

Dahua アプリかんたん手順(2)

SmartPlayer操作手順書

(1.13版)



2023年10月26日



株式会社 WDJ ハイテク

文書番号: MDI-it-MAN-076

— 変更履歴 —

版数	変更日	区分	変更箇所		変更内容
			頁	項番	
1.00	2017/09/05	新規			新規作成
1.10	2018/08/20	変更			手順を Windows 版と Mac 版に分割
					Windows 版を Ver4.000.0000000.5 の画面に変更
1.11	2018/10/02	変更	3	1.1	ダウンロード手順を更新
1.12	2019/08/02	変更	全頁		セキュリティ強化対応
1.13	2023/10/26	変更	1-2		新会社 情報更新

— 目次 —

1. 本手順書について	3
1.1. 準備	3
2. Windows 版 SmartPlayer	4
2.1. インストール／アンインストール手順	4
2.2. 操作手順	5
3. Mac 版 SmartPlayer	10
3.1. インストール／アンインストール手順	10
3.2. 操作手順	11

1. 本手順書について

- ・本手順書は 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。
- ・本手順書のアプリケーションは「SmartPlayer」のアプリケーションに絞っております。
- ・SmartPlayer は日本語に対応しておりません。

1.1. 準備

1.1.1. ファイルのダウンロード

SmartPlayer は弊社ならびに Dahua 社のホームページからダウンロードすることが可能です。

○弊社ホームページ(Windows 版のみ)

URL: <https://www.mitsuboshidiamond.com/it/docsearch/>

「機能」から、「ダウンロード→ソフトウェア」を選択し、「検索」をクリックして下さい。
ドキュメント名の「SmartPlayer」をクリックするとダウンロードが開始されます。

○Dahua ホームページ(MacOS 版のみ)

URL: <https://www.dahuasecurity.com/>

「SUPPORT」→「Download Center」→「Tools」→「Maintenance Tools」→「SmartPlayer(Mac)」をクリックします。
「SmartPlayer」の画面の「Download」ボタンをクリックすると、ダウンロードが開始されます。
ファイルは圧縮形式ですので、ダウンロード後は解凍ソフトを使用し、解凍を行ってください。

2. Windows 版 SmartPlayer

2.1. インストール／アンインストール手順

・本文中の図は SmartPlayer のバージョン 4.000.0000000.5 の表示です。
インストールされる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あります。

2.1.1. インストール

- 1) プログラム配置用フォルダの作成
任意のフォルダ(例:C:\SmartPlayer)を作成します。
- 2) プログラムのコピー
ダウンロードした「SmartPlayer.zip」を展開し、その中身を手順 1)で作成したフォルダにコピーして下さい。
- 3) ショートカットの作成
手順 1)で作成したフォルダを開きます。
その中の「0.ショートカット作成.bat」をダブルクリックして下さい。

名前	更新日時	種類	サイズ
Config	2018/08/17 11:11	ファイルフォルダー	
Skin	2018/08/17 11:11	ファイルフォルダー	
0.ショートカット作成.bat	2018/08/17 11:23	Windows パッチ ファ...	1
aacdec.dll	2018/08/17 11:11	アプリケーション拡張	90
adpcmdec.dll	2018/08/17 11:11	アプリケーション拡張	35
amrdec.dll	2018/08/17 11:11	アプリケーション拡張	601
configsdk.dll	2018/08/17 11:11	アプリケーション拡張	1,405
CreateShortCut.vbs	2018/08/17 11:30	VBScript Script ファ...	2

