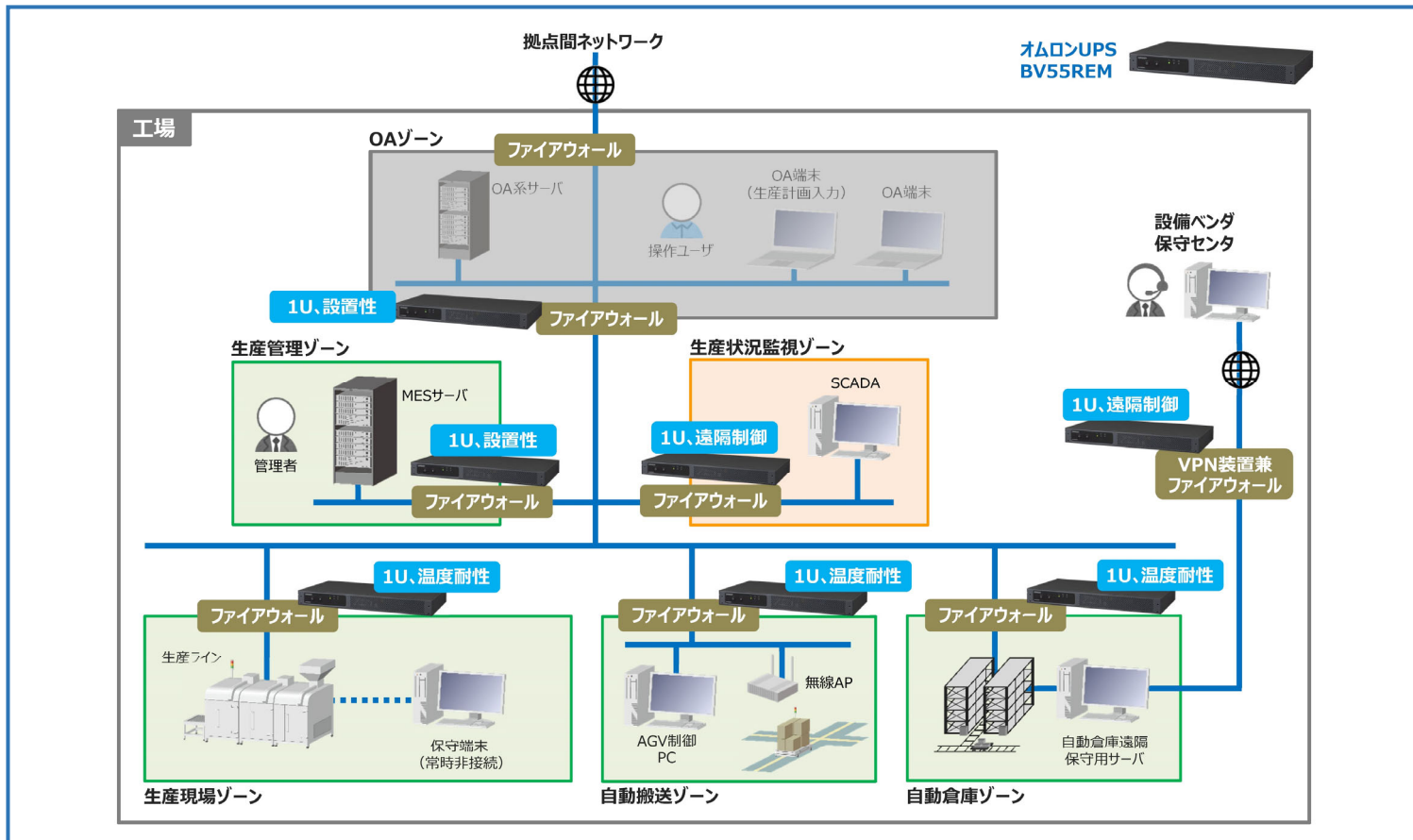


工場のサイバー攻撃対策にオムロンUPS BVシリーズ

IoT化された工場のサイバー攻撃対策では、セキュリティ機器による対策ばかりが注目されてしまいます。しかし、どんなに高度な対策を施しても、安定した電源が確保されていなければ、攻撃を受けてしまう可能性をなくすことはできません。工場のセキュリティ対策を考える際には、オムロン ソーシャルソリューションズのUPS「BVシリーズ」の導入も同時に検討されることをおすすめします。

BV55REMによる工場ネットワークセキュリティ イメージ



想定される課題

サイバー攻撃を防ぐためには、ファイアウォールやUTM、VPN装置などのセキュリティ機器の導入が不可欠。しかし、これらのネットワーク機器を稼働させるには電源が必要であり、電源障害が発生してしまうと、強固なセキュリティ対策でも稼働しなくなってしまう。

