映像・音声監視制御システム V/A ERROR MONITORING SYSTEM

コントロールソフトウェア取扱説明書 Ver.1.1



目 次

	ページ
概 要	3
O. 初回起動時の認証について	4
1 演用中面奇影明	Б
 2. 担当者管理について	7
2-1 担当者の種類	7
2-2. 担当者登録方法	8
3 設定(メニューバー)	1.0
	1 ∠
3-1.システム設定	
(1)起動時	
(2)時刻補正	
(3) ログ	
(4)テキスト読み上げ	
(5)メールサーバーの設定	
(6)動作モード	24
(7)表示方法	25
(8)キー設定	
3-2. 映像・音声監視設定	
 (1) VAD台数の設定 	
(2)コミュニティチャンネルの設定	
(3)チャンネル名称の設定	
(4)各チャンネルごとのアラーム設定(マスク値の設定)	
(5)ロケーションデータの設定	
(6)アラームの音声とログメッセージの設定	
(7)アドレスとポートの設定	
3-3. パトライト(オプション)	38
 (1)アドレスとポートの設定	38
(2) 動作設定	39
	00

4. スケジュール機能(メニューバー)
4-1. 個別スケジュールの編集42
4-2. 週間スケジュールの設定
4-3. スケジュール動作時の前後時間設定
5. ログ抽出(メニューバー)
6. バージョン情報(メニューバー)
7. 終了(メニューバー)
8. 運用方法
9. 機能補足説明
9-1.フリーズ&無音エラー検知機能52
10. 特記事項
10-1.インストールフォルダにあるファイルについて

概 要

- このコントロールソフトウェア(以下、本ソフト)は、V/Aエラー検出装置 VAD-660からの映像・音声のエラー情報を総合的に管理し、監視項目について エラー情報を通知します。
- V/Aエラー検出装置を最大20台・120チャンネルまで同時に監視できます。 システム設定により、チャンネル数・背景色等運用コンピュータ上に表現するGUIを 選択することができます。
- エラー通知と同時に該当するチャンネルのボタンが赤く変化し、ログウィンドウにエラー 内容を表示します。エラーの確認操作・エラーの自動復帰でエラー発生チャンネルの ボタン色が緑・黄・通常(灰)色に変化することで、状況を把握することができます。
- ログウィンドウには検知開始・停止、エラー確認操作、担当者変更、各種設定変更等も 表示します。ログの内容は表計算・データベースソフトにて処理できるCSV形式で ファイルに保存することができます。
- 監視チャンネル毎にチャンネル名称やエラー毎の判定通知時間を設定することができます。
- スケジュール機能を装備し、この機能を利用してチャンネル毎のミュート設定・解除が可能です。

運用画面/起動直後

🧃 映像·音声監視#	町御システム							
 登定(S)	(一編集(E) 微スケジュ マウト	ール(J) 🥫	🕅 ログ抽出(1) 📷 バージ	ョン情報(V) № 終了(sc)	0			
▶ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	チャンスルタ志色・「つり、	-ブル舞音)	有効			×		
Chi	Ch2	1	📹 映像·音声監視制	御システム 未確認エラ	-			
	0112		ี 設定(S) 🦉 メンバー	-編集(E) 👸 スケジュー	-ル(J) [ログ抽出(U)	■■ バージョン情報(V)	▶ 終了♡0	
日時	内容		_ 2 担当 □グア5) F	停止中	▲ 確認 (Esc)	ו 101	
2011/01/04 13:31:52	システム起動「ログア」	51-1	映像・音声監視 ※チ	マンネル名青色:「フリー」	【&無音」有効			×
			Ch1	Ch2	Ch3	Ch4	Ch5	Ch6
			סט					×
			日時 2011/01/04 13:31:52	内容 システム起動 [ログアウ	F1			
			2011/01/04 17:11:03	映像・音声監視ユニットと	:切断しました VAD-660-	-1		
<								
								~
							エラ	一発生画面

O. 初回起動時の認証について

インストール後、最初の起動時には認証キーの入力が必要です。

初回ソフトウェアを起動しますと、以下のキー入力ダイアログが表示されます。
 販売元から配布された認証キーを入力し、
 OK
 ボタンをクリックします。

キー入力ダイアログ	×
1	
OK キャンセル	

② 正しいキーを入力すると、本ソフト再起動のメッセージが表示されます。 これ以降は通常に起動します。

情報	
(プログラムを再起動してください。
	(COK

1. 運用中画面説明

運用中は下記のような画面になります。



- ① メニューバー
- ② 担当者選択ボタン・・・【2-2 担当者登録方法】参照
- ③ 検知開始/停止ボタン・・・【8.運用方法】参照
- ④ システムエラー確認ボタン(一括確認ボタン)
 システムエラーがあった場合にボタンが赤色に変わります。
 ボタンをクリックすることでエラーを確認したとみなし、色が戻ります。
 また、各チャンネルでエラーが発生した際にクリックすると全てのエラーを確認したとみなす、
 「一括確認ボタン」としても機能します。(【8.運用方法】参照)

⑤ LAN接続状況ステータス

V/Aエラー検出装置との接続状況を表します。 接続されていない状態では何も表示されません。

正常に接続されている状態では と表示されます。 と表示されます。

- ⑥ チャンネルボタン、ミュートボタン・・・【8.運用方法】参照 この領域で右クリックするとメニューリストがポップアップします。
 - a. 背景色

映像・音声監視ウィンドウの背景色を設定します。

色の設定 ? 🔀
基本色(B):
作成した色(_):
色の作成(D)>>
OK キャンセル

Ch1	Ch2	$ \longrightarrow $	Ch1	Ch2	

映像・音声監視ウィンドウの背景色が変わります。

b. 名称

チャンネルボタン内のチ	ャンネル名表示位置を設定します。	
014	0.4	

- ⑦ ログリスト

エラー発生状況や管理ソフト操作状況などをログ表示します。

2. 担当者管理について

2-1. 担当者の種類

本ソフト起動時は、担当者に【ログアウト】が設定されています。 担当者が【ログアウト】の状態では各種設定や確認作業など、なにも行うことができません。 (本ソフトを終了することもできません。)

担当者には下記の3種類があります。

1. <u>administrator【デフォルトの管理者】</u> 本ソフトインストール時にデフォルトで登録されている担当者です。

※ デフォルトのログインパスワードは【 [admin] 】となっております。 インストール後、パスワードの変更をお願いいたします。

2. 管理者ユーザー

上記"administrator"と同じ権限を持つ担当者です。 エラーの確認、エラーログの検索の他、検知停止・開始・マスク値の変更、その他全ての 設定項目の変更が可能です。

