

^{基本操作マニュアル} ファームウェアの更新方法 [LUCICAM] IPC / NVR







・本マニュアルでは IP カメラ / NVR のファームウェアのアップデート(以降ファームアップ)方法を解説します。 ・デバイスの機種やファームウェアのバージョンによって一部表記や操作が異なる場合があります。

目次

- 1. IP カメラのファームアップ
 - 1) <u>ブラウザログイン(P3~</u>
 - 2) <u>NVR 経由でファームアップ(P9~</u>
 - 3) LUCICAM tools を使用(P15~

2. NVR のファームアップ

- 1) <u>ブラウザログイン(P23~</u>
- 2) <u>NVR上でファームアップ(P30~</u>
- 3) LUCICAM tools を使用(P36~







PC とデバイスをそれぞれ LAN ケーブルで接続します。

① ブラウザの検索窓にカメラの IP アドレスを入力します。初期 IP アドレスは"192.168.1.110"です。

②「ユーザー名」と「パスワード」を入力します。

③「ログイン」を入力します。



LUCICAM				4				0 8	
	ライブ映像	録画再生	人数カウント	設定	6	ß	Ŧ	à	E +
		主 カメラメンテナンス							
●① デバイス情報									
曲-■ ストリーム									
一 塾 カメラ新像設定		再起助							
⊕ 😈 デバイス									
ロー 早外部デバイス									
9─● 高銀AI分析		自動具起動			1				
田- 沈 科分析				2					
一 オートトラッキング				6					
B-4 75-4				¥	D)				
`?` Nマルチオブジェクト		アップグレード		ファイル選択 💼 フラゴグレード					
白-〇 詳細設定					_				
- ダブライバシーマスク				<u></u>	٦°				
由−● ネットワーク設定		IPアドレス保持							
白ー袋ユーザー管理		工場出荷時の初期状態に戻す		1777-18					
B Ø 7□トコル									
◎- ● デパイスログ					-				
*×>++>x 5		設定をエクスポート		ダウンロード					
					<u>ال</u>				
		設定をインボート		ファイル選択 👕 🍡 アップロード					

④「設定」をクリックします。

⑤「メンテナンス」を選択します。

⑥「フォルダ」のアイコンをクリックします。



← → ∨	个 🚞 « 1205.10	> fw_v4.5.1205.1006.366.0.1	11.5_20250324 前の場所	fw_v4.5.1205.1006.3	66.0.1.1 P
J-4 整理▼ 新し	ハフォルダー			=	• 🔳 🕜
(ス) 📑 ドキュメント	会前	<u>^</u>	更新日時	種類	サイズ
デバイス 一一 ビクチャ	∲ 14.5.12	205.1006.366.0.1.11.5_2025032	2025/06/03 12:49	5_20250324 7711	12,197 KB
1 🕖 ミュージック	7				
トトラッ -ム レテオブ・ 紀定 イバシー トワーク グー覧種 トコル イスログ	*				
	ファイル名(N):			すべてのファイル	ų.

⑦ 対応するファームウェアを選択します。

⑧「開く」をクリックします。



	ライブ映像		録画再生	人数カウント	設定	a	GF	€ E+
		主 カメラス	(ンテナンス					
□-□ ストリーム		í						
一 毎 カメラ斎像設定		再起動						
⊕- 😈 デバイス		<u> </u>						
8-2 外部デバイス		(
B-■ 高度AI分析		自動再設動				6//		
⊞ 我 AI分析						~		
- 😨 オートトラッキング								
в- 🏚 79-4								
- `?` AIマルチオブジェクト		アップグレー	-14	\v3.6.1603.1006.366.0.20	16.9.001_20250218 🛅 🕎 🦅	グレード	9	
□ ☆ 録画設定								
□		IP7Fレスタ	ē19			ON COL		
ロー 🛟 ユーザー管理		工場出初時の	の初期状態に算す		stars 11	1.0		
⊕ Ø 70 トコル					//20-FL			
□- □ デパイスログ								
		設定をエクス	ポート		803	10-11		
		0.000	N 10)		

⑨「アップグレード」をクリックします。





⑩ ファームアップ完了後にメッセージが表示されるので、「保存」をクリックします。

以上でファームアップは完了です。





	+		+		+
LŰCIGAM		LŰCIGAM		LỨCIGAM	
	+		+		+
LŰCIGAM		LŰCIGAM		LÚCIGAM	
	÷.		+		+
LŰCIGAM		LŰCIGAM		LŰCIGAM	
▲ 4 1/2 > Φ 40 ④ ④	8) øj 🔳 E	3		通口 ら 魚 歯 ① 『	:27:14

