

2022年10月17日

映像監視システム「ArgosView」の新バージョンを提供開始 三菱電機製カメラ「MELOOK 4」シリーズに対応

パナソニック ネットソリューションズ株式会社(以下:パナソニックNETS)は、映像監視システム「ArgosView (アルゴスビュー)」の新バージョンVer 8.94を本日より提供を開始します。本バージョンでは、三菱電機製ネットワークカメラ「MELOOK 4(メルックフォー)」シリーズに対応し、動画圧縮規格H.265に対応した録画、映像配信とマルチストリームが可能となりました。

背景

マルチベンダー対応の要望拡大

コロナ禍における、監視カメラを活用した現場のリモート確認や画像解析を用いた作業の省力化の需要は年々高まり、監視カメラの設置台数は急激に増加しました。また、拡大する市場で様々なニーズにマッチするよう、カメラメーカー各社が独自性の高い商品を展開してきました。そのため、オフィスビルや商業施設等のカメラ設置台数の多い現場では、複数メーカーのカメラが混在するケースが増えています。

従来のバージョンのArgosViewでは、マルチベンダーのカメラが混在した状況において、共通プロトコルであるONVIF(Open Network Video Interface Forum)を使用することでカメラ映像を総合監視していました。昨今、ONVIFでは利用できない固有の機能を活用した上でArgosViewを使用したいという要望が強くなってきました。

機能

H.265対応録画とマルチストリームが可能に

本バージョンでは、ArgosViewと「MELOOK 4」シリーズのカメラを用いて、下記2点を実現します。

① 動画圧縮規格H.265に対応した録画、映像配信

多くのカメラで使用されているH.264に比べ、動画のデータ容量を70%※程度に圧縮することができるH.265に対応した録画、映像配信が可能となります。(※当社調べ)

② マルチストリーム機能

カメラの固有APIを用いて複数のストリームが使用でき、録画と配信の解像度を異なる設定にしたり、表示端末からカメラに直接セッションを張るなどのサーバーやネットワークに応じたマルチストリームが可能になります。

対応機種

三菱電機 MELOOK 4 屋内固定型、ドーム型、屋外固定型 各機種

本バージョンでは、MELOOK 4 屋内固定型(NC-9020、NC-9000)、ドーム型(NC-9600、NC-9620)屋外固定型(NC-9820)に対応いたしました。



NC-9600、NC-9620



NC-9020、NC-9000



NC-9820

■パナソニック ネットソリューションズについて

パナソニック ネットソリューションズは、映像監視事業とワークフロー事業、ITインフラ事業を柱とし、業務効率化・業務改善や安全・安心の実現に総合的に取り組んでいます。20年以上の豊富な経験・ノウハウを活かして開発したワークフローパッケージ「MAJOR FLOW Z」は、多くのお客さまから高い支持をいただいています。

また、映像監視システム「ArgosView」とクラウド録画サービス「Ciero」をコア技術とした映像ソリューションは、国内VMS市場においてシェアNo.1※を獲得しており、ご好評いただいています。

社名 : パナソニック ネットソリューションズ株式会社
代表者 : 代表取締役社長 南部 和彦
本社 : 〒104-0045 東京都中央区築地5丁目3番3号 築地浜離宮ビル12F
設立 : 2008年1月30日
資本金 : 7,000万円
URL : <http://pnets.panasonic.co.jp/>

※富士経済「2017～2021 セキュリティ関連市場の将来展望」

以 上

※本文に記載されている会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

【お問い合わせ先】

<報道関係者様>

パナソニック ネットソリューションズ株式会社 企画部 鬼頭
TEL:03-6226-2505 FAX:03-5565-8220 E-mail:press-pnets@ml.jp.panasonic.com

<お客様>

パナソニック ネットソリューションズ株式会社 営業本部
TEL:03-6226-2505 FAX:03-5565-8220 E-mail:infonyetdm@ml.jp.panasonic.com