3. 運用者ユーザー

エラーが発生した際の確認・エラーログの検索のみ可能です。

2-2. 担当者登録方法

① 2 担当 ボタンをクリックすると、下記画面が表示されます。

インストール直後は、"Administrator"と "ログアウト"しかありませんので、 "Administrator"でログインしてください。(デフォルトのパスワードは【 [admin] 】です。)

担当選択	×
Administrator ログアウト	

② メニューバーの 2 メンバー編集(E) をクリックすると、下記画面が表示されます。

8	メンバー編集							×
	名前	電話番号	電子メール	通知	コミュニティ通知	バスワード	権限	^
	Administrator					****	あり	
Þ	ログアウト							
								≡
								$\mathbf{\Sigma}$
								1
		國変更	: 削除:				55	

メンバー追加	
名前 電話番号 電子メール	
	, □ メール通知する □ コミュニティチャンネルのみメール通知する □ 権限
ペ バスワード	(●K =+シセル

- a. 名前:担当者の名前を入力します。(*入力必須)
- b. 電話番号:オプションでモデムを取り付けることにより、エラーが起こった際に 発信する電話番号を入力します。
- c. 電子メール: 「メール通知する」 にチェックをつけ、メールサーバーを設定することにより (【3-1(5)メールサーバーの設定】を参照)、エラーが発生した場合に メール通知する宛先アドレスです。
- d. 🗆 コミュニティチャンネルのみメール通知する

3

- : コミュニティチャンネルを設定した場合(【3-2(2) コミュニティ チャンネルの設定】を参照)、コミュニティチャンネルにエラーが発生した 場合のみメール通知します。
- e.権 限:ここにチェックをつけると先に述べた"管理者ユーザー"となります。 (ここにチェックが無い場合は、"運用者ユーザー"となります。)
- ④ 必要事項を入力し、 OK ボタンをクリックします。

メンバー追加	
名前	Tarou Yamada
電話番号	090
電子メール	t.yamada@domomo.co.jp
	▼ メール通知する
	□ コミュニティチャンネルのみメール通知する
	▼ 権限
ペ パスワード	OK キャンセル

まだパスワードは設定できません。

⑤ 担当者が追加されます。

8	豊 メンバー編集							×
	名前	電話番号	電子メール	通知	コミュニティ通知	バスワード	権限	^
	Administrator					****	あり	
D	🗲 Tarou Yamada	090	t.yamada@domomo.co.jp	する			あり	
E	ログアウト							
								11
								~
		<u>國</u> 変更 <u>+</u>	「前山防余			閉	53	

⑥ 担当者のログインに、パスワードを追加する場合、追加したい担当者にカーソルを移動し、
 ダブルクリックするか
 ※ ボタンをクリックします。

メンバー変更	×
名前	Tarou Yamada
電話番号	090
電子メール	t.yamada@domomo.co.jp
	🔽 メール通知する
	□ コミュニティチャンネルのみメール通知する
	▼ 権限
<u> ペパスワード</u>	OK キャンセル

このボタンをクリックすると、下記画面が表示されます。

パスワード	
古し ッパスワード 「 新しし ッパスワード 」	
	OK キャンセル

"古いパスワード"はデフォルトでは何も入っていませんので、入力しないでください。 "新しいパスワード"にパスワードを入力し、 OK ボタンをクリックしてください。

パスワード	
古しいパスワード 「 新ししいパスワード *****	
	OK キャンセル

パスワードが登録されました。

8	メンバー編集								×
	名前	電話番号	電子メール	通知	コミュニティ通知	バスワード		権限	~
	Administrator					****		あり	
Þ	Tarou Yamada	090	t.yamada@domomo.co.jp	する		****		あり	
	ログアウト								_
									>
	21 追加 6] 変更 🔤 📩	肖明余				閉じ	3	

3. 設定 (メニューバー)

3-1.システム設定

チャンネル表示ボタン数、エラーログほか、エラー発生時の読み上げテキスト、時刻合わせ等の 設定を行ないます。

(1) 起動時

起動時のミュート動作を設定します。

設定 - システム - 起動時	
□ ミュート状態を保存し、システム起動時ミュート状態を復元する.	
OK キャンセル	

① 本画面の表示

メニューバーの「設定」→「システム」→「起動時」をクリックします。

2 設定

▼ ミュート状態を保存し、システム起動時ミュート状態を復元する.

チェックを付けると、本ソフト終了時のミュート状態を保持します。

🥅 ミュート状態を保存し、システム起動時ミュート状態を復元する.

チェックをはずすと、本ソフト起動時、常にミュート解除状態となります。

③ 設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

④ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

(2)時刻補正

運用コンピュータの時刻補正方法を設定します。

※ここで設定する時刻補正は本PCのみの設定項目です。

設定 - システム - 時刻補正	×
 タイムコード読み取りボード(AEC_PCI-TC)を使用する NTPサーバーを使用する NTPサーバー / IPアドレス ntp3.jst.mfeed.ad.jp ▼ NTPサーバーの時計同期をチェックする ▼ 階級(Stratum)をチェックする 	
 HTTP通信を使用する webサーバー / IPアドレス webサーバーのポート 80 	
 ○ 日に2回 ○ 0:00:00 ÷ と 0:00:00 ÷ に補正する ○ 日に数回 ○ ● 分毎に補正する 	
600	
前回時刻補正:	
② 設定を保存して、今すぐ補正する	·

① 本画面の表示

メニューバーの「設定」→「システム」→「時刻補正」をクリックします。

- ② 設定値の編集
 - 1)時刻の取得方法

をクリックすると別ウィンドウに注意事項が開きますのでこちらを参考に入力します。

a. タイムコード読み取りボード(AEC_PCI-TC)を使用する タイムコードボードがパソコンに増設されている場合、ボードを使って時刻を補正する ことができます。 ● タイムコード読み取りボード(AEC_PCI-TC)を使用する を選択します。

b. NTPサーバーを使用する

パソコンがインターネットに接続されている場合、NTPサーバーを使って時刻を補正 することができます。

● NTPサーバーを使用する を選択します。

NTPサーバーのIPアドレスを設定します。

c. HTTP通信を使用する

パソコンがインターネットに接続されている場合、HTTPサーバーを使って時刻を補正 することができます。

・ HTTP通信を使用する を選択します。

webサーバーのIPアドレスとポート番号を設定します。

- 2)時刻合わせの契機
 - a. ⊟に2回

● 目に2回 を選択して時刻補正を行う時間を設定します。
 ※補正時刻を<0:00:00>に設定すると補正処理を行いません。
 ※2つの時刻は最低3分以上あけてください。

b. 日に数回

・日に数回 を選択して時刻補正を行う間隔時間を設定します。 ※間隔時間を<0>に設定すると補正処理を行いません。

※<23:55:00 ~ 0:05:00>の間は補正処理を行いません。

③ 設定の保存と手動補正

④ 設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

⑤ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

(3) ログ

ログの全削除実行と CSV 形式の自動ログ保存について設定します。

設定 - システム - ログ 🛛 🗙						
□ ログをCSV形式で保存する. ○ 月ごと ○ 日ごと						
■ Server/Clientの場合の注意 ・先にCSVログの保存先を共有してください。 ・必ず UNC形式(¥¥ComputerName¥ResourceName)で 設定してください。						
▲ 今すぐ、ログを全て削除する.						
OKキャンセル						

