## SmartPSS Lite

# 操作手順書

### Rev 1.0 2024 年 11 月 29 日

メーカー	Dahua 社
資料作成	ミカサ商事(株)

### 目次

1. 概要	3
2. SmartPSS Lite のインストール	3
3. デバイス登録	7
3. 1. IP アドレスで登録	7
3. 1. 1. 自動検索	8
3. 1. 2. 手動で登録	10
3. 2. P2P で登録	11
4. ライブ再生	13
5. 録画再生	15
6. 録画のバックアップ	17

1. 概要

SmartPSS Lite は、Dahua のデバイスを最大 256 チャンネル登録することができる管理ソフトです。本手順書では、インストールから基本の操作方法を説明します。

2. SmartPSS Lite のインストール

SmartPSS Lite の exe ファイルを実行してください。



下記画面が表示されるので、赤枠の Language に Japanese を選択し、☑を入れて、"Next"をクリックします。

Easy-VMS	Installer	- ×
	Easy-VMS	
	Select Language: Japanese 🗸	
🕞 I have rea	ad and agree the software agreement	Next

Easy-VMS Installer		- ×
	Easy-VMS	
Installation path:	Need Space:1666M	Free Space:35 GB
C:¥Program Files¥Easy-VMS		Browse
🖌 Add desktop shortcut	[	Back

インストールが完了したら、Run Easy-VMS に回を入れて、Finish をクリックします。

Easy-VMS	Installer		- ×
		Successful	
🗆 Re	elease Note	Run Easy-VMS	inish

デスクトップに SmartPSS Lite のショートカットが作成され、SmartPSS Lite が表示されます。カメラとレコー ダーの利用の場合、ビデオモニターに☑を入れて OK をクリックします。

×



下記の規約とプライバシーポリーシーが表示されるので、図を入れて"同意"をクリックします。

SOFTWARE LICENSE AGREEMENT	0	Product Privacy Policy
Last modified: Jul 21,	, 2020	Last modified: Jul 21, 20
PREAMBLE		1. Introduction
VPORTANT NOTICE, PLEASE READ CAREFULLY: .1 Please read this software license agreement (hereinafter referred to as "Agreemu arefully before using the Software. By using Company Software, you are deemed to gree to be bound by the terms of this Agreement. If you do not agree to the terms is Agreement, please do not install or use the Software, and click the "disagree" b f there is any provision for "agree" or "disagree"). If the Software you get is purcha ith Company device, and you do not agree to the terms of this Agreement, you m turn this device and Software within the return poind to Company or authorized.	ent") o s of Jutton ased Jay	This policy applies only to information we collect when you use the Product. This pol does not apply to products or services provided by third party companies or individu (hereinafter referred to as "Third Party Services"). Please read this Policy carefully to understand our policies and practices regarding yo information and how we will treat it. BY CHECKING THE CONSENT BOX FOR THIS POLICY AND THE TERMS OF USE OR USII OR ACCESSING THE PRODUCT, YOU (A) ACKNOWLEDGE THAT YOU HAVE READ AT

パスワードと秘密の質問を設定します。パスワードは8文字以上の英数字の組み合わせです。"次へ"と"終了"を クリックします。\*自動ログインに☑を入れるとアプリ起動時に自動でログインします。

初期化			×	初期在	Ł				×
	1. パスワード設定	2. パスワード プロテクション	/		1. パス	ワード設定	2. パスワード ブ	ロテクション	
						セキュリティ質問を設置し	してください		
	1 初めてインストールするB	毒 adminのパスを設置してください			問題1	子供のころに一番	仔きだった本はなんですか?	•	
	パスワード				答え				
	パスワードの強度				問題2	最初の上司のお名前	前は何ですか	•	
	確認				答え				
	✓ 登録後、自動ログイン				問題3	一番好きな果物は何	可ですか	•	
'					答え				
		次へ キャン	セル					終了	

ログイン画面が表示されるので、ログインをクリックします。ユーザーエクスペリエンスが表示されるので、 任意で"加入"か"参加しないか"を選択します。

C Easy-VMS		×	_	└─ザーエクスペリエンスプランに参加す	- 8	×
				当社のソフトウェア コンピュータ相互作用を ザーエクスペリエンス向	およびヒューマン・ E向上するため、ユ 国上プログラムにご	• 一 伤
	172.16.203.140			力ください。お客様によ	トる機能の使用状況	,(こ
	上 admin			関する情報 (ただし個人 除く) が収集されます。	が特定できる情報な	をソ
	<b></b> •••••••			フトウェアの機能使用な	だ況を分析し、ソフ	
	☑ パスワードを保存 📃 オートログイン			プライバシーポリシーを表示	加入する 参加しな	よい
	<u> </u>					
	パスワードをお忘れですか?					

