



機能拡張ソフトウェアのTCPアラーム設定

2025年3月

機能拡張ソフトウェアのTCPアラーム設定

■ 本資料について

ネットワークディスクレコーダーと映像監視ソフトウェア（WV-ASM300）が機能拡張ソフトウェアからTCPアラーム受信を行うために必要な設定と、各機能拡張ソフトウェアのメッセージID情報をお知らせします。

■ 対象機種：

- 機能拡張ソフトウェア : TCPアラームに対応している機種
- ネットワークディスクレコーダー : WJ-NU101, WJ-NU201, WJ-NU300, WJ-NU301
WJ-NX100, WJ-NX200, WJ-NX300, WJ-NX400
- 映像監視ソフトウェア : WV-ASM300

レコーダーの設定方法

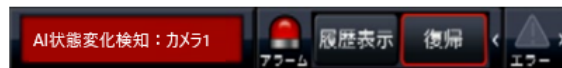
レコーダーの設定画面「録画・イベント」>「高度な設定」>「機能拡張ソフトウェアアラーム」でアラーム名称/ID登録をしてください。

名称/ID設定画面

機能拡張ソフトウェアアラーム		
No.	名称	メッセージID (10進数/16進数)
1	侵入検知	50 / 32
2	滞留検知	51 / 33
3	方向検知	52 / 34
4	ラインクロス	56 / 38
5	欠品検知	59 / 3B

アラーム発生時

アラーム表示

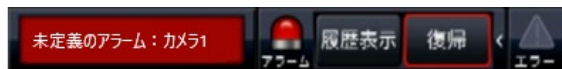


アラーム履歴		
No.	発生日時	内容
1	2016/11/18 20:52:07	欠品検知：カメラ1
2	2016/11/18 20:52:07	端子アラーム：2
3	2016/11/18 20:51:58	端子アラーム：3

注意点：

名称/IDの登録がない機能拡張ソフトウェアからアラームを受信した場合、アラーム履歴に**未定義のアラーム**と表示されます。

必ず名称/IDの登録をお願いします。



アラーム履歴		
No.	発生日時	内容
1	2016/11/18 20:52:07	未定義のアラーム：カメラ1
2	2016/11/18 20:52:07	端子アラーム：2
3	2016/11/18 20:51:58	端子アラーム：3

各機能拡張ソフトウェアの名称／メッセージIDの一覧はP.5を確認ください。

ASM300の設定方法

ASMの設定画面「設定」>「AIカメラ」>「機能拡張ソフトウェアアラーム」でアラーム名称/ID登録をしてください。

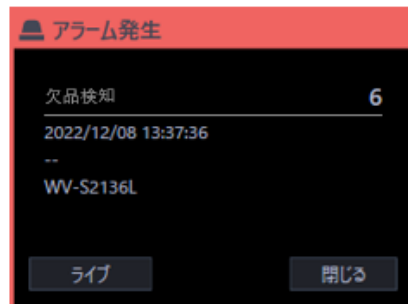
名称/ID設定

機能拡張ソフトウェアなどのアラーム名称をカスタマイズ設定します。

No.	名称	メッセージID (10進数)	メッセージID (16進数)
1	侵入検知	50	32
2	滞留検知	51	33
3	方向検知	52	34
4	ラインクロス	56	38
5	混雑検知	62	3e
6	欠品検知	59	3b

アラーム発生

アラーム表示



各機能拡張ソフトウェアの名称／メッセージIDの一覧はP.5を確認ください。

各機能拡張ソフトウェアの名称／メッセージID

各機能拡張ソフトウェアについて、以下のアラーム名称とメッセージIDを、レコーダーやASM300の設定画面で登録してください。

赤字：新規追加

機能拡張ソフトウェア			メッセージID (10進数 / 16進数)
品番	機能名	アラーム名称	
WV-XAE200WUX	AI動体検知	侵入検知	50 / 32
		滞留検知	51 / 33
		方向検知	52 / 34
		ラインクロス検知	56 / 38
		検知終了時のアラーム（侵入検知）	61 / 3D
		検知終了時のアラーム（滞留検知）	62 / 3E
WV-XAE202WUX	ナンバー認識	ナンバー照合（一致）	126 / 7E
		ナンバー照合（不一致）	127 / 7F
WV-XAE203WUX	AIマスク非着用検知	マスク非着用検知	69 / 45
WV-XAE205WUX	AI人物属性識別	照合リストアラーム（リスト1）	118 / 76
		照合リストアラーム（リスト2）	119 / 77
		照合リストアラーム（リスト3）	120 / 78
		照合リストアラーム（リスト4）	121 / 79
WV-XAE206WUX	AI車両属性識別	照合リストアラーム（リスト1）	130 / 82
		照合リストアラーム（リスト2）	131 / 83
		照合リストアラーム（リスト3）	132 / 84
		照合リストアラーム（リスト4）	133 / 85
WV-XAE207WUX	AI混雑検知	混雑検知（検知エリア1）	98 / 62
		混雑検知（検知エリア2）	99 / 63
		混雑検知（検知エリア3）	100 / 64
		混雑検知（検知エリア4）	101 / 65

各機能拡張ソフトウェアの名称／メッセージID

各機能拡張ソフトウェアについて、以下のアラーム名称とメッセージIDを、レコーダーやASM300の設定画面で登録してください。

赤字：新規追加

機能拡張ソフトウェア			メッセージID (10進数 / 16進数)
品番	機能名	アラーム名称	
WV-XAE300WUX	AI動体検知	侵入検知	50 / 32
		滞留検知	51 / 33
		ラインクロス検知	56 / 38
		検知終了時のアラーム（侵入検知）	61 / 3D
		検知終了時のアラーム（滞留検知）	62 / 3E
	AI混雑検知	混雑検知（検知エリア1）	98 / 62
		混雑検知（検知エリア2）	99 / 63
		混雑検知（検知エリア3）	100 / 64
		混雑検知（検知エリア4）	101 / 65
		混雑検知（検知エリア5）	102 / 66
		混雑検知（検知エリア6）	103 / 67
		混雑検知（検知エリア7）	104 / 68
		混雑検知（検知エリア8）	105 / 69
WV-XAE400W	AI状態変化検知	状態変化検知	59 / 3B
		SDカードエラー	60 / 3C
- (カメラ標準搭載機能)	AI音識別	銃声	70 / 46
		ガラスの割れる音	71 / 47
		クラクション	72 / 48
		叫び声	73 / 49



i-PRO