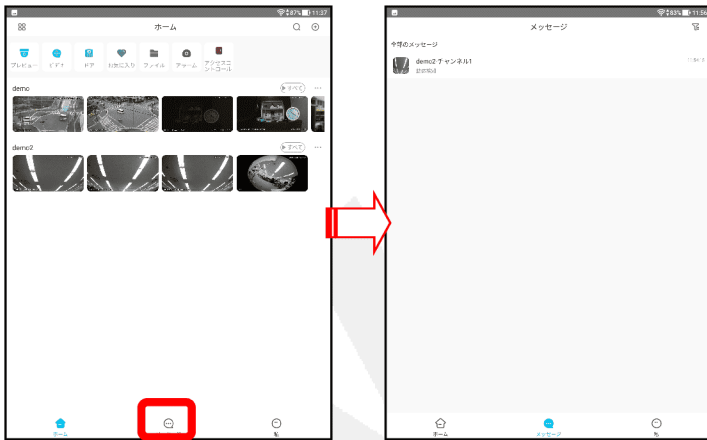
イベントが発生した際に、プッシュ通知のポップアップが表示されます。


※機器によって通知が異なります。また、DMSSを終了している場合は通知を受けることが出来ませんのでご注意ください。



3.7.4. 通知一覧表示

3.7.4.1. 全てのチャンネルの通知表示



画面下のアイコンの  をタッチすると、通知の一覧が表示されます。

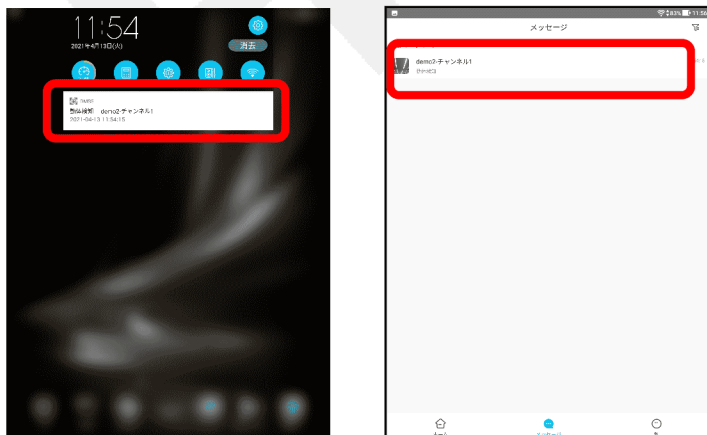
3.7.4.2. チャンネル毎の通知表示



プレビュー画面で、1 画面、または多画面表示の場合は、チャンネルをタッチしフォーカスを当てると、画面下にチャンネルの通知一覧が表示されます。

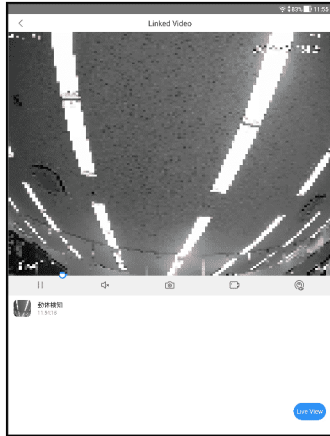
3.7.5. 通知のイベント再生

1) 通知の設定



通知のポップアップやイベント通知の一覧から、イベントをタッチします。

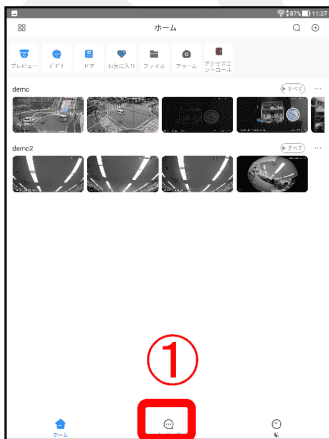
2) イベントの再生



再生画面が表示され、再生が開始されます。

3.7.6. 通知削除(Android)

1) イベント通知一覧表示



①画面下のアイコンのメッセージをタッチします。

②一覧の中から、削除する通知を長押しします。

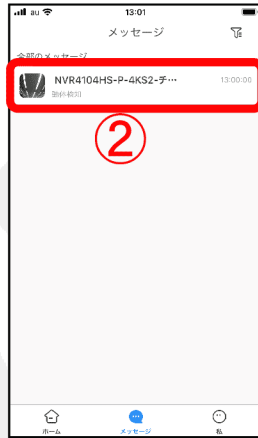
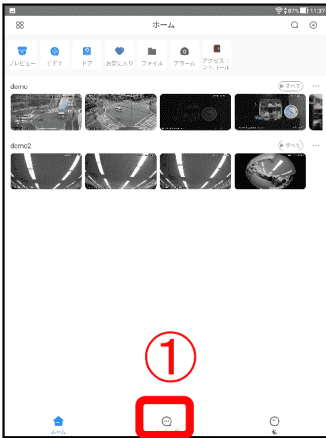
2) 通知の削除