期待できる効果

BVシリーズを導入することで、ファイアウォールやUTMなどのセキュリティ機器を、電源障害から保護することが可能です。加えて、通信機器の早期復旧により、復旧作業の手間、時間、コストを軽減することができます。BVシリーズは、各ゾーンでの設置に最適な機能を満載。-10～55℃で使用可能な温度耐性。厚さ1Uだけでなく、縦置き、壁や天井にも設置可能。遠隔監視・制御も可能です。

「BVシリーズ 工場向け事例」をご紹介した広告を、「日経クロステック」に掲載中。

https://special.nikkeibp.co.jp/atclh/NXT/23/socialsolution_omron0323/

スマートファクトリーに最適なUPS オムロンBVシリーズ

業界初※1

使用環境温度-10~55℃ (充電時は0~55℃)

従来のUPSでは設置できなかった過酷な温度環境下でもご使用可能です。

ファンレス設計/薄型1U設計

使用環境温度-10~55℃・ファンレス設計・1U設計の全てを満たしたUPSは業界初!

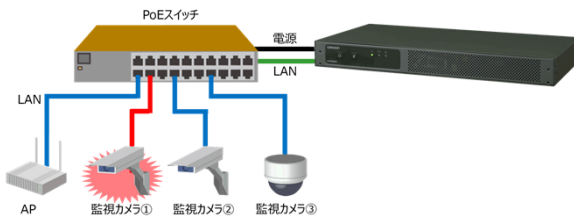


遠隔監視用ネットワーク機能搭載

BV55REMのみ

PoEスイッチのポート毎の死活監視および遠隔OFF/ON制御

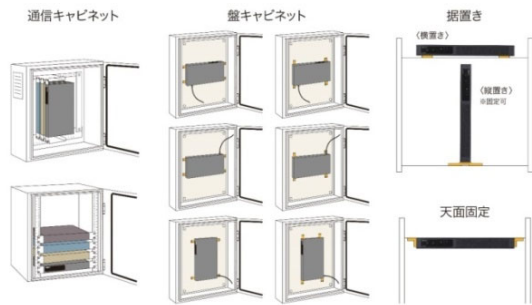
PoEスイッチに接続された、IPカメラやアクセスポイントなどの異常時、対象のPoEポートを自動で検出およびリポート制御が可能です。



監視カメラ①がフリーズ
⇒ PoEスイッチのポート毎に監視/制御が可能なので、監視カメラ①だけをリポート

■ 計11種類の設置パターンに対応

別売りの金具とセットでご使用いただくことで、置き場所に応じた設置方法を選べます。



■ 製品寿命 (UPS本体、バッテリー)

10年/25℃、7年/35℃、4年/45℃

(製品寿命/使用環境温度)

従来の鉛バッテリーに比べ長寿命なリチウムイオンバッテリーを搭載、長期間ご使用でき設置後の保守工数を軽減できます。

■ 「無停止バイパス機能」標準装備

制御回路が停止に至る故障が発生した場合でも接続機器に対する電力供給を継続できます。

■ 3年保証 (ご愛用者登録にて5年保証)

製品の万が一の故障による保守費用を低減できます。

※製品の経年劣化による寿命アラートは、保証の対象外です。

BV55REM

オープン価格

- 常時商用給電方式 ● 正弦波出力 ● 定格入力電圧AC100V ● 出力容量550VA/330W
- 使用環境温度-10~55℃ ● 外形寸法W400×D230×H43mm (1U) ● リチウムイオンバッテリー搭載
- 遠隔監視用ネットワーク機能搭載 ● 3年保証 (ご愛用者登録で5年保証) ● 無償保証期間延長サービスパックあり

BV55RE

オープン価格

遠隔監視用ネットワーク機能なし。
その他の仕様は、BV55REMと同じです。

オムロンUPS総合カタログ/データシートのご案内

オムロンUPS総合カタログをリニューアルいたしました。
また、製品の詳細情報を記載した「データシート」、保証や保守サービスをまとめた「保証・保守・修理サービスカタログ」も作成いたしました。
オムロンホームページよりダウンロードいただけます。是非ご活用ください。



ご購入前の機種選定についてのご相談から、ご購入後の設置に関するアドバイスやトラブル対応など、さまざまなご相談に無料で対応させていただきます!

オムロン電子機器カスタマサポートセンター

フリーダイヤル

0120-77-4717

メールアドレス omron_support@omron.com

- ご用命・お問い合わせは