

# パナソニックLSネットワークス株式会社



スイッチングハブ展示コーナー



PoEスイッチングハブ  
GA-ML/FA-MLシリーズ

天井埋込型PoEスイッチングハブ「CiLIN」



スイッチングハブを中心に、ネットワーク構築、セキュリティソリューションをトータルにご提供するパナソニックLSネットワークス株式会社。近年は新しいオフィスのかたちの提案にも力を入れています。今回は事業内容の他、電気工事会社様にぜひおすすめしたい新製品とショールームの活用について、ご紹介させていただきます。

パナソニックLSネットワークス株式会社  
代表取締役社長 庄野 善雄

## 社会のニーズに応え、新たな事業を次々と立ち上げ、情報化社会をリード。

当社は1989年に設立された、スイッチングハブなどのネットワーク機器の開発・販売・施工・サービスならびにネットワークソリューションのインテグレーション事業を行う会社です。自社製品とパナソニック製品、他社製品を組み合わせお客様に無線LANシステム構築や高速・大容量通信にあったLAN配線設計・工事を通じて、将来性のある最適なネットワークインフラを提供しています。

メインのスイッチングハブ事業は、お蔭様でPoE<sup>※</sup>で高い業界シェアを頂戴しています。2004年にはセキュリティニーズに対応し、監視カメラや入退出管理システムなどの分野にチャレンジ。最も新しい事業は昨年立ち上げた、オフィスの働き方改革を支援するビジネス「Welfeeldo」です。

当事業をよりご理解いただくために、オフィスをまるごとショールームにしています。電気工事会社の皆様に気軽にお立ち寄りいただき、ご体感いただきたいと思っております。お客様をお連れいただいて実際の製品に触れていただくのはもちろん、オンラインでのご案内も受け付けております。

コロナ禍で、学校やオフィスにおけるネットワーク構築、店舗や施設でのセンサーやカメラの設置、医療機関での現場環境改善など、通信設備の需要が増えています。また、企業ではリモートワークが進み、クラウドでデータを共有するニーズが高まっています。このようにITインフラの重要度が増す一方で、IT人材の不足や働き方改革の問題とともに、運用の効率化が求められています。

当社のPoEスイッチングハブは、PoE機器のオートリポート機能や雷サージ耐性強化などにより、作業員の駆けつけ対応の頻度を軽減することが可能です。

また、新製品の天井埋込型PoEスイッチングハブ「CiLIN」は、省施工に対応しています。ダウンライトのサイズ(φ150mm)に合わせて開発するとともに落下防止機構や片手でも施工できる点など様々な工夫が施されています。電気工事会社様と共に歩んできたLS社のノウハウが詰まった製品ですので、新築はもちろん、照明器具のリニューアルなどの際にご提案いただければ、お客様にもお喜びいただけると思っております。

電気工事会社の皆様には、電気メンテナンスなどのお取り引きのあるお客様に、こうした通信設備のご提案でぜひビジネスチャンスを創っていただきたいと思います。

## ■ 当社PoEスイッチングハブの特長

### PoEオートリポート

監視カメラや無線アクセスポイントなどのPoE機器のフリーズを検知し、PoE給電をOFF/ONすることでPoE機器をリポート(再起動)させる機能です。カメラのフリーズによる録画漏れの最小化や、無線LANの通信集中によるアクセスポイントのフリーズと通信障害を早急に復旧し、現場への駆けつけを軽減します。

### 雷サージ耐性強化

UTP側を10kVまで耐性を強化させ、AC電源だけでなくUTPケーブル側からの誘導雷にも対応し、雷によりPoEスイッチが故障して、監視カメラへの給電ができなくなることによる録画漏れを防ぎます。IT担当者や保守員、SEの現場への駆けつけ頻度や機器の交換等のコストを削減します。

## ■ 新製品のご紹介

### 天井埋込型PoEスイッチングハブ「CiLIN」



無線アクセスポイントやネットワークカメラ、各種センサなど、天井に取り付ける端末が増えていきます。天井埋込型PoEスイッチングハブ「CiLIN」を使うことで、天井を活用したネットワーク構築を実現します。

品名: CiLIN-5PoE+PD  
品番: VYPN250552N  
価格: オープン価格

#### 天井でつながる

より創造的・効率的に!  
未来の活動空間をサポート

#### 多彩な天井活用

スペースに余裕のある  
天井裏を有効活用する設計

#### コストを削減

簡単・省施工設置  
中継スイッチ設置工事不要

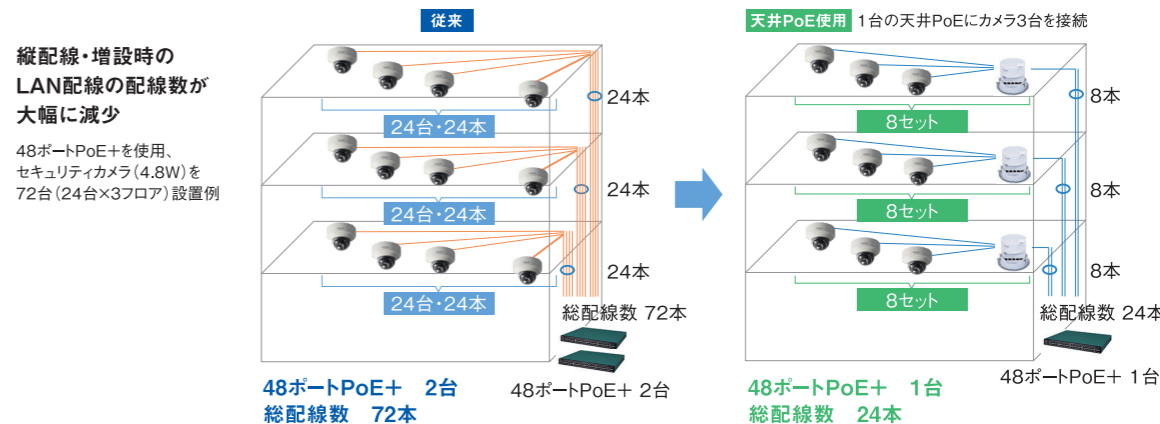
#### 優れた施工性

設置・取り外しが簡単  
メンテナンス性も重視

PoE++対応の給電スイッチから受電するためAC電源不要で設置が容易。天井までの配線を大幅に削減することができ、メンテナンスも天井下からの作業で安全かつ容易に行えます。



特長や施工方法など詳しくはこちらのスペシャルサイトをご覧ください。



## ■ オフィスショールームのご紹介

当社のオフィスはショールームとして、様々なソリューションを実際にご体感いただけます。お申し込みは当社ホームページお申し込みフォームから、または営業担当にご連絡ください。  
<https://panasonic.co.jp/lspnsw/solution/osr/>



Welfeeldo オフィスの最適化で「感備ワークプレイス」づくりを。

テレワークの普及に伴い、オフィスは業務を行う場所としての概念を超え、コミュニケーションの場所へと変化。社内コミュニケーションを誘発し、創造性を向上させる場、チーム作業を円滑にする環境など、オフィスには新たな役割が求められています。社員の働き方データ分析の結果を元にコミュニケーションの場や自然を感じる仕掛けを施した、効率性と快適性が両立する当社オフィスは、ショールームとしてご体感いただけます。ぜひお客様へのご提案活動や貴社のリニューアル等にお役立てください。

※ PoE(ピーオーイー):Power over Ethernetの略。ツイストペアケーブル(UTP)で電力を供給する技術のこと。