NVR に電源、マウスを接続し、HDMI でモニターに接続します。 対応するファームウェアのデータが入った USB メモリを NVR に接続します。





① NVR のライブ画面上で右クリックをし、メインメニューを開き「チャンネル」を左クリックします。

	カメラ	プロトコルタ	5 1 2				
シュード		チャンネル	IPアドレス	型書	プロトコル	ファームウェアバージョン	2
メージ設定	0	• CHI	192.168,0.111:30001	LC-IP88-58188	Private	v3.6.1683.1006.366.8.20.16.9.001	2 0 000
SD .		 OI2 				3	@ Part F-b
= / ///		 OH3 					Graves
91/19-729		OH4					※ 再起動
0I		OH5					1725300000
17		O(6)					O Utor
							1 伊奈亚
ピーカー					41	イス追加 静絵	
ーマル体温計	オンラ	インデバイス	検索開始				
-PAI		IP7F	12	型素	プロトコル	ファームウェアパ	ジョン 即変更
ートトラッキング	0	192,168,0	15150		QNV1F		
		192,168,0	182:80		ONVIF		
		192,158.0	.18180		ONVER		
		192,168.0	139:60		ONVIF		
		192,168,0	.121.00		ÓNVIF		

② ファームアップしたいカメラの「…」をクリックします。

③ プルダウンメニューから「アップデート」をクリックします。



④ 対応するファームウェアを選択します。
 ※何も表示されない場合は ⑤ ○ を押して USB メモリのデータを再読み込みして下さい。
 ⑥「OK」をクリックします。



	+		+		
LŰCIGAM		LỨCIGAM		LŰCIGAM	
	+		+		-
LŰCIGAM		LỨCIGAM		LŰCIGAM	
	+		+ 1		+
LŰCIGAM		LỨCIGAM		LŰCIGAM	
倉 囲▲く 1/2 > Φ 电 ④ 通)			

ファームアップが始まるとデバイスが自動的に再起動します。

※再起動が開始されるまで1分程度かかりります。

ファームアップが完了するとトップ画面に戻ります。







PC とカメラをそれぞれ LAN ケーブルで接続します。 ソフトウェアを立ち上げると検索画面が表示されます



Inclash	0 検出デバイス 0 ログイン	成功 4	 		≡ - ¤ ×
LUCIES	 二 全て選択 ● 全て 〇 IPC 〇 N 		2满满末		▼ 表示項目
	番号 デバイスID ポート	検索設定 MBIP 終了IP ネットワーク コーサーろ パスワード 検索開稿	× ロアクティブ設定 all network ー1 30001 admin ・・・・・ 20秒	ソフトウェアパージョン	デバイス時刻
75	IP变更		Зок	デバイス追加	0 デバイス削除

①「検索設定」ボタンをクリックします。

- ② カメラのユーザー名とパスワードを入力します。
- ③「OK」をクリックします。
- ④「検索」アイコンをクリックします。





デバイスが検出されました。

⑤ PC とデバイスの IP アドレスが同じグループにない場合や、設定したパスワードが一致していない場合、接続状態が「ログイン失敗」 と表示されます。

⑥ 接続状態が「接続成功」と表示されていれば、デバイスのファームアップが可能です。





⑦「ファームウェアアップデート」アイコンをクリックします。





⑧「ファイル選択」をクリックし、PCからカメラに対応したファームウェアを選択します。





- ⑨ 選択したファームウェアのファイルのパスが表示されます。
- ⑩ デバイスに∨をつけます。
- ファームアップ後に初期化をする場合は、「初期化」に√をいれます。
 ファームアップをする場合は、「強制アップグレード」に√をいれます。
- ①「アップデート」をクリックします。





⑨ファームアップが完了すると、アップデートステータスが「アップデート成功」になります。
以上でファームアップは完了です。





		🕄 Google レンズ 🤍 🛧 🖸 🛞 🗄
	LÉCIGAM	
	言語 日本語 ・	
	0 1-4-8	
and the second	/127-K	
and the street		Banders Institution This Labor
I Renting	3	LL PLAN

PCとNVRをそれぞれLANケーブルで接続します。

① ブラウザの検索窓に NVR の IP アドレスを入力します。初期 IP アドレスは"192.168.1.110"です。

②「ユーザー名」と「パスワード」を入力します。

③「ログイン」を入力します。



LUCIGAM	C	Ð	ρ		<u>o</u> j	F	$\langle \hat{O} \rangle$	4				5 0	9 B
₽ 111 0										۵			
E (Themes													
[2] 9305											16		6
[3] 5810	3 1 0												
[4] device	•				ビデオ信号	なし			ビデオ信号なし				
(5) 1810	•										191		3.
(a) 1810	<u>ک</u>												
(7) Channel(0)													L.
[B] IPC	•									14			
(i) [ii] Channelds										11			
[1] [10] Channel!													
(11) Channel1													
[12] Channell											0		
(I) TELCOMMONT					ビデオ信号	\$ L			ビデオ信号なし				
(iii) [14] Chiannel 1												0	
(15) Charmet													
團 [11] Channel]													