実行後、デスクトップにショートカットが作成されます。



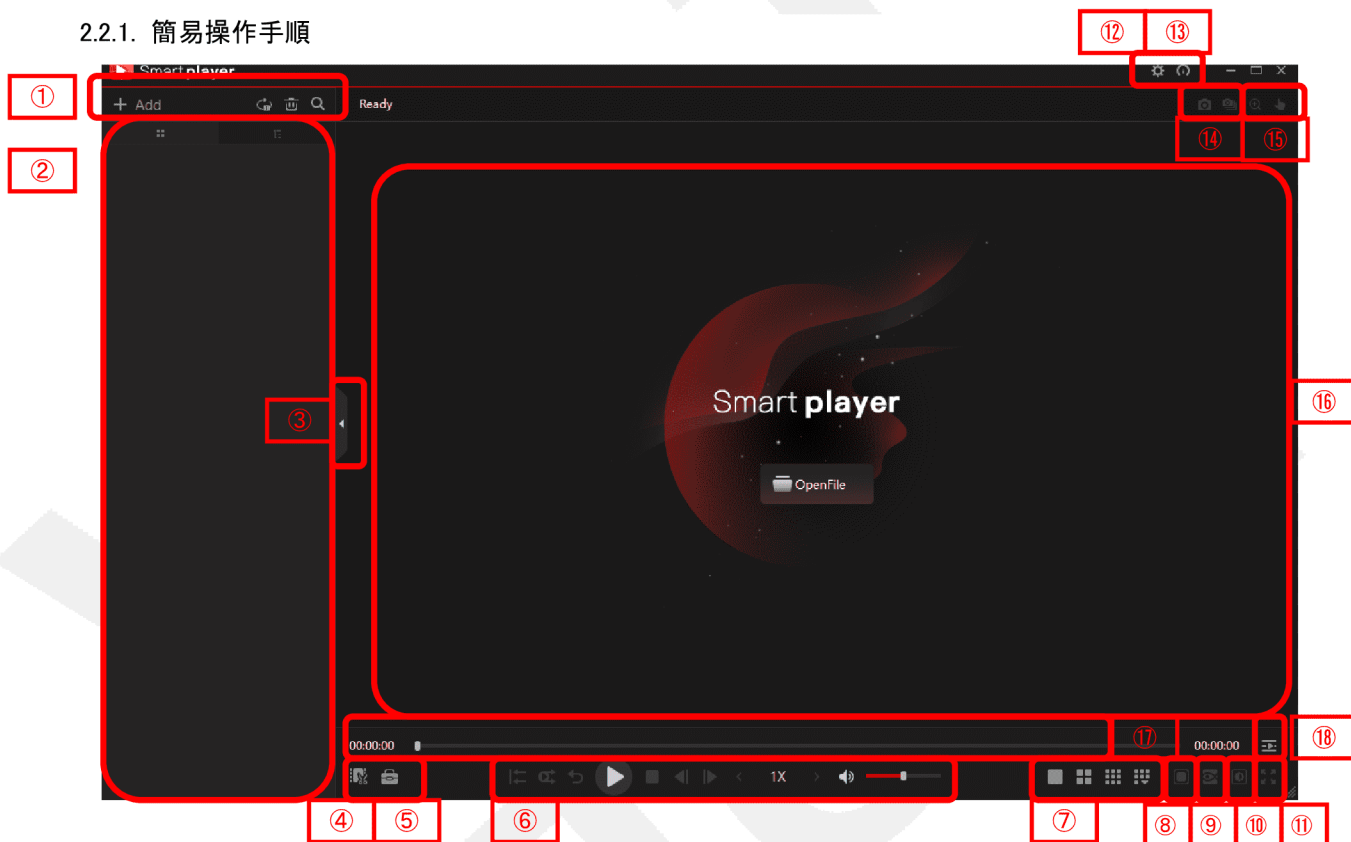
2.1.2. アンインストール

- 1) フォルダの削除
前章の手順 1)で作成したフォルダを、ゴミ箱に移動させるとアンインストールは終了です。










2.2. 操作手順

・本文中の図は SmartPlayer のバージョン 4.000.0000000.5 の表示です。
インストールされる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あります。

2.2.1. 簡易操作手順



インストールされる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あります。

番号	名称	機能
1	ファイルリスト操作ボタン	 + Add 映像ファイルを追加します。  再生順序を、昇順／繰り返しを選択します。  ファイルリストを削除します。  ファイルリストを検索します。
2	ファイルリスト	追加されたファイルを表示します。
3	ファイルリストボタン表示	ファイルリストの表示／非表示を行います。
4	ビデオクリップ	 ビデオをクリップし、映像のエクスポートを行います。
5	ツールボックス 	Download : 映像を PC にエクスポートします。 Watermark : 映像情報の改竄の有無を確認します。 Preview : ビデオを複数のスプライスにカットし、同時にプレビューします。
6	再生コントロールバー	 映像を最初から再生。  映像を同期再生。  逆再生

番号	名称	機能
		 一時停止。  再生停止。  前のグループを再生。  次のグループを再生。  再生速度設定。  ミュート設定。  ボリューム設定。
7	画面表示	 再生画面を 1 画面の表示にします。  再生画面を 4 画面の表示にします。  再生画面を 9 画面の表示にします。  再生画面の表示を選択できます。
8	インナーズプリット	 再生中の映像を複数に分割します。
9	フィッシュアイ	 フィッシュアイ映像の表示方法(デワープ)を設定します。
10	映像調整	 映像の明るさ/コントラスト/彩度/色相を調整します。
11	フルスクリーン	 映像をフルスクリーンで表示します。
12	設定 	Settings : SmartPlayer の設定画面を表示します。 Help : ユーザーマニュアル(英語)を表示します。 About : SmartPlayer のバージョン情報を表示します。
13	CPU	 PC の CPU とメモリ情報を表示します。
14	スナップショット	 再生中の映像のスナップショットを取得します。  再生中の映像の連続スナップショットを取得します。
15	イメージコントロール	 デジタルズームを実行します。  デジタルズームで拡大した状態のまま、画面をドラッグで移動できます。
16	ビデオウィンドウ	再生中の映像を表示します。
17	タイムライン	 選択したビデオウィンドウの再生時間を表示します。
18	タイムラインスイッチ	タイムバーを表示します。