① 本画面の表示

メニューバーの「設定」→「システム」→「ログ」をクリックします。

- ② ログの保存設定
 - a. ログをCSV形式で保存する **▽ ログをCSV形式で保存する.** にチェックを付けると、各ログをCSV形式で自動保存する ことができます。
 - b. 保存単位

月単位で保存したい場合は ・ 月ごと を選択します。 日単位で保存したい場合は ・ 日ごと を選択します。

保存されるCSVファイル名は運用コンピュータのシステム日付(西暦年・月・日)より、

- 「 月ごと を選択 : "9999_99.csv" (西暦年_月. CSV) 例. 2011_01.csv
- ・ 日ごと を選択 : "9999_99_99.csv" (西暦年_月_日. CSV) 例. 2011_01_01.csv

のCSVファイル形式で作成・保存されます。

c. 保存先フォルダ選択

欄にCSVファイルの

保存先を直接入力するか、 🕒 ボタンをクリックして保存場所を選択します。

CSVDグ保存先指定	×
手順	
1. 入力エリアにルートフォルダを入力してください.	
Server/Clientの場合、IPアドレスを指定することもできます。	
1940 ¥¥192.108.10.10 C.¥	
何も指定しない場合、マイコンピュータを表示します。	
2. OKをクリックすると、エクスプローラが表示されます.	
3. エクスプローラで目的のフォルダをクリックします.	
4. エクスブローラのアドレス表示部をコピーします.	
5.この画面を閉じ、元画面の入力エリアに貼り付けます.	
備考	
エクスプローラにアドレスが表示されていない場合、	
[表示]-[ツール バー]-[アドレスバー] で表示します。	
アドレスは表示されているがエリアが表示されていない場合、	
ツールバーが固定されている場合があります。	
していたい。 「「「「「「」」」の「「「」」」「「「」」」の「「」」の「「」」の「」」の「「」」の「」」の「」」の「」」の「「」」の「「」」の「」」の「」」の「」」の「」」の「」の「	
Server/Clientの場合の注意	
必ず UNC形式(¥¥ComputerName¥ResourceName)で 設定してください。	

表示される「手順」に沿って、保存先フォルダを設定します。

3 ログの削除

💼 今すぐ、ログを全て削除する.	「ボタンをクリックすると下記画面が表示されます。
<u>確認</u>	
今すぐ、ログを全て削除してよろしいですか?	
キャンセル	

OK ボタンをクリックした時点で、現在までのログが全て削除されます。

※ログの削除はデータベース上のデータが削除されるのみで、保存したCSVファイルは削除 しません。

④ ログの保存設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

⑤ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

(4) テキスト読み上げ

エラー発生時にエラーメッセージを音声で読み上げる設定を行います。

音声設定				
□ 音声メッセージを読み上げる				
דּג ו				
テキスト/よみあげわ、かぶしきがいしゃ、アクエスト/の、アクエストーウ/をしようしています。				
再生				
OK キャンセル				
音声テキスト作成時の注意事項				
 ・ 全角ひらがな、全角力タカナを使用してください。漢字、英数字、半角文字は読めません。 数字は全て全角ひらがなに置き換えてください。 例. 「1」→「いち」、「23」→「にじゅうさん」 				
・長音や二重母音は、必要に応じて長音記号の「ー」を指定してください。 例、「おんせー」「きごー」				
 アクセント記号()について 音の高さが「高→低」に変化する部分にアクセント記号をつけると、スムーズな発声になります。 				
 ・ 句切記号について 全角句点(、)位置にポーズ(無音区間)が入ります。次の音が高くなります。 半角句点()を設定すると、短いポーズが入ります。 半角()を設定すると、次のアクセント句が比較的高い音で始まります。 半角(パを設定すると、通常のアクセント句の句切に指定します。 半角(+)は、前後のアクセント句の句切があいまいな場合に指定します。 				
※ 本製品は、音声合成ミドルウェアとして株式会社アクエスト社のAquesTalkを使用しています。				

① 本画面の表示

メニューバーの「設定」→「システム」→「テキスト読み上げ」をクリックします。

- 2 設定
 - a. 音声読み上げの設定

▶ 音声メッセージを読み上げる

チェックを付けると、エラー発生時、スケジュール開始・停止時に音声案内を行います。

チェックをはずすと、音声案内は行いません。

b. テスト読み上げ

再生 ボタンをクリックすると、「テスト」に表示されているテキストを読み上げ ます。

③ 設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

④ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。 (5) メールサーバーの設定

運用コンピュータがインターネットに接続されている場合、エラー発生をメールで通知することができます。メール送信する場合は、メールサーバーの情報を設定してください。

本画面の起動 メニューバーの「設定」→「システム」→「メールサーバー」をクリックします。

- ② 設定画面の切り替え
 「メールサーバー設定」、「メール通知設定」の各タブをクリックします。
- ③ 設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

④ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

1)メールサーバー設定

メール通知のためのサーバー情報を設定します。

設定 - システム - メールサーバ	_	×
メールサーバ設定 メール通知	没定	
ユーザー情報		
名前	V/A Error Monitoring System	
送信アドレス		
件名		
送信サーバー情報		
	Outbound Port 25 Blockingに対応する [25]ポート使用	
SMTP認証方式	次の設定	
SMTPサーバー		
アカウント名		
バスワード		
受信サーバー情報		
POPサーバー		
アカウント		
パスワード		
<u>その他</u>		
メール送信できなかったときの	処理 送信メッセージのエンコード方法	
リトライ回数	0 🗲 SHIFT_JIS 💌	
リトライ間隔(秒)	5 🛫	
送信テスト	OK キャンセル	

ユーザー情報:

名前:メールを送信する際の、送信元名となります。 送信アドレス:メールを送信する際の、送信アドレスとなります。 件名:メールを送信する際の、メール表題となります。

送信サーバー情報:

SMTP サーバーの情報を入力します。

□ Outbound Port 25 Blockingに対応する [25]ボート使用 は、必要に応じてチェックをつけて下さい。

SMTP 認証方式:

不要 受信サーバーと同じ設定	
次の設定	
POP before SMTPIに対応する	

POP before SMTPIC対応する 一固有のアカウント名、パスワードが必要な場合は、 選択し、以下の項目も入力してください。

SMTP サーバー: SMTP サーバー名を入力します。

アカウント名:SMTP サーバーのアカウント名を入力します。

パスワード:SMTP サーバーのパスワードを入力します。

受信サーバー設定:

SMTP 認証方式で、 POP before SMTPIC対応する を選択された場合のみ入力して下さい。

POP サーバー: POP サーバー名を入力します。

アカウント: POP アカウント名を入力します。

パスワード: POP サーバーのパスワードを入力します。

その他:

メール送信できなかった時の処理:

サーバーの認証に時間が掛かったり、うまくサーバーに接続できない場合、メール送信のリ トライを設定する事ができます。

サーバー毎に適切な回数と間隔をテストし、設定して下さい。

送信メッセージのエンコード方法:

SHIFT_JIS	•
SHIFT JIS UTF-8	
ISO-2022-JP	

メーラーによっては、文字化けしてしまう現象が発生致しま すので、左記のプルダウンメニューリストから、適切なエン コード方法を選択して下さい。

送信テスト:

送信テスト ボタンをクリックすると、【2-2 担当者登録方法】にて設定したアドレス にテストメールが送信されます。メールが届かない場合はもう一度設定内容をご確認くだ さい。 2)メール通知設定

メール通知の要否を選択します。

設定 - システム - メールサーバー	X
メールサーバ設定 メール通知設定	
システムエラー発生時のメール通知項目	
メール通知する	
アラーム発生時のメール通知項目	
「シンク 「放送休止	ロ フリーズ ロ ブラック
□ ブルーバック	□ フリーズ&無音
□ 子画面フリーズ □ 子画面ブラック	
□ 主音声 □ □ 副音声	□ 逆相
□ 音声ピーク	
アラーム復帰時のメール通知	
□ メール通知する	
	OK キャンセル

メール通知したい項目のチェックボックスにチェックを付けます。

※チェックを付けても、マスク値がO秒と設定されているエラーはメールされません。

(6)動作モード

クライアント機が増えるなど、システム形態が変わる場合に設定します。

設定 - システ	ムー 動作モード			
-ŧ-۴	StandAlone	C Server	C Client	
			ок	キャンセル

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「システム」→「動作モード」をクリックします。

情報	
٦.	変更時の注意 ・ClientからStandAlone/Serverに変更した場合 他にStandAlone/Serverが起動しているとエラーが表示されます。 StandAlone/Serverの複数起動は許されません。 ・変更した場合、プログラムを再起動してください。
上記メ	ッセージが表示されますので、 OK 7

② 設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

③ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

(7)表示方法

本機能では運用画面の3つのウィンドウ、「映像・音声監視制御システム」「映像・音声監視」 「ログ」を連動させるか、独立させるか設定することができます。 本機能に画面は存在しません。

① 表示方法の切り替え
 メニューバーの「設定」→「システム」→「表示方法」
 →「すべて独立」もしくは「すべて連動」をクリックします。

(8) キー設定

クライアント増設の場合に、新たに発行される認証キーを設定します。

キー入力ダイアログ	×
ļ	
OK キャンセル	

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「システム」→「キー設定」をクリックします。

② 設定の保存と本画面の終了

OK ボタンをクリックします。

③ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

3-2. 映像·音声監視設定

エラー検出装置の I P アドレス・ソケットポートやエラー検出時のアラーム・ログメッセージ、 チャンネル毎の名称・マスク値(エラーと判定する時間)を設定します。

<注意:チャンネル表記について>

VAD-660は1台につき6chです。

このソフトウェアでは下記のように表示されます。

1 ch 2 ch 3 ch 4 ch 5 ch 6 ch	VAD-660 1台目
7ch 8ch	選択不可
9ch 10ch 11ch 12ch 13ch 14ch	VAD-660 2台目
15ch 16ch	選択不可
•	
•	
153ch 154ch 155ch 156ch 157ch 158ch	VAD-660 20台目
159ch 160ch	選択不可

(1) VAD台数の設定

VAD-660の接続台数を設定します。

設定 - 映像·音声監視 - VAD台数	
映像・音声監視 台数 1	•
	OK キャンセル

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「VAD台数」をクリックします。

情報	
1	変更した場合、プログラムを再起動してください、
	(OK
上記メ	ッセージが表示されますので、

② 台数の設定

接続しているVAD-660の台数を設定します。 ※最大20台です。

③ 設定の保存と本画面の終了

^{OK} ボタンをクリックします。

台数を変更すると下記メッセージが表示されますので、 OK ボタンをクリックします。 自動的にソフトウェアが終了しますので、再起動してください。

情報	
(設定-映像・音声監視-チャンネル数 が変更されました。 プログラムを再起動してください
	(

④ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。 (2) コミュニティチャンネルの設定

【2-2 担当者登録方法】で **□ コミュニティチャンネルのみメール通知する** にチェックを付けた ユーザーにはここで設定したチャンネルでエラーが発生したときのみメール送信を行います。

M	1設定 -	· 映像• 音声監視 - コ 📮 🗖	×
	VADch	チャンネル名 コミュニティ	~
Þ	1	Ch1	≣
	2	Ch2	-
	3	Ch3	
	4	Ch4	
	5	Ch5	
	6	Ch6	
	7	選択不可	
	8	選択不可	
	9	Ch9	
	10	Ch10	
	11	Ch11	
	12	Ch12	
	13	Ch13	
	14	Ch14	
	15	選択不可	
			×
		👸 変更 🛛 閉じる	

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「コミュニティ」をクリックします。

② コミュニティチャンネルの設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて ②変更 ボタンを クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

映像・音声監視コミュニティ変更[1:Ch1] 🛛 🔀	1
Г コミュニティ チャンネル	
() () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () ()	
✓ コミュニティチャンネル にチェックをつけ、 OK ボタンを	- Eクリックしま ⁻

③ 本画面の終了

開じる ボタンをクリックします。 (3) チャンネル名称の設定

チャンネル名称と音声メッセージを設定します。

M	🧃 設定 - 映像・音声監視 - チャンネル名 💦 🔲 🔀					
	VADch	チャンネル名	音声メッセージ	^		
Þ	1	Ch1	チャンネルいち			
	2	Ch2	チャンネルに	-		
	3	Ch3	チャンネルさん			
	4	Ch4	チャンネルよん			
	5	Ch5	チャンネルご			
	6	Ch6	チャンネルろく			
	7	選択不可				
	8	選択不可				
	9	Ch9	チャンネルきゅ'ー			
	10	Ch10	チャンネルじゅ'ー			
	11	Ch11	チャンネルじゅーいち			
	12	Ch12	チャンネルじゅーに			
	13	Ch13	チャンネルじゅーさん			
	14	Ch14	チャンネルじゅーよん			
	15	選択不可				
				~		
			「変更」開じる			