③“削除しますか”のメッセージが表示されるので、「OK」をタッチします。

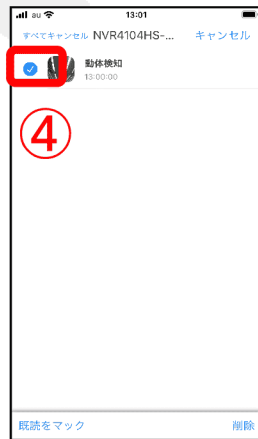
3.7.7. 通知削除 (iPhone)




1) イベント通知一覧表示



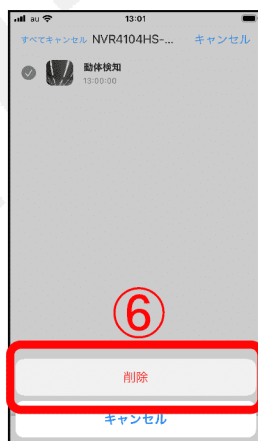
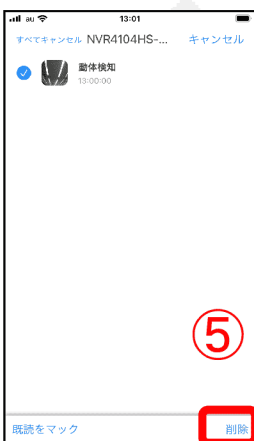
- ①画面下のアイコンの  をタッチします。
- ②一覧の中から、削除する通知をタッチします。

2) 削除する通知を選択



- ③右上にある  をタッチします。
- ④通知の左の  をタッチし、 にします。

3) 通知を削除



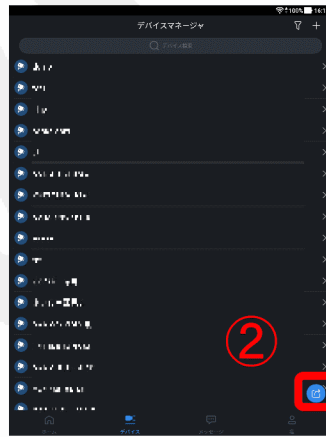
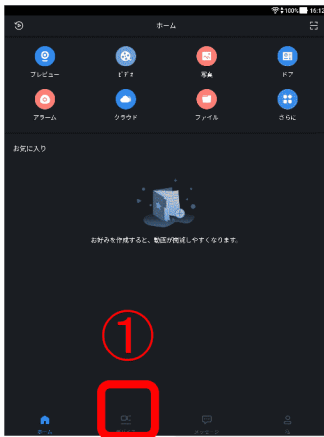
- ⑤画面下にある「削除」をタッチします。
- ⑥ポップアップが表示されるので、「削除」をタッチします。

4. デバイスリストの移行

- ・ 本手順書では DMSS Plus から、DMSS へデバイスリストを移行する手順を記載します。
- ・ この手順は、そのまま別端末へのデバイスリストの移行する作業にもご利用頂けます。

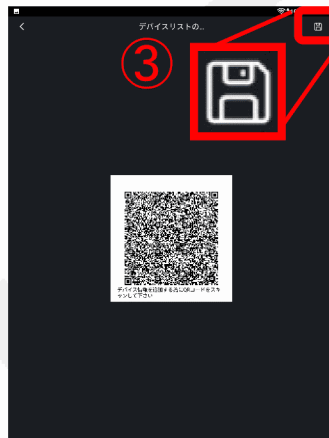
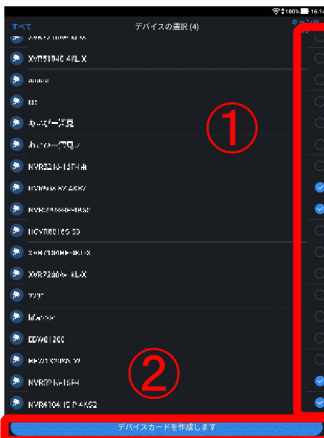
4.1. デバイスリストのエクスポート(DMSS Plus の登録デバイス)