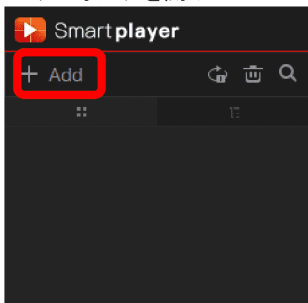
2.2.1. SmartPlayer 起動

ウィンドウズの画面にある SmartPlayer のアイコンをダブルクリックします。



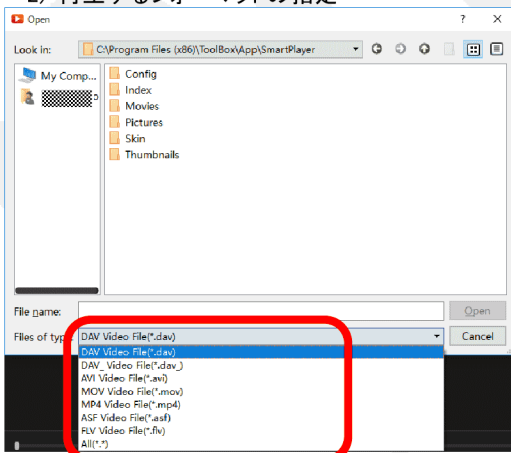
2.2.2. ファイル再生

1) フォルダを開く



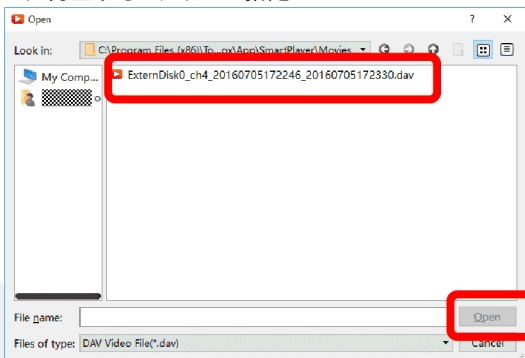
画面左上の「+Add」をクリックします。

2) 再生するフォーマットの指定



ファイル選択画面が表示されるので、再生ファイルの形式を選択します。

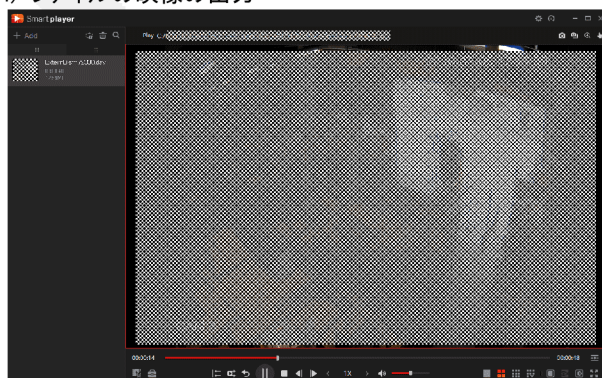
3) 再生するファイルの指定



録画ファイルが格納されているフォルダに移動し、再生するファイルをクリックします。

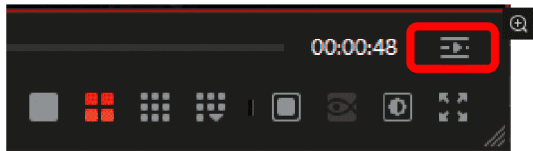
※『File name』に再生ファイルが表示されていることを確認し、『Open』ボタンをクリックします。

4) ファイルの映像の出力



ウィンドウに録画映像が出力されます。

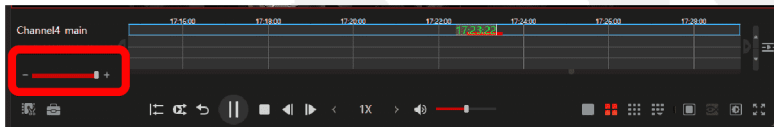
2.2.3. タイムバー表示




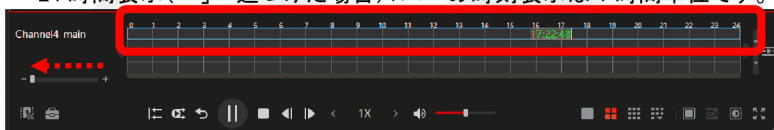
タイムラインスイッチをクリックします。


2.2.4. タイムバーの表示調整

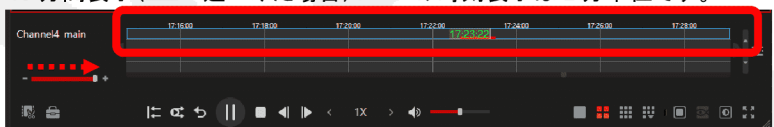
タイムバーが表示されます。画面右端のバーを移動させる事で、表示される時間軸を調整できます。