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「チャンネル名」をクリックします。

② チャンネル名称の設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

映像・音声監視チャンネル名変更[1]				
チャンネル名 音声メッセージ	Ch1 チャンネルいち		再生 1	
		OK	キャンセル	

a. チャンネル名

運用中の表示画面のボタンに示される文字を入力します。

b. 音声メッセージ

音声メッセージで読み上げられるチャンネル名を入力します。

1をクリックすると別ウィンドウに「音声テキスト作成時の注意事項」が開きますので

こちらを参考に音声メッセージを入力します。

再生 ボタンをクリックするとテキストを読み上げます。

入力が終わったら OK ボタンをクリックします。

③ 本画面の終了

閉じる ボタンをクリックします。 (4) 各チャンネルごとのアラーム設定(マスク値の設定)

各検知項目のマスク値を設定します。

マスク値とは:サーバーが、エラー検出装置からの連続するエラー情報を、エラーとして 判定・通知するまでの時間です。

M	i 設定 -	・映像・音	声監視 -	マスク [1:	Gh1]										
	VADch	シンク	放送休止	フリーズ	ブラック	フルーバック	主音声	副音声	逆相	子画面フリーズ	子画面ブラック	音声ピーク	下限レベル	上限レベル	フリーズ&無音 🔺
Þ	1	1	0	15	15	15	15	15	10	0	0	0	-15	12	
	2	1	0	15	15	15	15	15	10	0	0	0	-15	12	
	3	1	0	15	15	15	15	15	10	0	0	0	-15	12	
	4	1	0	15	15	15	15	15	10	0	0	0	-15	12	
	5	1	0	15	15	15	15	15	10	0	0	0	-15	12	
	6	1	0	15	15	15	15	15	10	0	0	0	-15	12	
	7	1	0	25	5	5	10	10	0	0	0	0	-15	12	
	8	1	0	25	5	5	10	10	0	0	0	0	-15	12	
Γ	9	1	0	25	5	5	25	25	0	0	0	0	-15	12	
Г	10	1	0	25	5	5	25	25	0	0	0	0	-15	12	
Г	11	1	0	25	5	5	25	25	0	0	0	0	-15	12	
	12	1	0	25	5	5	25	25	0	0	0	0	-15	12	
	13	1	0	25	5	5	25	25	0	0	0	0	-15	12	
	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-15	12	
															<u> </u>
1															
									閉じる						

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「マスク」をクリックします。

② マスク値の設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

映像:音声監視マスク変更[1:Ch1]				
シンク	1 🔹	秒		
放送休止	0 🚖	秒		
フリーズ	15 🔹	秒		
ブラック	15 🔹	秒		
ブルーバック	15 🔹	秒		
主音声	15 🔹	秒		
副音声	15 🔹	秒		
逆相	10 🔹	秒		
子画面フリーズ	0	秒		
子画面ブラック	0	秒		
音声ビーク	0	秒		
音声ビーク下限レベル	-15 🔶	dB		
音声ビーク上限レベル	12 🔹	dB		
フリーズ&無音				
入力範囲 ビークレヘル以外:『0〜999』 ビークレヘル :『12〜-15』0dB =	-20DBFS	OK キャンセル		

- ・1秒~999秒間で設定が可能です。0秒の項目は検知対象外とします。
- ・音声のピークレベルについては、『12~-15』dBの範囲で設定できます。
- ・『フリーズ』と『無音』のみ "アンド"設定ができます。
- フリーズ&無音については【9-1フリーズ&無音エラー検知機能】を参照してください。 フリーズ&無音にチェックを付けるとチャンネルボタンのチャンネル名が青色になります。

【マスクの優先順位】

- 1. シンク:エラー発生時は、他のエラーは通知しません。
- 2. 放送休止:放送休止中は、シンクのみエラー通知し、他のエラーは通知しません。
- 3. その他のマスク値は全て同列です。

<子画面について>

子画面のあるチャンネルで、子画面とベース画面別々にエラー検知をする場合の設定です。 子画面は、次の【3-2(5)ロケーションデータの設定】で設定します。

 ③ 行のコピー

コピーしたい行を選択し、 発行のコピー ボタンをクリックします。

④ 行の貼り付け

上記でコピーした値を貼り付けたい行を選択し、 10 行の貼り付け ボタンをクリックします。

⑤ 行のリセット

○ 行のリセット ボタンをクリックすると、選択した行のマスク値を○にします。

(下限レベルは-15dB、上限レベルは12dBになります。)

⑥ 本画面の終了

^{閉じる} ボタンをクリックします。

(5) ロケーションデータの設定

画面上にウィンドウ画面がある場合、その部分を指定して、ベース画面とは別にフリーズと ブラックを個別に検知することができます。 ウィンドウ画面の領域を指定します。

M	🧃 設定 - 映像・音声監視 - ロケーションデータ 💦 📃 🖂						
	VADch	チャンネル名	X1	YI	X2	Y2	^
	1	Ch1	0	0	0	0	
	2	Ch2	0	0	0	0	-
	3	Ch3	0	0	0	0	
	4	Ch4	0	0	0	0	
	5	Ch5	0	0	0	0	
	6	Ch6	0	0	0	0	
	7	選択不可	0	0	0	0	
	8	選択不可	0	0	0	0	
	9	Ch9	0	0	0	0	
	10	Ch10	0	0	0	0	
	11	Ch11	0	0	0	0	
	12	Ch12	0	0	0	0	
	13	Ch13	0	0	0	0	
	14	Ch14	0	0	0	0	
	15	選択不可	0	0	0	0	
							⊻
					邀変更	閉じる	

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「ロケーションデータ」をクリックします。

② ロケーションデータ座標の設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて ②変更 ボタンを クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

映像・音声監視ロケーションデー	変更[1:Ch1]	
X1 Y1 X2 Y2		
入力範囲 = 『0~255』		OK (キャンセル)
		X 1, Y 1
		x 2,

上図のように、ウィンドウの外枠の座標 X1,Y1、X2,Y2 を指定します。 指定するとモニタ出力からウィンドウ画面の座標の枠が出ます。 ※ベースとウィンドウ画面の切替わりラインが白帯の中間に来るように設定して下さい。