SmartPSS Lite のメインメニューが表示されます。これで初期設定が完了です。



3. デバイス登録

SmartPSS Lite ヘレコーダーやカメラを登録する方法を説明します。

3. 1. IP アドレスで登録 ローカルのネットワーク内に、PC(SmartPSS Lite)とレコーダーあるいはカメラがあり、IP アドレスで登録をす る方法を説明します。

"デバイスマネージャー"をクリックします。



"自動検索"あるいは"追加"をクリックして登録します。次の項目で説明します。

O Easy-VMS	新	規 デバイ							1 🌣 🕜 — 🗆	×
Q 自動検索	十追加	① 削除	ا− °#\/ ب	j ∩° 90797°		検索.		Q 全デバイス: 0	オンラインデバイス: 0	
全デバイス										
No.	名前 🔺	IP	装置タイプ	デバイスモデル	ポート	チャンネル数	オンラインステータス	SN	操作	

#### 3. 1. 1. 自動検索

自動検索でローカル接続しているデバイスを検索し、検索結果から登録することができます。

"自動検索"をクリックします。

C Easy-VMS	新規	デバイ						• ☆ <i>0</i> / – □ ×
Q 自動検索	十追加	① 削除	৵ インポート	jîr ∧° 90797°	検	<sub>轰</sub> C	2 全デバイス: 0	オンラインデバイス: 0
全デバイス								
□ No.	名前	IP	装置タイプ	デバイスモデル	ポート チャンネル数	オンラインステータス	SN	操作

#### 自動検索の結果が表示されるので、登録するデバイスに図を入れて"追加"をクリックします。

自動検護	索					×
0 ē	目動検索	<del>7</del> *1	ነ° ሰአቲታ° አሃኑ: 192 168	0 0 - 192 16	8 0 255	検索
(i)	P変更	♦ 初期化			デバー	イス番号検索: 2
	No.	IP 🔺	デバイスモデル	MACアドレス	ポート	初期化ステータス
	1	192.168.1.10	VMS Windows	f8:89:d2:3b:dd:c1	443	❷ 初期化しまし…
	2	192.168.1.108	DHI-NVR5208-8P-4KS2	08:ed:ed:aa:65:12	37777	❷ 初期化しまし…

#### ユーザー名とパスワードを入力し"OK"をクリックします。

ログイン情報		×
ユーザー名: パスワード:	* admin * •••••••	
	OK キャンセ	zル

デバイスが追加されて、オンラインの緑丸になれば登録が完了です。 チャンネル名は IP アドレスになっているので、"鉛筆"マークをクリックし任意の名前を付けます。

C Easy-	vms 新	規 ライブ…	デバイ					<b>•</b> •	£¢00 – □×
	検索 十 追加	① 削除	∽ ∿¥。-ト	jr ∧° 99797°		検索.		Q 全デバイス: 14	オンラインデバイス: 14
全デバイス									
No.	名前	IP	装置タイプ	デバイスモデル	ポート	チャンネル数	オンラインステータス	SN	操作
□ 1	192.168.1.108	192.168.1.108	NVR	DHI-NVR5208-8P-4K	37777	2/0/4/2	<ul> <li>র&gt;র্স</li> </ul>	6D06DA4PAZ63A3C	Ø ⊕ [⇒ Ū

変更済みデバイス		>
チャンネル名:	登録モード:	
* オフィス	IP/ドメイン	•
IP/ドメイン:	ポート:	
* 192.168.1.108	* 37777	
ユーザー名:	パスワード:	
* admin	*	

保存

IP アドレスを手動で入力し登録します。

デバイスの追加画面で、チャンネル名を任意で入力し、登録モードを IP/ドメインにします。 IP/ドメインにデバイスの IP アドレスを入力し、ユーザー名とパスワードを入力し追加をクリックします。