1) デバイスの選択



- ①ホーム画面の下のアイコンから **デバイス** をタッチします。
- ②デバイスマネージャ画面の右下の **エクスポート** をタッチします。

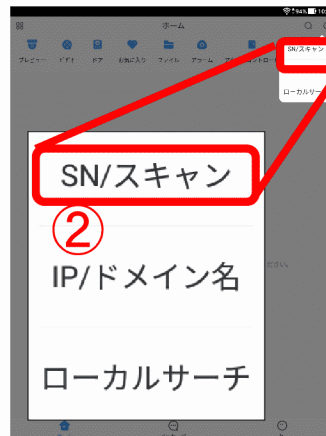
2) デバイスリストのバックアップ



- ①画面右側にトグルボタンが表示されるので、バックアップしたいデバイスにチェックを入れて下さい。
※一度に選択できるのは最大 10 デバイスです。
 - ②デバイスの選択が終了したら、「デバイスカードを作成します」をタッチして下さい。
※パスワード入力確認画面が表示されますので、作成する QR コードにパスワードを設定する場合は「確認」、設定しない場合は「キャンセル」をタッチします。
 - ③QR コードの画面が表示されるので、右上にある **保存** をタッチすると、QR コードが保存されます。
- ①～③の作業は登録したデバイスリストの QR コードを全て表示させるまで実施して下さい。

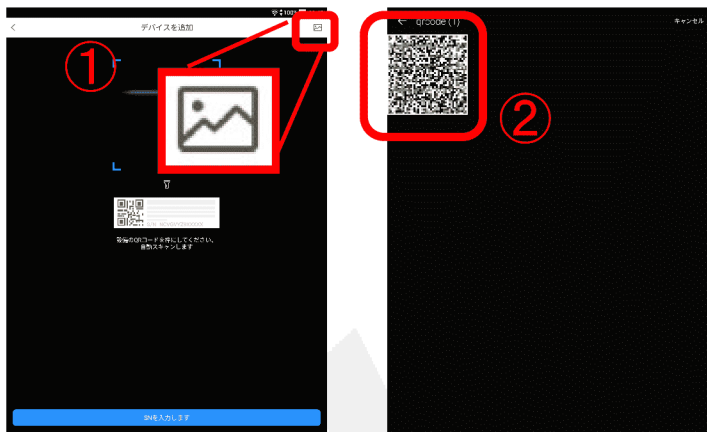
4.2. デバイスリストのインポート(同一機器間の移行)


1) インポート画面の表示



- ①ホーム画面の右上の **+** をタッチします。
- ②表示されたリストから、「SN/スキャン」をタッチします。

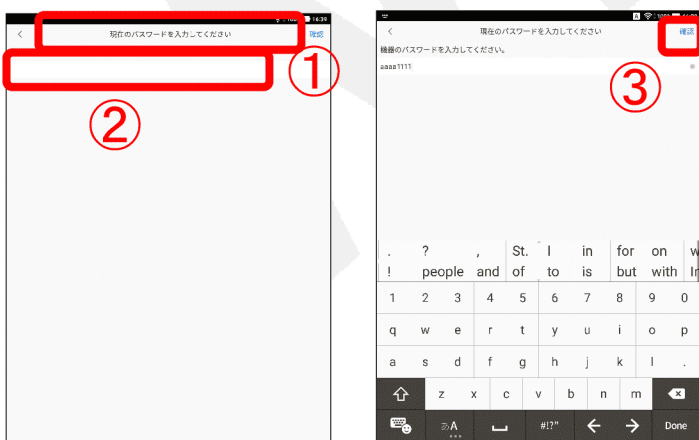
2) QRコードの選択



- ①画面右上のをタッチすると、画像ファイル一覧の画面が表示されます。
- ②作成したQRコードをタッチします。

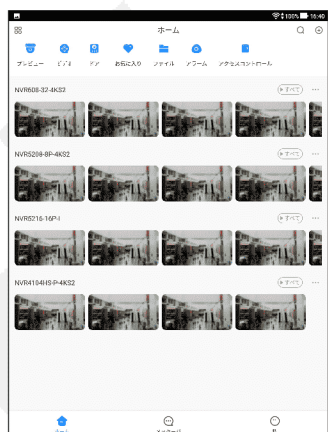
※QRコード作成時にパスワードの設定を行っていない場合は、QRコードを選択するとインポート終了です。3)は行わず、4)に移行して下さい