入力が終わったら OK ボタンをクリックします。

③ 本画面の終了

開じる ボタンをクリックします。 (6) アラームの音声とログメッセージの設定

エラー発生時にログに表示する文言と、再生する音声メッセージを設定します。

	設定 - 映像・音声	「監視 - アラーム		×
	アラーム	ログメッセージ	音声メッセージ	^
Þ	シンク	シンク	どうきしんごう/がいじょうです。	
	放送休止	1 KHz	ほうそう/がきゅうし/しました。	
	フリーズ	フリーズ	えいぞう+フリーズです。	
	ブラック	ブラック	えいぞう/ブラックです。	
	ブルーバック	ブルーバック	えいぞうブルー/です。	
	主音声	主音声	しゅ'おんせい+むおん+で'す。	-
	副音声	副音声	ふくおんせいむおん/です。	
	逆相	逆相	ぎゃくそう/です。	
	子画面フリーズ	子画面フリーズ	こがめん+フリーズです。	
	子画面ブラック	子画面ブラック	こがめん/ブラックです。	
	音声ビーク	音声ビーク	おんせい/ビークです。	~
			國変更 閉じる	

本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「アラーム」をクリックします。

② アラームの設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

映像・音声監視アラーム変更[シンク]	
ログメッセージ シンク 音声メッセージ どうきしんごう/がいじょうです。	再生
ОК	キャンセル

a. ログメッセージ

エラー発生時にログに表示する文言を入力します。

b. 音声メッセージ

エラー発生時に読み上げる音声メッセージを入力します。

 ボタンをクリックすると別ウィンドウに「音声テキスト作成時の注意事項」が 開きますので、こちらを参考に音声メッセージを入力します。
 入力が終わったら OK ボタンをクリックします。

③ 本画面の終了

開じる ボタンをクリックします。 (7) アドレスとポートの設定

接続されているVAD-660のIPアドレスとソケットポートを設定します。

B	定 - 映	像・音声監視 - アドレスとボート		×
	No	IPアドレス	ソケットボート	~
Þ	1		10000	
	2		10000	
	3		10000	
	4		10000	
	5		10000	
	6		10000	
	7		10000	
	8		10000	
	9		10000	
	10		10000	
	11		10000	
	12		10000	
	13		10000	
	14		10000	
	15		10000	
	16		10000	
	17		10000	
	18		10000	
	19		10000	
	20		10000	~
		8 27] <u>閉じる</u>	

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「映像・音声監視」→「アドレスとポート」をクリックします。

② IPアドレス、ソケットポートの設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて 300 ボタンを クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

設定 - 映像・音声監視 - アドレスとボー	▶変更[1]	×
IP7ドレス	ソケットポート 10000	\$
ンケットポート = 『1024~65535 <u>』</u>	ОК	[キャンセル]

- a. | Pアドレス 接続されているVAD-660の | Pアドレスを入力します。
- b. ソケットポート 接続されているVAD-660のソケットポートを入力します。 入力が終わったら OK ボタンをクリックします。
- ③ 本画面の終了
 開じる
 ボタンをクリックします。

3-3. パトライト (オプション)

オプションでエラー発生時にパトライトを連動させることが可能です。 本システムで使用可能なパトライトはパトライト社製の「PHN-3FB」及び「NHE-3FB」です。 上記以外のパトライトについては動作いたしませんので型番をご確認の上、ご使用願います

(1) アドレスとポートの設定

パトライトのIPアドレスとソケットポートを設定します。

B	設定 - システム - パトライト - アドレスとボート 🛛 🔀						
	No	IPアドレス	ソケットボート	^			
Þ	1		50000				
	2		10000				
	3		10000	_			
	4		10000				
	5		10000	~			

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「パトライト」→「アドレスとポート」をクリックします。

② IPアドレス、ソケットポートの設定

変更したいチャンネルをダブルクリックするか、カーソルをあわせて クリックすると、下記ダイアログが表示されます。

パトライトアドレスとボート変更[1]	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	<
IPアドレス	ソケットボート 50000 👤	
ソケットボート = 『1024~65535』	OK キャンセル	

- a. | Pアドレス 接続されているパトライトの | Pアドレスを入力します。
- b. ソケットポート 接続されているパトライトのソケットポートを入力します。
 入力が終わったら
 OK
 ボタンをクリックします。

③ 本画面の終了

開じる ボタンをクリックします。 (2)動作設定

パトライトのランプ点灯とブザー音の動作時間や不動日等を設定することができます。

設定 - システム	ムー パトライト	- 設定				×
動作時間帯			自動	复帰		
開始時間	0:00:00 📫		50	ノブ 10	€ 秒	
終了時間	0:00:00		ブセ	ř. 10	€ 秒	
「不動日(いやう	イトを動作させな	(, 1)				
日曜日						
指定日	<<	2011年 1	月	>>		
	日月	々 水	木	金土		
		4 5	12	7 8 14 15		
		8 19	20	21 22		
	23 24 2	25 26	27	28 29		
	30 31			今月		
	ダブルクリック	で設定・解	除できま	 हेर्च		
	設定・解除は、	ダブルクリ	ック時代	、, 呆存されます		
日曜日の個別設定はできません						
• OK = ++ンセル						
		_				

① 本画面の起動

メニューバーの「設定」→「パトライト」→「設定」をクリックします。

② 動作の設定

・ ボタンをクリックすると別ウィンドウに注意事項が開きますので、こちらを参考に 設定します。

a. 動作時間帯

開始時間と終了時間の間、パトライト動作を行います。 開始時と終了時にログを出力します。

- ※ 開始時間と終了時間を同じにすると動作時間帯をチェックしません。
- ※ 開始時間 > 終了時間の設定は行えません。

Η

3 10

17

24

31

b. 自動復帰

設定範囲は「0~300秒」です。「0」に設定すると自動復帰しません。 本設定は全チャンネル有効です。

アラーム発生~自動復帰までの間に別のアラームが発生すると、自動復帰時間がリセット されるため、自動復帰時間が延長されることになります。

c. 不動日

不動日の設定を行うと、パトライト動作を行いません。
動作日の設定を行うと、動作時間帯内でパトライト動作を行います。
<日曜日の設定>
□曜日 ▼ にチェックすると、不動日となります。
カレンダーの日曜日部分がミュート設定色(ピンク)に変わります。

日曜日 「 のチェックを外すと、動作日となります。 カレンダーの日曜日部分がミュート解除色(赤)に変わります。

※ 日曜日の個別設定はできません。

<日曜日以外の設定>

カレンダーの日付をダブルクリックすることで、不動日、動作日を切り替え、 設定が保存されます。

12 (動作日) ⇔ 12 (不動日)

③ メイン画面のパトライト接続表示

不動日または、動作時間帯外では、ミュート色(ピンク)に色変わりします。

🚇 🛶 📍

④ 設定の保存と本画面の終了

OK

┛ ボタンをクリックします。

※ 日曜日以外の不動日設定のみ、ダブルクリックによる設定で保存されます。

⑤ 本画面の終了

キャンセル ボタンをクリックします。

4. スケジュール機能(メニューバー)