・24 時間表示 (「」へ近づけた場合): バーの時刻表示は 1 時間単位です。



・15 分間表示 (「」へ近づけた場合): バーの時刻表示は 2 分単位です。



2.2.5. 再生時間の変更

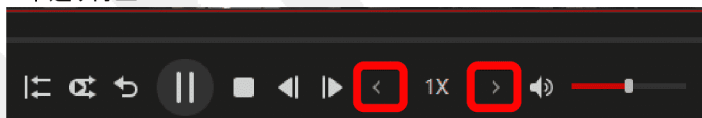




タイムバーから再生したい時間をクリックします。

2.2.6. 早送り再生／巻き戻し再生

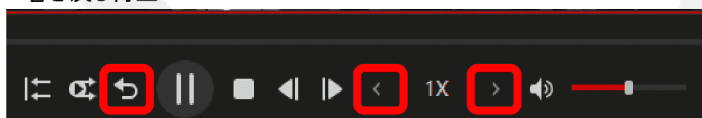
映像の再生後、以下の手順で早送り再生／巻き戻し再生が実行できます。


・早送り再生





①「」「」をクリックすると再生速度が変更できます。(左側がスロー再生、右側が早送り再生)

・巻き戻し再生




①  アイコンをクリックし、赤の状態になると巻き戻し。もう一度クリックすると白色となり、通常再生となります。

②「」「」をクリックすると再生速度が変更できます。(左側がスロー再生、右側が早送り再生)

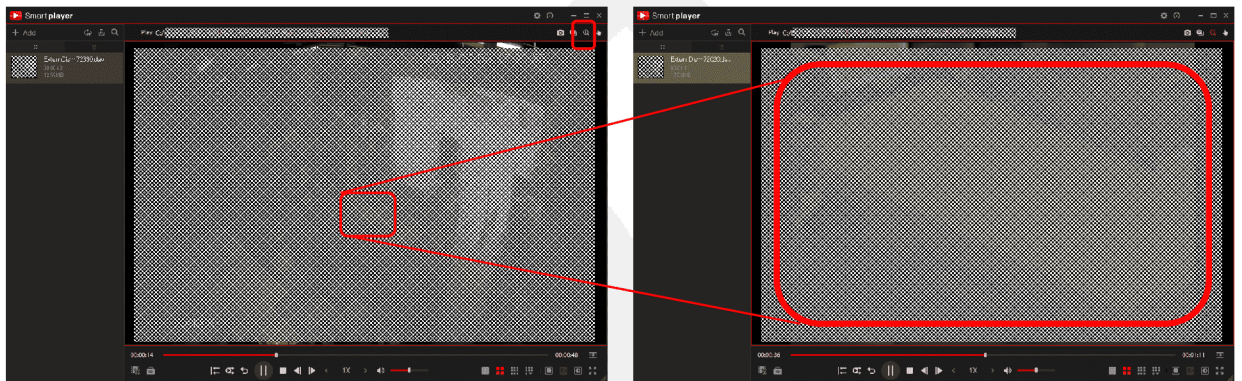
※再生速度の範囲は、早送り速度:1/64~64 倍、巻き戻し速度:-1/64~-64 です。

