ディーズセキュリティ社製カメラのエルーアでの運用にあ

たって

カメラ型番:DW-PZ33 ご運用時のご案内

ディーズセキュリティ社製の DW-PZ33 を、ご使用いただくためにはカメラブラウザーからカ メラへの設定が必要です

以下の内容に従い、正しく設定を行いご使用ください

■使用環境について

- ディーズセキュリティ社製の DW-PZ33 に対応しているエルーアは、エルーア 6 シリーズ
 (AS-6000/AS-6200/AS-6200M/AS-6200MC/AS-6500MC/AS-6500MC/AS-6800M/AS-6800MC)のみとなります
- ディーズセキュリティ社製の DW-PZ33 は H.264 ユニキャスト(RTSP および、RTP)による映像取得のみ可能です WAN を使用したインターネット環境や、ネットワーク帯域の狭い環境においては映像が取得できない、映像が壊れるなどの問題が発生することがありますのでご注意ください

■エルーアにカメラを登録する前の準備について

エルーアに登録する前に、カメラ側のブラウザー等で以下の設定を行ってください 設定方法 などについてはカメラの取扱説明書をご確認ください

カメラのネットワークに関する設定

ご運用のネットワーク環境にあわせて、カメラの IP アドレス/サブネットマスク/デフォルトゲ ートウェイ/HTTP ポート番号を設定してください

② カメラの ONVIF に関する設定

カメラのブラウザーより[設定]-[セキュリティ]-[ユーザー]-[ユーザー]タブ内にて以下の設定 を行ってください



 必要に応じて、「ユーザータイプ」が「管理者」であるユーザーを編集してください(ユー ザー名、パスワードは 15 文字以内で入力してください) このときにユーザー/パスワー ドはエルーアにてカメラを登録するときに使用しますので、忘れないようにしてください

③ カメラの時刻に関する設定

カメラのブラウザーより[設定]-[システム]-[時間]-[時間]タブ内にて以下の設定を行ってくだ さい

● 「タイムゾーン」に「(UTC+09:00)東京、大阪、ソウル、ヤクーツク」を選択して「保存」 してください

④ カメラの映像配信に関する設定

カメラのブラウザーより[設定]-[ビデオと音声]-[ビデオ]-[ビデオ]タブ内のエルーアに配信を 行うストリームにて、以下の設定を行ってください

- [ビデオ圧縮]にて「H.264」を選択してください
- [解像度]にてエルーアに配信を行いたい解像度を選択してください
- [フレームレート(fps)]にてエルーアに配信を行いたいフレームレートを選択してください この際、フレームレートは 5~30 の範囲内で選択してください
- [ビットレート(Kbps)]にてエルーアに配信を行いたいビットレートを選択してください
- [Iフレーム間隔]にて「フレームレート(fps)に入力した値」と同じ値を入力してください
- [スマートエンコード]にて「OFF」を選択してください

すべての設定が終わったら、「保存」してください

⑤ カメラの音声配信に関する設定

(エルーアからカメラ音声を出すときのみ)カメラのブラウザーより[設定]-[ビデオと音声] -[音声] -[音声]タブ にて、以下の設定を行ってください

- 「音声入力」にて「ON」を選択してください
- 「音声圧縮」にて「G.711U」を選択してください
- (音声が歪むようであれば)「ノイズサプレス」にて「OFF」を選択してください すべての設定が終わったら、「保存」してください

⑥ その他の設定



カメラの日時表示 (OSD) に関する設定は、適宜カメラブラウザーより行ってください 設定 方法などについてはカメラの取扱説明書をご確認ください



■エルーアにカメラを登録する方法について

ディーズセキュリティ社製の DW-PZ33 は、かんたん登録は行なえません カメラアドレスお よび、ユーザー、パスワードを指定してカメラ登録する手動登録にてカメラの登録をおこなって ください

カメラとエルーアをネットワーク上で接続できる状態にしてから、エルーアの取扱説明書を参 考にして、カメラ未登録の「カメラ詳細設定」画面を表示します

カメラ射磁設定 カメラ名	ONVIF のユーザー名を入力
<u>1−∀−2</u>	
	ONVIF のパスワードを入力

記憶フィーマット	カメラのアドレスおよび、
画像サイズ - 日時表示	
フレームレート : 上下反転 :	<u> 日日 日本一下</u> 金 亏 を 人 月
登錄明符 時刻補正 反る 登録	

<未登録状態のカメラ詳細設定画面>

- 「ユーザー名」には「カメラの ONVIF に関する設定」で登録した「カメラのユーザー名」 を入力してください
- 「パスワード」には「カメラの ONVIF に関する設定」で登録した「カメラのユーザー名に 対応するパスワード」を入力してください
- 「アドレス」および、「ポート番号」には、カメラのアドレスおよび、HTTP ポート番号を 入力してください

すべての設定が完了したら「登録」を押してカメラを登録ください

登録が完了すると、「カメラ設定」画面に自動で遷移して、登録されたカメラの機種名やアドレ スが画面に表示される状態になります



2023/12/06 エルーア・システム

■カメラの登録後の設定について

ディーズセキュリティ社製の DW-PZ33 を登録後、「カメラ詳細設定」画面に遷移すると、ONVIF カメラ専用の「カメラ詳細設定」画面が表示されます

以下の設定が行なえます

<ディーズセキュリティ社製の本カメラ登録状態のカメラ詳細設定画面>

カメラ詳細設定				
カメラ名	DSS			カメラ名(情報表示にて表示
				される内容)
			\square	ONWIFのプロファイル選
ブロファイル名 me	edia_profile1 (H.264 / 1920x1080)			
登録削除	時刻補正 戻る	設定保存		

- 「カメラ名」にはモニタリング画面の情報表示で表示したいカメラ名を入力してください
- 「プロファイル名」は表示される解像度を参考に「カメラの映像配信に関する設定」にて設 定を行ったプロファイルを選択してください

■運用時の注意

- エルーアよりカメラの録画を行うときは、正確な録画時刻を表示するため、カメラ OSD に よる日時表示を行うことを推奨します
- ご使用の解像度により、映像が縦長(横長)になることがありますが、カメラの仕様であり 機器の異常ではありません

