



機能拡張ソフトウェアのTCPアラーム設定

2023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

AI状態変化検知：カメラ1

アラーム 履歴表示 復帰 エラー

| 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。

未定義のアラーム：カメラ1

アラーム 履歴表示 復帰 エラー

| 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。

| 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 |
| WV-XAE203WUX | AIマスク非着用検知 | マスク非着用検知 | 69 / 45 |
| 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 |
| 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 |
| | 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 |
| 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