2.2.7. デジタルズーム

①上段のメニューの『デジタルズーム』のアイコン  をクリックします。再生中、一時停止中どちらでも構いません。

②拡大したい場所で、マウスをドラッグすると 赤色の選択枠が表示されます。ドラッグしながら枠の大きさを調整し、所望の

- 選択枠になった時点でドラッグを停止すると、赤色の枠内がデジタルズームされます。
- ③右クリックでズーム動作がキャンセルされ、元のサイズに戻ります。



2.2.8. SmartPlayer の終了

SmartPlayer 終了時は上段右にあるヘルプにある **X** をクリックしてください。SmartPlayer が終了します。

3. Mac 版 SmartPlayer

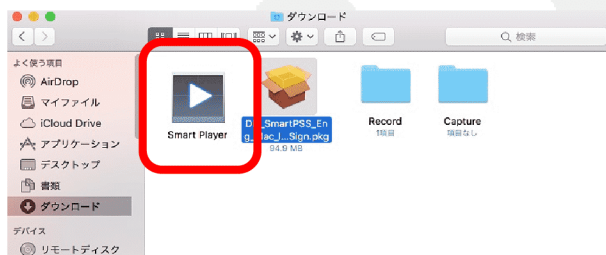
3.1. インストール／アンインストール手順

本文中の図は SmartPlayer のバージョン 3.42 の表示です。

インストールされる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あります。

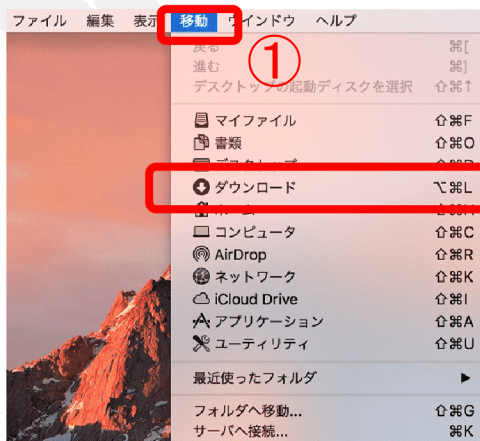
3.1.1. インストール

インストール作業はありません。ホームページからダウンロードしていただき、解凍していただければ終了です。



3.1.2. アンインストール

1) 移動メニューの表示

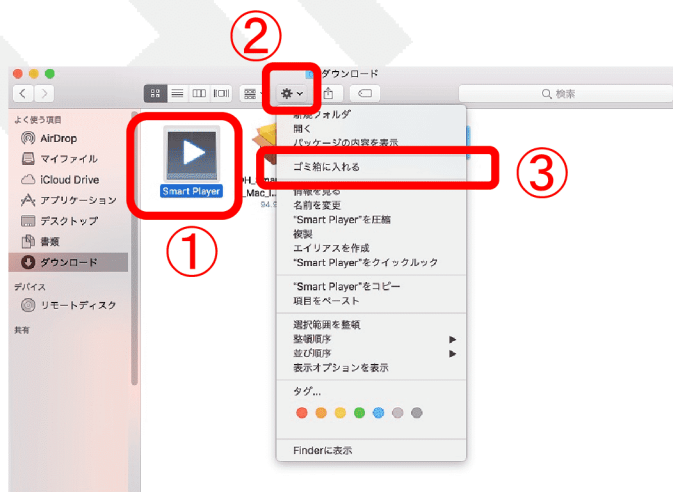


①メニューから『移動』をクリックし、一覧を表示させます。

②項目から『ダウンロード』をクリックし、アプリケーション画面を表示させます。

※以下は SmartPlayer がダウンロードにある場合です。異なる場所にある場合はその場所を指定してください。

2) アプリケーションの削除



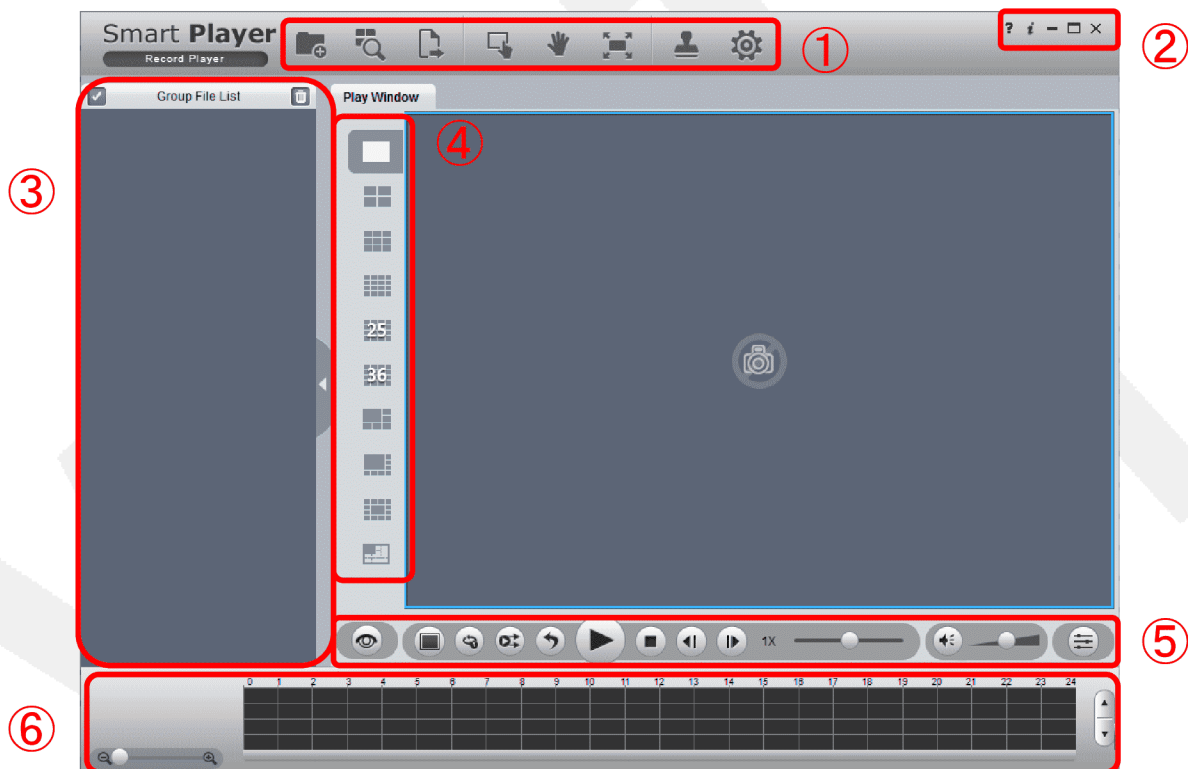
①アプリケーションの一覧から『SmartPlayer』をクリックします。














② ⚙️ をクリックし、メニュー一覧を表示させます。














③『ゴミ箱に入れる』を選択し、SmartPlayer を削除します。

3.2. 操作手順

3.2.1. 画面簡易説明

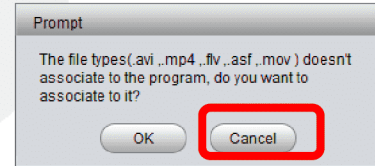
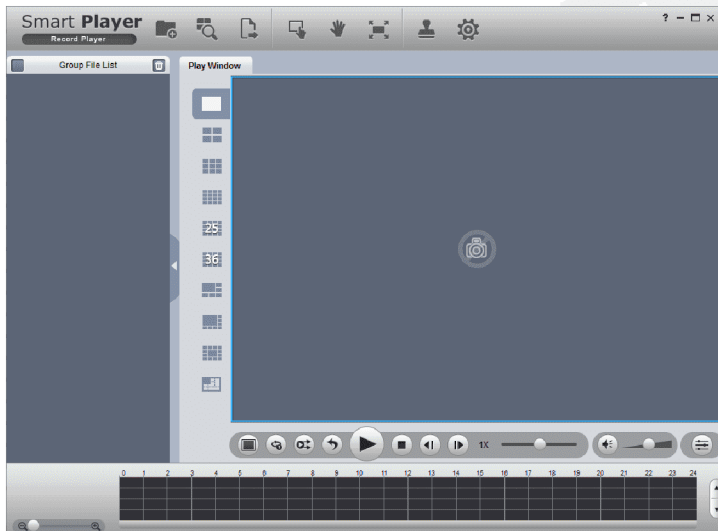


番号	名称	機能
