

チョコ停ウォッチャーmini ビデオ検索再生システム

「AE PlayView」

AE PlayView は、弊社がSCADAソフト AVEVA™ Edge で開発しました

因幡電機産業
チョコ停ウォッチャー-mini



AE Playで
さらに使いやすく

AE PlayView

録画ファイルをAE PlayViewへダウンロード

アラーム履歴を参考に録画データの選択・再生

シンクライアント PC からも再生閲覧可能

時刻同期（データの時刻での突合せ）

リアルタイムマルチ映像モニター（4ch 等）表示

録画ファイルをAE Playへダウンロード



交換不要



安心

再生中でも録画



WebブラウザからSDメモリの録画ファイル再生中には
本体の録画機能が停止し異常時の録画ができない
ファイルをダウンロードすることで、チョコ停ウォッチャー-mini本体の
録画機能を停止させることなく録画ファイル再生可能
SDメモリの交換等の管理が不要

設定ファイルからダウンロード方法を選択



作業停止中（昼休み、夜間等）



トリガー発生直後



装置停止中または手動



手動ダウンロード Web 画面の管理メニューから
Manager 権限ユーザのみ実施可能

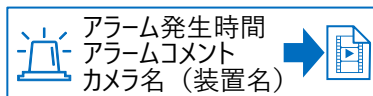
アラーム履歴を参考に録画データの選択・再生

- 異常発生時の録画データをアラーム履歴から選択・再生できるので、必要なファイルを探しやすい
- アラーム履歴はチョコ停ウォッチャー-miniの号機(装置名)で絞り込むことも可能なので、よりスピーディーに該当ファイルを検索可能
- スロー再生、等倍速、1.5倍速、2倍速の再生スピードに対応一時停止も可能なので、異常発生時の状態を確認しやすい

録画時刻のファイル名で探さなくていい



状況を確認しやすい



アラーム履歴から選択・再生



DBと簡単接続し、アラーム履歴を表示

シンクライアント PC からも再生閲覧可能

- サーバー-PCと接続することで、保存してある録画ファイルをサーバー PC・シンクライアント PC からも再生閲覧可能



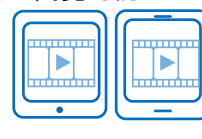
サーバー



ネットワーク



Thin client



タブレット
Android, iPad

録時刻同期（データの時刻での突合せ）

- データの時刻での突合せを行い録画ファイルをダウンロードするため、毎日の実行が必要
- 自動ダウンロードOn時はダウンロード時に実施、自動ダウンロードOff時は一日一回指定の時刻に実施



株式会社 エム・エックス・テクノロジーズ

URL: <https://www.mxt.jp> mxtinfo@mxt.jp

東京事務所

〒125-0062 東京都葛飾区青戸5-31-7-1B ☎ 03-3603-8195

大阪事務所

〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-2-3-201 ☎ 06-6889-3232



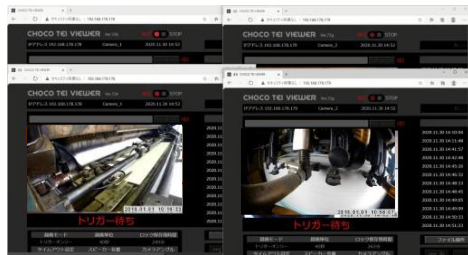
チョコ停ウォッチャーmini ビデオ検索再生システム

「AE PlayView」

リアルタイムマルチ映像モニター（4ch 等）表示



ブラウザを複数立ち上げるよりも見やすい、早い
因幡電機産業
チョコ停ウォッチャー-mini



複数のブラウザを毎回並べないといけない...



■1画面に4つのチョコ停ウォッチャーminiリアルタイム映像表示可能

リアルタイム表示は、チョコ停ウォッチャーminiの性能上、複数のPCから接続することができません

AE PlayView表示例



■録画再生
ダウンロードした撮影動画を検索、再生



■Web表示
録画データダウンロード
Iniファイル再読込



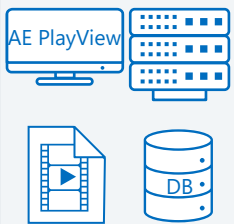
■リアルタイム表示
1ページに4つのチョコ停ウォッチャーminiのリアルタイム映像表示

Web表示、リアルタイム表示の機能はCHOCO TEI VIEWERを使用します

システム構成概要

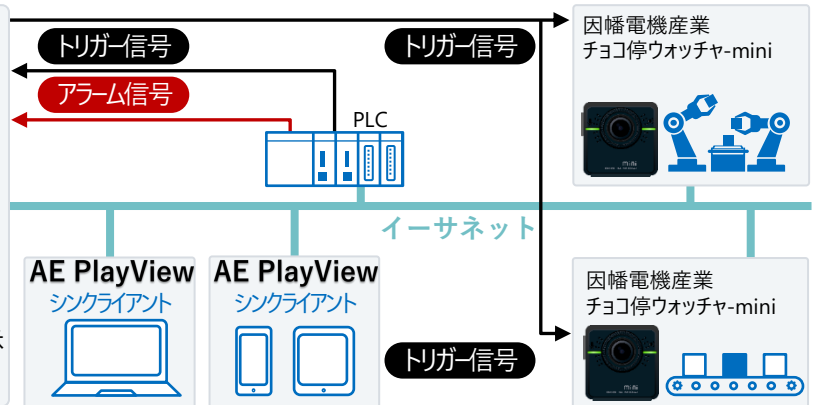
AE PlayView

AVEVA™ Edge



AE PlayView機能

- イベントアラーム管理（発生回数など）
- イベントアラーム履歴表示（録画データ選択再生含む）
- 録画データダウンロード
- 保存期間切れ録画データ削除
- リアルタイムマルチ画像モニター表示



シンクライアントPC

1台のライセンスはランタイムに含まれています。複数台から同時に使用する場合は、追加シンクライアント購入が必要です

直接チョコ停ウォッチャーminiと通信するため、シンクライアントPCも同一ネットワークにある必要があります

商品型式

商品型式	AE PlayView-4	AE PlayView-10	AE PlayView-20
チョコ停接続数	4台	10台	20台
アラーム数	5点	60点	1000点
AVEVA Edge RunTime	150タグ	300タグ	1500タグ



株式会社 エム・エックス・テクノロジーズ

URL: <https://www.mxt.jp> mxinfo@mxt.jp

東京事務所

〒125-0062 東京都葛飾区青戸5-31-7-1B ☎ 03-3603-8195

大阪事務所

〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-2-3-201 ☎ 06-6889-3232