3) QRコードのパスワード入力



- ①「機器のパスワードを入力してください。」のメッセージが表示されます。
- ②その文言の下をタッチすると、入力モードになります。QRコード作成時に設定した、パスワードを入力して下さい。
- ③パスワードの入力が終了しましたら、「確認」をタッチして下さい。

4) インポート終了



ホーム画面のデバイス一覧にバックアップしたデバイス名が追加されます。

1)~4)の作業は登録したデバイスリストのQRコードを全てインポートするまで実施して下さい。

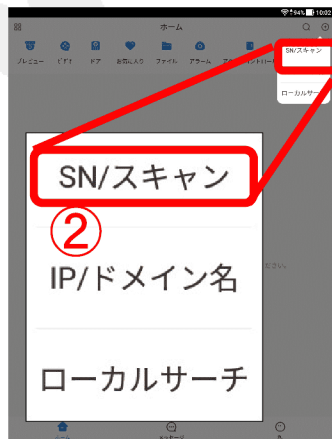
4.3. デバイスリストのインポート(別機器への移行)

1) QRコードの表示



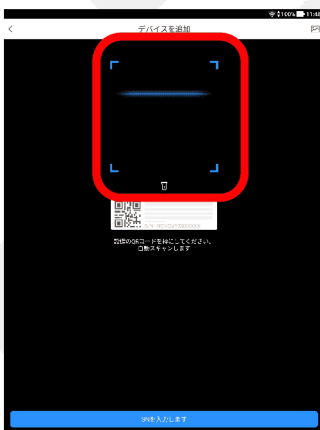
デバイスのエクスポートにて作成した QR コードを表示させます。
※QRコードは画像ファイルですので、他の機器にコピーしても使用できません。

2) インポート画面の表示



- ①ホーム画面の右上の $+$ をタッチします。
- ②表示されたリストから、「SN/スキャン」をタッチします。

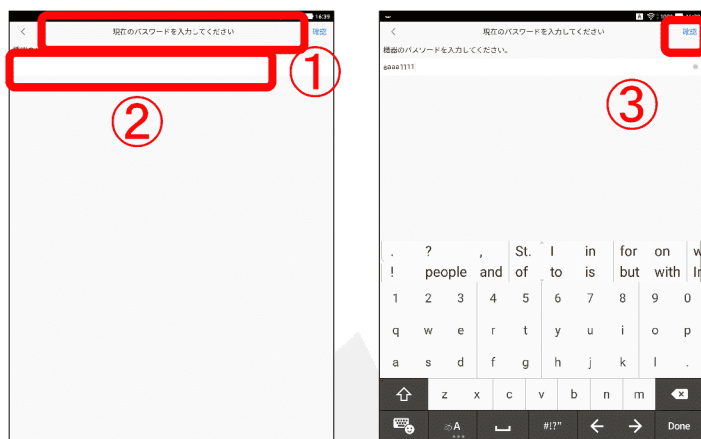
3) QRコードのインポート



表示をしている QR コードを枠の中に表示させ、QR コードをインポートさせます。

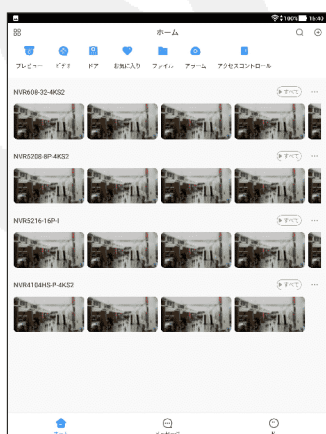
※QRコード作成時にパスワードの設定を行っていない場合は、QRコードを選択するとインポート終了です。4)は行わず、5)に移行して下さい

4) QRコードのパスワード入力



- ①「機器のパスワードを入力してください。」のメッセージが表示されます。
- ②その文言の下をタッチすると、入力モードになります。QRコード作成時に設定した、パスワードを入力して下さい。
- ③パスワードの入力が終了しましたら、「確認」をタッチして下さい。