1	システムメニュー	<ul style="list-style-type: none"> ●  をクリックすると録画ファイルの追加を行うことができます。 ●  をクリックするとプレビュー表示(1 台のカメラの録画映像を多画面で時間をずらして再生)画面が表示されます。 ●  をクリックするとエクスポートの画面が表示されます。 ●  をクリックするとデジタルズームを行うことができます。 ●  をクリックするとズーム時の画面移動のドラッグを行うことができます。 ●  をクリックすると映像がフルスクリーンになります。 ●  をクリックするファイル検証画面が表示されます。 ●  をクリックすると詳細設定の画面が表示されます。
2	ヘルプ	<ul style="list-style-type: none"> ●  をクリックすると pdf のユーザマニュアル(英語版)が表示されます。 ●  をクリックすると SmartPlayer のバージョンが表示されます。 ●  をクリックすると最小化されます。 ●  をクリックすると SmartPlayer が最大化されます。 ●  をクリックすると SmartPlayer が終了します。

番号	名称	機能
3	ファイルリスト	<p>ファイルの一覧が表示されます。</p> <p> をクリックすると、ファイルリストの表示／非表示を行います。</p>
4	ウィンドウレイアウト	<p>表示する再生画面の数の設定を行います。</p>
5	再生コントロール	<ul style="list-style-type: none"> ●  をクリックすると魚眼映像の分割表示を行うことができます。(魚眼の録画映像のみ表示) ●  をクリックすると分割表示を行うことができます。 ●  をクリックすると同期再生を行うことができます。 ●  をクリックすると巻き戻し操作を行うことができます。 ●  をクリックすると録画映像を再生／一時停止します。 ●  をクリックすると再生を停止します。 ●  をクリックすると、一時停止時はコマ送り、再生中は次／前のファイルへの変更を行います。 ●  を操作すると再生速度を変更することができます。 ●  をクリックすると音声の出力の有無を設定することができます。 ●  を操作すると音声出力時の音量調整を行うことができます。 ●  をクリックすると映像調整を行うことができます。
6	タイムバー	<p>録画時の時間が緑色のタイムバーで表示されます。</p> <p> を移動させることで、タイムバーの時間表示を15分間表示(2分単位)から24時間表示(1時間単位)までの範囲で変更することができます。</p>