④歯車のアイコンをクリックします。





⑤「システム設定」>「メンテナンス」を選択します。
⑥「FW アップデート」をクリックします。



LICIGAM 🖂		
 デャンネル 申請 アラーム ネットワーク システム設定 情報 一般 ユーザーアカウント セキュリティセンター ログ メンテナンス 自動両起動 	● WK * 1205.10 > fw.w4.5.1205.1006.366.0.1.11.5_20250924 W.w4.5.1205.1006.366.0.1.1 P 転産・新UA/74MF 画 * 1205.1006.366.0.1.11.5_20250924 画 * 1205.1006.366.0.1.1.1. P 転産・新UA/74MF 画 * 1205.1006.366.0.1.11.5_20250924 画 * 1205.1006.366.0.1.11.5_20250924 ● F41X5/F ● * * * ● * * * ● 23-5797 * ● ● 23-5797 * ● ● 257 * ●	
	ファイル名(N):	

⑦ 対応するファームウェアを選択します。

⑧「開く」をクリックします。





⑨ ファームアップが開始されると進捗が表示されます。100%になるまでブラウザを閉じずにお待ちください。





ファームアップが完了すると、デバイスが再起動し、再度ログイン画面が表示されます。





		+		+		+
	LỨCIGAM		LŰCIGAM		LỨCIGAM	
		+		+		+
	LỨCIGAM		LŰCIGAM		LŰCIGAM	
		+		+		+
	LỨCIGAM		LŰCIGAM		LŰCIGAM	
*	III▲< 1/2 > <> <> <> <> <> <> <> <> <> <> <> <> <) 🕅 🔁 🕹 单 🛈	15:27:14

NVR に電源、マウスを接続し、HDMI でモニターに接続します。 対応するファームウェアのデータが入った USB メモリを NVR に接続します。





①ライブ画面上で右クリックをし、メインメニューを開き「システム設定」を左クリックします。



②「メンテナンス」をクリックします。
③「FW アップデート」をクリックします。



④ 対応するファームウェアを選択します。 ※何も表示されない場合は ⑤ <mark>⊙</mark> を押して USB メモリのデータを再読み込みして下さい。 ⑥「OK」をクリックします。

目次に戻る



		+		+		+
	LỨCIGAM		LỨCIGAM		LỨCIGAM	
		+		+ 1		+
	LỨCIGAM		LỨCIGAM		LỨCIGAM	
		.		+		+
	LỨCIGAM		LỨCIGAM		LŰCIGAM	
*						15:27:14

ファームアップが始まるとデバイスが自動的に再起動します。

※再起動が開始されるまで1分程度かかりります。

ファームアップが完了するとトップ画面に戻ります。







PC と NVR をそれぞれ LAN ケーブルで接続します。 ソフトウェアを立ち上げると検索画面が表示されます



ISCICAM	0 検出デバイス 0 ログイン	成功 ④ 💽 ▶ 検索設定 1		≡ - ¤ ×
Contraction of the	□ 全て選択 🚺 全て 〇 IPC 〇 M	IVR O DVR O 朗認識端末		♡ 表示項目
	#号 デバイスID ポート	検索設定 × ロアクティブ設定 M始P 終了P ネットワーク all network エントロールボート 30001 ユーザー名 /12ワード ・・・・・ 検索関陽 20秒	ソフトウェアパージョン	デバイス時刻
75	IP变更	CERAKEWARASTAN 3 OK	デバイス追加	1 デバイス削除

①「検索設定」ボタンをクリックします。

- ② NVR のユーザー名とパスワードを入力します。
- ③「OK」をクリックします。
- ④「検索」アイコンをクリックします。



デバイスが検出されました。

⑤ PC とデバイスの IP アドレスが同じグループにない場合や、設定したパスワードが一致していない場合、接続状態が「ログイン失敗」 と表示されます。

⑥ 接続状態が「接続成功」と表示されていれば、デバイスのファームアップが可能です。





⑦「ファームウェアアップデート」アイコンをクリックします。





⑧「ファイル選択」をクリックし、PC から NVR に対応したファームウェアを選択します。





- ⑨ 選択したファームウェアのファイルのパスが表示されます。
- ⑩ デバイスに∨をつけます。
- ファームアップ後に初期化をする場合は、「初期化」に√をいれます。
 ファームアップをする場合は、「強制アップグレード」に√をいれます。
- ①「アップデート」をクリックします。





⑨ファームアップが完了すると、アップデートステータスが「アップデート成功」になります。
以上でファームアップは完了です。



サポート受付窓口

TEL **03-6300-9892**(受付時間:平日 9:00 ~ 12:00, 13:00 ~ 17:00) E-mail **support@ai-security.jp** (24 時間受付)