5) インポート終了



ホーム画面のデバイス一覧にバックアップしたデバイス名が追加されます。

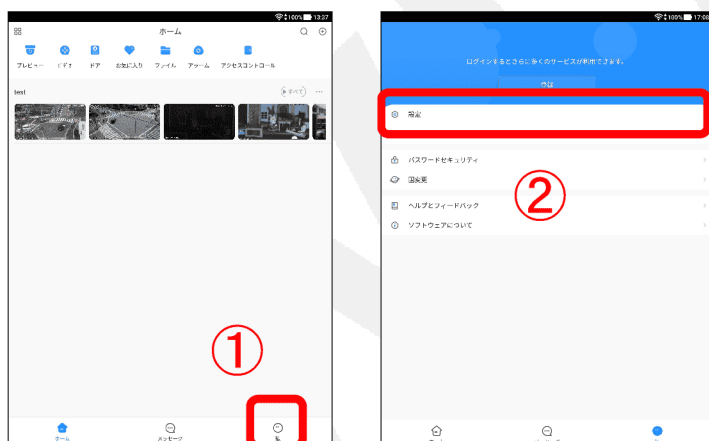
1)～4)の作業は登録したデバイスリストの QR コードを全てインポートするまで実施して下さい。

5. 備考

5.1. ハードデコーディング

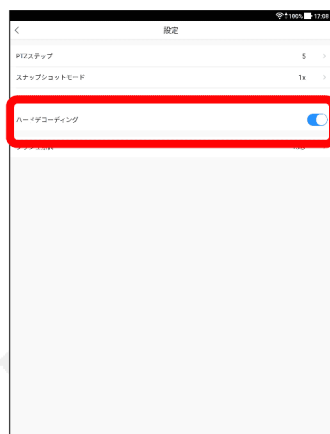
DMSS にはデコーディングを GPU で行う機能がありますが、この機能を有効する場合はお使いになられている iOS/Android の機器が対応している必要があります。対応していない場合は DMSS が強制終了したり、映像が停止状態になったり、正しく動作しない場合がありますので、ご注意ください。※ホーム画面がでない場合は、「3.2 ホーム画面」の手順でホーム画面を表示して下さい。