3.2.2. SmartPlayer 起動

SmartPlayer を起動すると、以下の画面が表示されます。

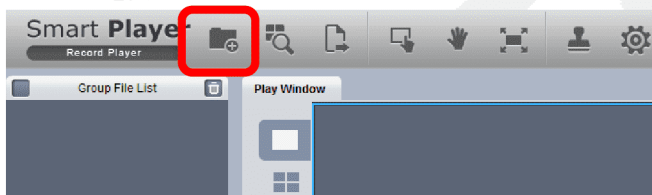



メッセージ画面が表示されますので、『Cancel』をクリックしてください。

※SmartPlayer.exe における「ユーザー アカウント制御」の”不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか？”のメッセージ画面が表示する場合があります。その場合は『はい』をクリックしてください。

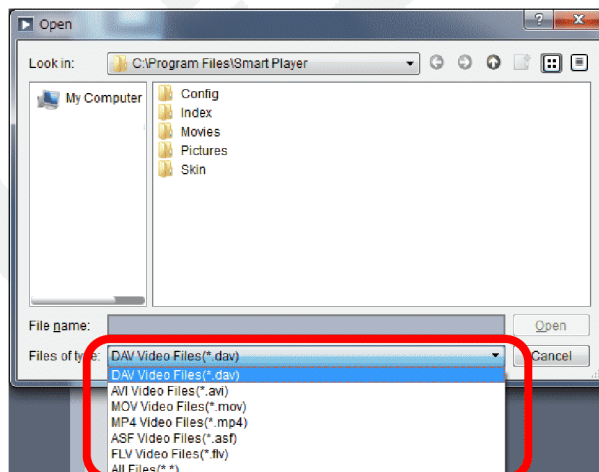
3.2.3. ファイル再生

1) フォルダを開く



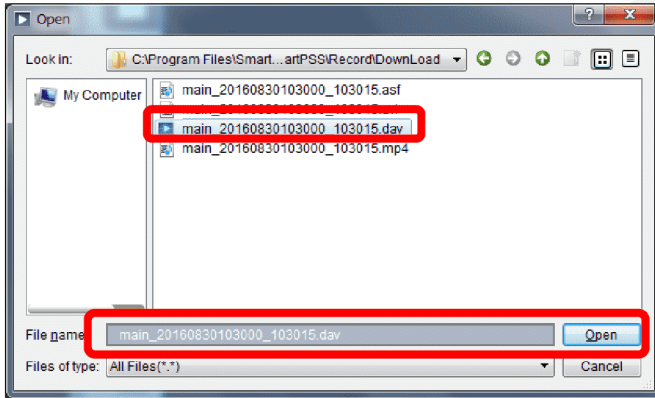
上段のメニューの『ファイル追加』のアイコン  をクリックします。

2) 再生するフォーマットの指定



ファイル選択画面が表示されますので、再生ファイルの形式を選択します。

3) 再生するファイルの指定

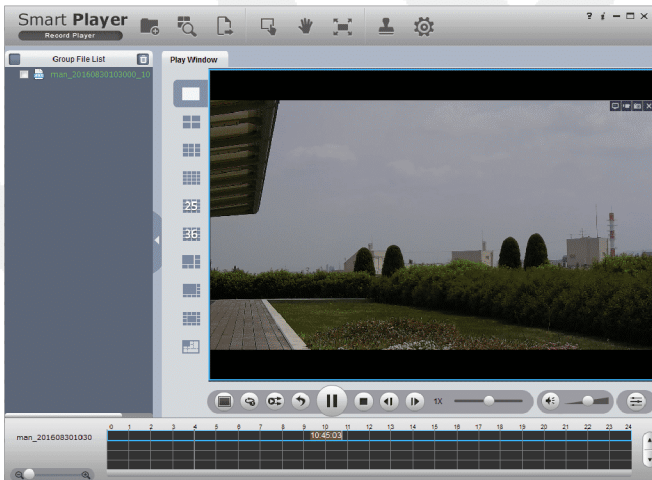


録画ファイルが格納されているフォルダに移動し、再生するファイルをクリックします。

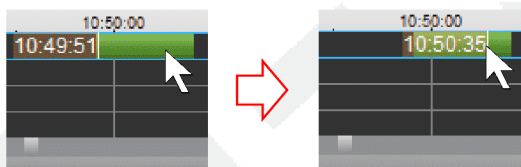
※『File name』に再生ファイルが表示されていることを確認し、『Open』ボタンをクリックします。