スケジュール機能により、指定の日時に特定のチャンネルを検知対象から除外(ミュート) したり、ミュート解除したりすることが可能です。

ø	スケジュール編集				
\Box	日時	チャンネル名	バターン	備考	
Þ					
		🗟 変更 🔰 🏥 削脂	余 週間スケジ:	<u></u> μ	
	スケジュールミュート訴	設定解除の前後時間設定一			
	ミュート設定の前時間	圆□◆分			
	ミュート解除の後時間	』 □ ▲ 分	適用		
					閉じる

① 本画面の起動

メニューバーの「スケジュール」→「個別設定」をクリックします。

② 本画面の終了

^{閉じる} ボタンをクリックします。

4-1. 個別スケジュールの編集

① スケジュールの追加・変更

下記ダイアログが表示されます。

スケジュール道	itm		×
日付時刻	2011/01/05		
チャンネル	Ch1 💌	バターン ミュート設定	•
備考			
		ОК	キャンセル

- a. 日付
- b. 時刻
- c. チャンネル

a~cには該当する内容を指定します。

d. パターン

ミュート設定/解除を選択します。

e. 備考

メモ欄です。

入力が終わったら OK ボタンをクリックします。

② スケジュールの削除

4 E 10 10 A

スケジュールを削除したい場合は、削除したいスケジュールにカーソルを合わせて

11111111111111111111111111111111111111	ボタンをクリックします。

4-2. 週間スケジュールの設定

月~金 または 土日 の2種類のスケジュールを設定することが出来ます。

① 週間スケジュールの設定

スケジュール編集画面上の ^{週間スケジュール} ボタンをクリックすると、下記画面が表示 されます。

週間スケジュール	X
□ 月~金 ミュート設定時刻 0:00:00 📫	ミュート解除時刻 0:00:00 📩
対象チャンネル	
□ 土日 ミュート設定時刻 0:00:00 🕂	ミュート解除時刻 0:00:00 🛨
対象チャンネル	
	OK (キャンセル)

- b. ミュート設定時刻

対象チャンネルについてミュート設定する時刻です。

c. ミュート解除時刻

対象チャンネルについてミュート解除する時刻です。

d. チャンネル選択

対象チャンネル

■ ボタンをクリックすると、下記画面が表示されます。



クリックするごとに、選択(水色),選択解除(グレー) に変わります。 オンマウスでチャンネル名が表示されます。

チャンネルを選択したら OK ボタンをクリックします。

週間スケジュール画面の対象チャンネルー覧が表示更新されます。

週間スケジュール画面の入力が終わったら ______ ボタンをクリックします。

4-3. スケジュール動作時の前後時間設定

スケジュール実行に際し、前後時間が設定できます。



① ミュート設定の前時間設定

スケジュール時刻の〇〇分前にミュート設定が行われます。(0~60分)

② ミュート解除の後時間設定
 スケジュール時刻の〇〇分後にミュート解除が行われます。(0~60分)

※前後時間の設定とスケジュール実行時刻

(分)	(分)	スケジュール登録時刻		スケジュール実行時刻	
前時間	後時間	ミュート設定	ミュート解除	ミュート設定	ミュート解除
0	0	3:00:00	3:01:00	3:00:00	3:01:00
1	1	3:00:00	3:01:00	2:59:00	3:02:00
1	1	6/21	6/21	6/20	6/22
I	I	0:00:00	23:59:00	23:59:00	0:00:00

適用

時間を変更すると

ボタンが有効になるので、クリックします。

5. ログ抽出(メニューバー)

ログリストから、日付・時刻・チャンネル名・アラーム内容・ユニットNOの条件を指定して、 抽出することができます。

ログ抽出				X
日付時刻	2011/01/05	 ✓ 2011/01/ → 23:59:59 	/05	← ALL ← ALL
内容				
チャンネル		•		
VAD-660		•		
			OK	キャンセル

① 本画面の起動

メニューバーの「ログ抽出」をクリックします。

- ② 条件の指定
 - a. 日付

抽出したい日付の範囲を指定します。

← ALL ボタンをクリックすると現在の日付まで自動で入力されます。

b. 時刻

抽出したい日付の範囲を指定します。

← ALL ボタンをクリックすると 0:00:00~23:59:59 が自動で入力されます。

- c. 内容 抽出したいログ内容を入力します。
- d. チャンネル
 抽出したいチャンネル名を選択します。
- e. VAD-660 抽出したいユニットを選択します。

③ 抽出結果の表示と保存

条件を指定したら OK ボタンをクリックします。

別ウィンドウで抽出ログ画面が表示され、指定条件に合致するリストが表示されます。

図 抽出ログ	
ファイル(2)	
日時 内容	~
▶ 2011/01/11 14:25:23 システム起動 [ログアウト]	
2011/01/11 15:38:42 担当 変更 [Administrator]	
2011/01/11 16:43:58 設定-映像・音声監視-アラーム 変更 [Administrator]	
2011/01/11 16:44:29 設定-映像・音声監視-アドレスとポート 変更 [Administrator]	
2011/01/11 16:44:42 設定-映像・音声監視-アドレスとポート 変更 [Administrator]	
2011/01/11 16:44:43 映像・音声監視ユニットと切断しました VAD-660-1	
2011/01/11 17:28:08 ミュート 設定 <ch1> [Administrator]</ch1>	
2011/01/11 17:28:08 スケジュール実行 Ch1:ミュート設定	
2011/01/11 17:30:38 スケジュール編集 [Administrator]	
2011/01/11 17:40:00 ミュート 解除 <ch1> [Administrator]</ch1>	
2011/01/11 1740:00 スクジュール実行 Ch1:ミュート解除 aaaa	
2011/01/11 17:40:05 スケジュール編集 [Administrator]	
2011/01/11 1801:25 スケジュール編集 [Administrator]	
2011/01/11 180351 システム(存止 [Administrator]	
2011/01/12 11:41:38 システム起動 [ログアウト]	
2011/01/12 11:41:45 担当 変更 [Administrator]	
	-
	× *
	2

「ファイル」メニュー → 「保存」をクリックするとログ抽出結果をCSV形式で 保存できます。

「ファイル」メニュー → 「閉じる」をクリックすると本画面を終了します。

④ ログ抽出の中止

キャンセル ボタンをクリックします。

6. バージョン情報(メニューバー)

コントロールソフトウェアのバージョン情報を表示します。

画面上をクリックすると閉じます
AL'IX .
映像音声監視制御システム, for VAD-660
Version 1.0
ALVEX.CO.,LTD

- 本画面の起動
 メニューバーの「バージョン情報」をクリックします。
- ② 本画面の終了本画面をクリックします。

7. 終了(メニューバー)