1) 設定画面の表示



- ①ホーム画面下の **私** をタッチします。
- ②メニュー項目一覧から「設定」をタッチします。

2) ハードデコーディングの設定



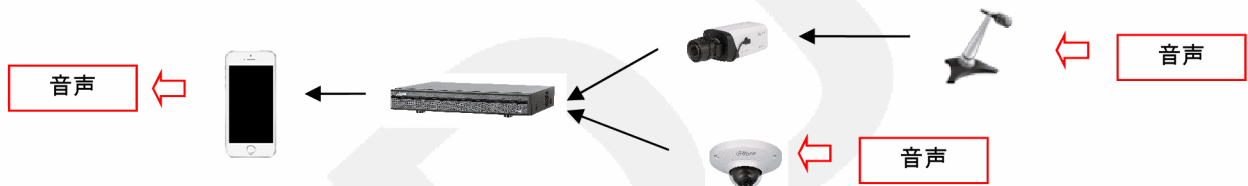
「ハードデコーディング」の設定を確認します。

※  : 有効、 : 無効

5.2. 音声出力と双方通話

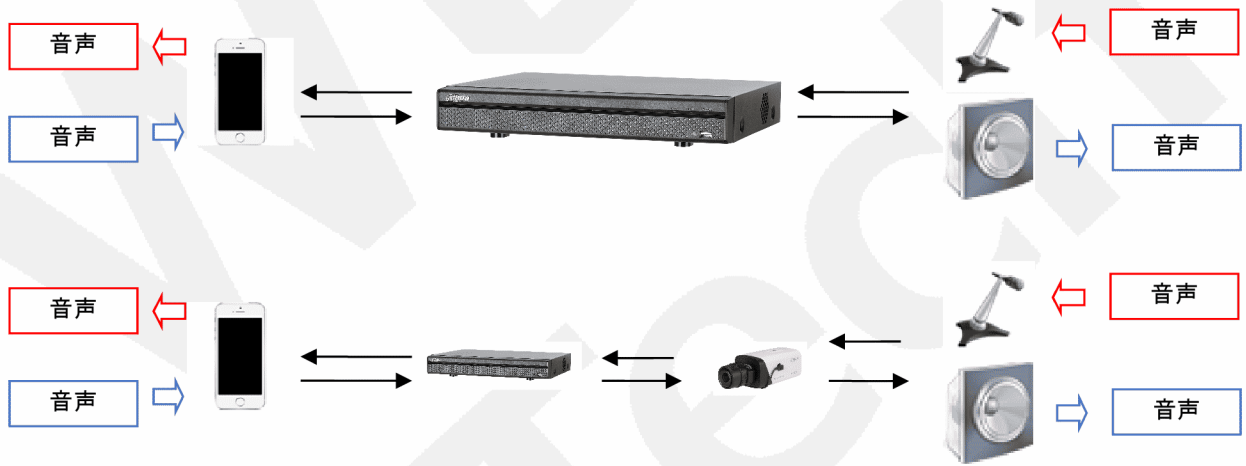
① 音声出力

カメラに付いているマイクの音声を、DMSS から出力します。

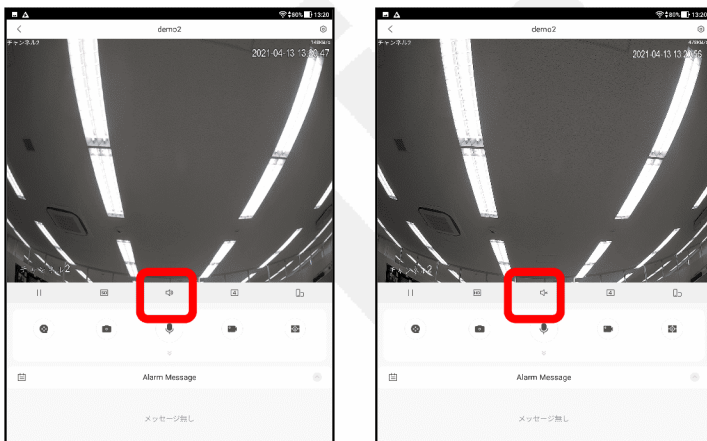


② 双方通話

カメラ、またはレコーダーに付いているマイクとスピーカーを用いて、DMSS と通話を行います。



5.2.1. 音声出力



プレビュー画面の中央にある、 をタッチし、 にします。

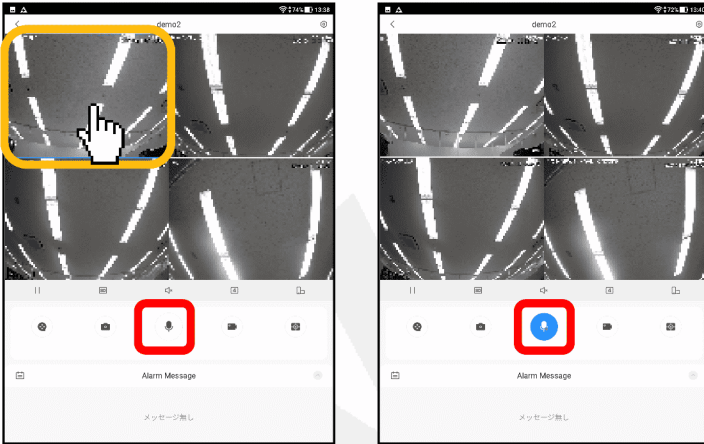
	音声出力状態
	音声消音状態



※DMSS はデフォルトでは、プレビュー表示はサブストリームです。カメラのサブストリームの音声を有効にしていない場合、音声は出力されませんので、ご注意ください。



※多画面表示の場合は、フォーカスが当たっているチャンネルのみの音声出力になります。音声を出力するチャンネルをタッチするか、1画面にして音声出力を有効にしてください。

5.2.2. 双方通話

5.2.2.1. カメラとの双方通話

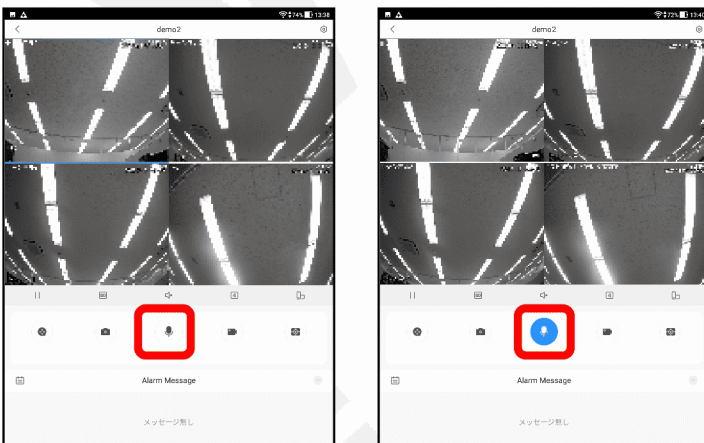


双方通話を行うチャンネルをタッチし、チャンネルにフォーカスを当て、プレビュー画面の中央にある、 をタッチし、 にします。



	双方通話状態
	通話切断状態

チャンネル通話オンが表示されれば通話が可能です。

5.2.2.2. レコーダーとの双方通話



プレビュー画面の中央にある、 を長押し、 にします。

	双方通話状態
	通話切断状態

ストレージデバイス通話オンが表示されれば通話が可能です。

以上