追加されたデバイス		×
チャンネル名:	登録モード:	
* オフィス	IP/ドメイン	•
IP/ドメイン:	ポート:	
* 192.168.1.108	* 37777	
ユーザー名:	パスワード:	
* admin	* •••••••	
		追加

登録が完了すると、デバイスの情報が登録されます。ステータスがオンライン(緑丸)に変われば完了です。

Easy-	∨MS 新	規 ライブ…	デバイ					<b>•</b> 0	•
Q 自動	検索 十追加	111 削除	{-> °#<>	Ĵr ∧° у⊅₹у7°		検索.		Q 全デバイス: 14 :	ł
全デバイス	_								
No.	名前	IP	装置タイプ	デバイスモデル	ポート	チャンネル数	オンラインステータス	SN	
□ 1	オフィス	192.168.1.108	NVR	DHI-NVR5208-8P-4K	37777	2/0/4/2	<ul> <li>オンライン</li> </ul>	6D <b>C</b> C	

#### 3. 2. P2P で登録

インターネットに接続しているレコーダーやカメラを登録します。デバイスの S/N が必要となります。

C Easy-VMS	新規			<ul><li>● 0</li></ul>	٤	¢ %	_	o x
	<b>ライブビュー</b> チャンネルグループライブビュー撮作。ここ では緑画、スナップショットおよびPTZ操作が 可能です。	<b>再生</b> チャンネルグループのリモートビデオファイ ルの検索、再生およびエクスボート操作。						
管理			ユーザーマニュアル					
デバ ジャ	ተスマネー	◎ イベント設定	ユーザーマニュア ル					

"追加"をクリックします。

C Easy-VMS	新規	デバイ							± \$ % – □ ×
Q 自動検索	十追加	① 削除	今 4>¥。−ト	Ĵr ∧° 99797°		検索.		Q 全デバイス: 0	オンラインデバイス: 0
全デバイス									
No. 4	名前 🔺	IP	装置タイプ	デバイスモデル	ポート	チャンネル数	オンラインステータス	SN	操作

デバイスの追加画面で、チャンネル名を任意で入力し、登録モードを SN(P2P 対応デバイス向け)にします。 "SN:"にデバイスのシリアルナンバーを入力し、ユーザー名とパスワードを入力し追加をクリックします。

追加されたデバイス		×
チャンネル名:	登録モード:	
* マンション	SN(P2P対応デバイス向け)	•
SN: * 9E		
ユーザー名:	パスワード:	
* admin	*	
·		追加

登録が完了すると、デバイスの情報が登録されます。ステータスがオンライン(緑丸)に変われば完了です。

📀 Easy-V	/MS 新	規 デバイ	ライブ					
Q 自動相	検索 十 追加	111 削除	前期除 ふわれート 5			検索		Q 全デバイス: 1 オ
全デバイス								
No.	名前	IP	装置タイプ	デバイスモデル	ポート	チャンネル数	オンラインステータス	SN
1	1         マンション         9K		NVR	DHI-NVR4104HS-P-4	N/A	3/0/0/0	<ul> <li>オンライン</li> </ul>	91

#### 4. ライブ再生

登録したカメラのライブ映像を表示します。"ライブビュー"をクリックします。



ライブ画面が表示されます。左に登録したレコーダーやカメラが表示されます。

C Easy-VMS	新規	デバイ	ライブ	<ul> <li>● ● ± ☆ ∅ - □ ×</li> </ul>
組織 ▶				
検索 Q				
▼ 🗄 初期設定グループ				
▶ ■ お店				
▶ ■ お店2				
▶ □□オフィス				
▶ 💼 ホテル				
マンション				
▶ □マンション2				
▶ □□工場				
▶ □家				
▶ 圖家2				
▶ 🔤 介護施設				
介護施設2				
▶ □ 商業施設				
南業施設2				
事務所				
Ľ *				
PTZ *	•		• 2 3	オリジナル 🔻 📷 16 🗶 😂

デバイスをダブルクリック、あるいはマウスでドラック&ドロップすると、映像が表示されます。 分割画面の変更も可能です。



PTZ 操作は、画面左下の"PTZ"をクリックします。



#### 5. 録画再生

レコーダーに録画した映像を再生します。"再生"をクリックします。

C Easy-VMS	新	現			<b>±</b> :	¢ 11/1	-	• ×
	<b>ライブビュー</b> チャンネルグループ <sup>+</sup> では録画、スナップ <sup>5</sup> 可能です。	ライブビュー撮作。ここ ショットおよびPTZ撮作が	<b>再生</b> チャンネルグループのリモートビデオファイ ルの検索、再生およびエクスポート操作。					
管理				ユーザーマニュアル				
<u>デ</u> バ ジャ	パイスマネー ,	<b>0</b> 7	ヘ イベント設定	ユーザーマニュア ドズ ル				