4) ファイルの映像の出力

ウィンドウに録画映像が出力されます。





3.2.4. 再生時間の変更

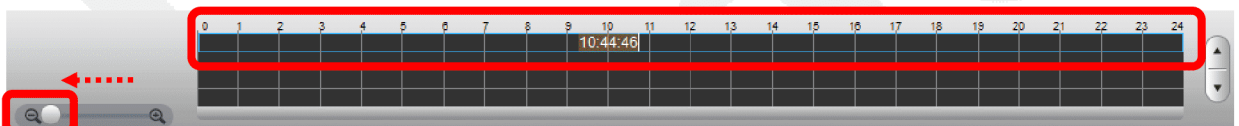



タイムバーから再生したい時間をクリックします。

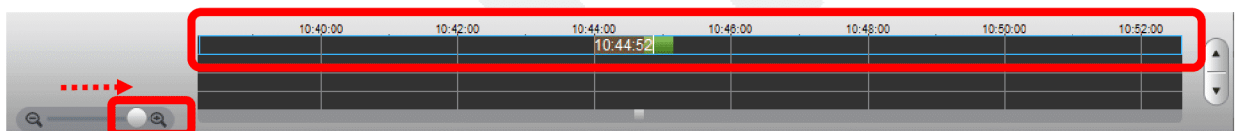
3.2.5. タイムバー時刻表示変更

タイムバーの時刻表示を変更することができます。タイムバーで詳細な時間指定を行うには、 を移動させ、表示している時間軸を変更させます。

・24 時間表示 ( へ近づけた場合) : バーの時刻表示は 1 時間単位です。







・15 分間表示 ( へ近づけた場合) : バーの時刻表示は 2 分単位です。



3.2.6. 早送り再生／巻き戻し再生

・早送り再生



- ①青色のアイコン  の状態の場合は巻き戻し再生です。  をクリックし灰色のアイコン  に変更します。
- ②  をクリックしながら移動させます。(左側へ移動でスロー再生、右側へ移動で早送り再生)


・巻き戻し再生

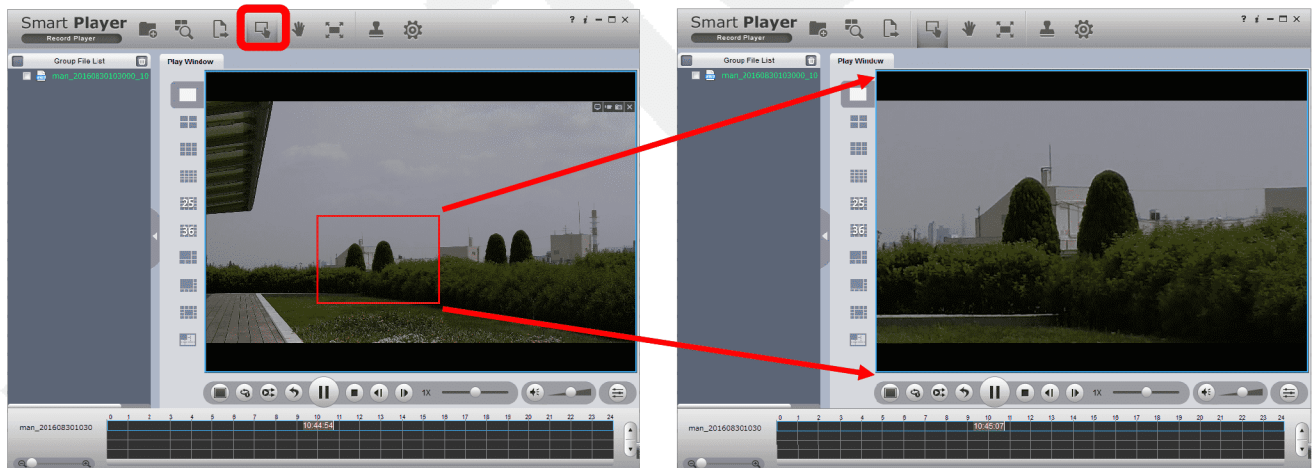


- ①灰色のアイコン  の状態の場合は通常再生です。  をクリックし青色のアイコン  に変更します。
- ②  をクリックしながら移動させます。(左側へ移動でスロー再生、右側へ移動で早戻し再生)

※再生速度の範囲は、早送り速度:1/64~64 倍、巻き戻し速度:-1/64~-64 です。

3.2.7. デジタルズーム

- ①上段のメニューの『デジタルズーム』のアイコン  をクリックします。再生中、一時停止中どちらでも構いません。
- ②拡大したい場所で、マウスをドラッグすると 赤色の選択枠が表示されます。ドラッグしながら枠の大きさを調整し、所望の選択枠になった時点でドラッグを停止すると、赤色の枠内がデジタルズームされます。
- ③右クリックでズーム動作がキャンセルされ、元のサイズに戻ります。



3.2.8. SmartPlayer の終了

SmartPlayer 終了時は上段右にあるヘルプにある  をクリックしてください。SmartPlayer が終了します。

以上