コントロールソフトウェアを終了します。



メニューバーの「終了」をクリックするか、メイン画面の 🗵 をクリックすると上記確認画面が表示されます。

はいか をクリックすると管理ソフトを終了します。

いいえいをクリックすると終了処理を中止します。

8. 運用方法 (1)全ての設定が終了したら、 をクリックし、エラーのモニタリングを開始します。 表示が 正変化し、「検知中」のLEDが点滅します。 は検知停止ボタンとなり、クリックすると検知を停止します。

(2) エラーが検知されると、該当するエラーのチャンネルボタンが赤色に変わるとともに、 ログリストにログが追加されます。

🧃 映像・音声監視制御システム 未確認エラー				
🚮 設定(S) 🧕 メンバ	ー編集(E) 👸 スケジュー	ール(J) 🛛 🕅 ログ抽出(L)	🊃 ಗೆ-ಲೇ	
🧕 担当 🛛 Admini	strator	》 検知中 🔳	<u>A</u> 確認 (Es	
映像・音声監視 ※チャンネル名青色:「フリーズ&無音」有効				
ch1	ch2	ch3	ch	
סט				
日時	内容			
2011/01/05 13:47:54	ボタン要求によりログを全て削除しました [Administrator]			
2011/01/05 13:47:57	検知開始 [Administrator]			
2011/01/05 13:47:58	3:47:58 シンク 発生 ch1 13:47:57 VAD-660-1			

 (3) エラーのチャンネルをクリックし、ソフト上で確認すると、ボタンは緑色に変わります。
 また、 ▲ 確認(Esc) ボタンをクリックするかESCキーを押すことにより、全ての エラーを確認したとみなし、ボタンは緑色に変わります。

🥶 映像・音声監視制御システム					
💦 設定(S) 🛛 💆 メンバ	ー編集(E) 🛛 📆 スケジュー	-ル(J) 🛛 🕎 ログ	(抽出(L) 🛛 🏬 バー		
🙎 担当 🛛 Admini	strator 🦉) 検知中	1 🔒 確認		
映像·音声監視 ※チ	ャンネル名青色:「フリーン	【& 無音」有効			
ch1	ch2	ch3			
07			**************		
日時	内容				
2011/01/05 13:47:54	ボタン要求によりログを全	て削除しました	[Administrator]		
2011/01/05 13:47:57	検知開始 [Administrator]				
2011/01/05 13:47:58	シンク 発生 ch1 13:47:57 VAD-660-1				
2011/01/05 13:48:40	0 確認 ch1 [Administrator]				

(4) 確認後にエラー自体が復帰すると、通常のボタン(灰色)に戻ります。

🤹 映像・音声監視制御システム				
🚮 設定(S) 🛛 💆 メンバ	ー編集(E) 👸 スケジュー	ール(J) 🛛 🔯 ログ抽出(L)	🏬 バージ	
🧕 担当 🛛 Adminis	strator) 検知中 🔳	<u>À</u> 確認 (E	
映像·音声監視 ※チ	映像・音声監視 ※チャンネル名春色:「フリーズ&無音」有効			
ch1	ch2	ch3	с	
٥Ő				
日時	内容			
2011/01/05 13:47:54	ボタン要求によりログを全	とて削除しました [Admini	istrator]	
2011/01/05 13:47:57	検知開始 [Administrator]			
2011/01/05 13:47:58	シンク 発生 ch1 13:47:57 VAD-660-1			
2011/01/05 13:48:40	2011/01/05 13:48:40 確認 ch1 [Administrator]			
2011/01/05 13:50:20	シンク 復帰 ch1 13:47:57	/ [00:02:23] VAD-660-1		

(5)確認作業をしないうちにエラーが自然復帰すると、ボタンは黄色に変わります。

🧃 映像・音声監視制御システム 未確認エラー			
💦 設定(S) 🧟 メンバー編集(E) 👸 スケジュール(J) 🔞 ログ抽出(L) 🔜 バージ			
2 担当 Administrator 💿 後知中 🔲 🔥 確認 (E:			
映像・音声監視 ※チャンネル名青色:「フリーズ&無音」有効			
ch1	ch2	ch3	cł
םט			
日時	内容		
2011/01/05 13:47:54	ボタン要求によりログを全て削除しました [Administrator]		
2011/01/05 13:47:57	検知開始 [Administrator]		
2011/01/05 13:47:58	シンク 発生 ch1 13:47:57 VAD-660-1		
2011/01/05 13:48:40	確認 ch1 [Administrator]		
2011/01/05 13:50:20	シンク 復帰 ch1 13:47:57 [00:02:23] VAD-660-1		
2011/01/05 13:50:20	主音声 発生 ch1 13:50:10 VAD-660-1		
2011/01/05 13:50:20	副音声 発生 ch1 13:50:10 VAD-660-1		
2011/01/05 13:50:23	主音声 復帰 ch1 13:50:10 [00:00:13] VAD-660-1		
2011/01/05 13:50:25	副音声 復帰 ch1 13:50:10 [00:00:15] VAD-660-1		

黄色ボタンをクリックすると確認したとみなします。 エラーは既に復帰しているので、通常のボタン(灰色)に戻ります。 (!) チャンネルのミュート(検知対象外)について

チャンネル毎に検知の対象から除外することができます。(メンテナンス時や放送休止時 などに使用できます)



ここをダブルクリックすることで、チャンネルのミュートを設定・解除できます。 ミュート中はチャンネルボタンの上部がピンクで表示されます。

(スケジュール機能によりミュートになった場合もピンクの表示になります。)

9. 機能補足説明

9-1.フリーズ&無音検知機能

フリーズ&無音は、各チャンネルにおいてフリーズと無音が同時発生し、マスク値を超えた時に エラーを発報します。

この成立条件から外れた時を、フリーズ&無音の回復とします。

本エラーは、フリーズ&無音のマスク値設定が有効となっている必要があります。

(マスク値設定で設定値が〇以外となっている場合が有効)

本エラーとは無関係に、フリーズ、無音もそれぞれのマスク時間を経過すると発報されます。



[動作例1:アラーム同時発生]

[動作例2:アラーム別発生]

個別にエラーが発生した場合、フリーズ&無音成立条件を満たした時に発生となります。



10. 特記事項

10-1. インストールフォルダにあるファイルについて

インストールフォルダにあるファイルは管理ソフトで使用している重要なファイルです。 手動で編集、変更する事はお控えください。

お問い合わせ先

お買い上げいただきました弊社製品 についてのアフターサービスは、お 買い上げの販売店におたずねくださ い。

なお、販売店が不明の場合は弊社へ お手数でもご連絡ください。

故障・保守サービスのお問い合わせは

販売店:

TEL 担当

製品の操作方法に関するお問い合わせは

無断転載禁止

アルビクス株式会社

T959-0214 新潟県燕市吉田法花堂1974-1 TEL:0256-93-5035 FAX:0256-93-5038