#### 再生画面が表示されます。左側に登録したデバイスと、再生条件の設定が表示されます。

C Easy-VMS	新規	再生	<b>◆ ○)</b> ± ☆ ″// → □ ×
● デバイス 💻 ローカル			
デバイス・			
検索 Q			
▼ 🔲 🚠 初期設定グループ			
▶ 🗌 🚍 お店			
▶ 🗌 📾 お店2			
▶ □ □オフィス			
▶ □ □ ホテル			
<ul> <li>□ □ マンション</li> </ul>			
▶ □ □ マンション2			<
<ul> <li>□ □ </li> <li>□ ① 介護施設</li> </ul>			
<ul> <li>▶ □ □ 介護施設2</li> </ul>			
Ea- +			
最画種別:			
すべての録画 ▼			
ストリーム種別:			
メインストリーム ▼			
11/28 00:00-11/28 23:59	01:00 02:00	03:00 04:00 05:00 06:00 07:00 08:00 09:00 10:00 11:00 12	:00 13:00 14:00 15:00 16:00 17:00 18:00 19:00 20:00 21:00 22:00 23:0000:00
検索	£ % [đ		) 1X ¢ 🗰 🏭 16 🗷 53

再生したチャンネルに☑を入れて、カレンダーマークをクリックし再生したい日時を選択します。 画面左下の"検索"をクリックします。



タイムバーに録画データーが緑で表示されます。再生したい時間をマウスでクリックすると、再生を開始します。 録画の一時停止、巻き戻し、倍速再生などができます。



#### 6. 録画のバックアップ

#### PC へ録画データーをバックアップする方法を説明します。"再生"をクリックします。



#### ハサミのアイコンをクリックします。

C Easy-VMS	新規 再生		
● 機器	~ /		
機器  ▼	The second secon		024-10-21 17:48
検索 Q	~ 1		
▼ 🗹 击初期設定グループ	7		
2 ふオフィス			
			X
	$\sim N$		
	Int		$\lambda$
			/ / / *
			X
		$\wedge$	
			$\times$ / /
Ľ			
◎ レコード操作 🔵 画像		XXX	
録画種別: まべての録画 ▼		1XXIIX	
ストリーム種別:	IPC		
メインストリーム 🔹			
時間:	16:30 16:40	16:50 17:00 17:10 17:20 17:30 17:4 <b>2024-10-2</b>	17:48:52 18:00 18:10 18:20
10/21 00:00-10/21 23:59			
模案	£ % Q		

バックアップしたい開始と終了の時間を選択します。タイムバーの上にマウスのアイコンを持ってきて、マウス のホイールを前に転がすと時間軸が広がります。

	マウスのアイコンをタイムバーの上に	マウスのホイール
		奥に転がす。
17:30 17:35 17:4 開始: 	2024-10-21 17:50:29 2024-10-21 18:50:29 00:04:49	Å
⊐: (•) (II) (■) (►) 1X (↓×	45	$\bigcirc$

赤線が開始の時間、青線が終了の時間です。マウスで動かして調整してください。最後にもう一度ハサミのアイ コンをクリックします。



録画データーエクスポートの画面が表示されます。保存先とファイル形式を MP4 に設定し、OK をクリックします。



ダウンロードが開始されるので、ステータスが青色になるまで待ちます。保存先に MP4 ファイルがバックアッ プされたら完了です。

エクスポート進捗 ×						
エクスポー エクスポー						
11 -	一時停止 🕹 開始 🔟 削除					
1	Èτ	開始時刻	終了	サイズ (KB)	ステータス	操作
	1	2024-10-21 17:45:	2024-10-21 18:49:	461313		① 臼
エンベルート リイス: 1030/ ND						
次回ポップアップさせない						

$OS\;(C:)\;\;\!$	Data > User > Record >	DownLoad
名前 ^	更新日時	種類
■ オフィス_ch1_20241021174539_202410211	2024/10/22 11:00	MP4 ファイル

以上