

ビル管理システムを2箇所と同じように監視できる環境を構築

導入先：半導体メーカー

ある半導体メーカーでは、工場建屋の管理システムの画面を、ここから300m以上離れた場所に位置する別の建屋から監視・操作しようとしていた。このシステムは、クライアント/サーバーシステムの形態を取っていたが、クライアントを1基増設するだけでも数百万のコストが発生するため、省コストのためにIP-KVMを使って実現することになった。

しかし、IP-KVMを導入したものの、新たな課題が浮き彫りとなった。システム画面の監視や操作には何ら問題なかったものの、音声非対応の製品であったため、異常の発生を知らせるアラート音をローカル側でしか出力できない。ローカルオペレーターは、この音を確認するため常時待機を余儀なくされたため、片時も離席できないという厳しい運用を強いられていた。



Solution

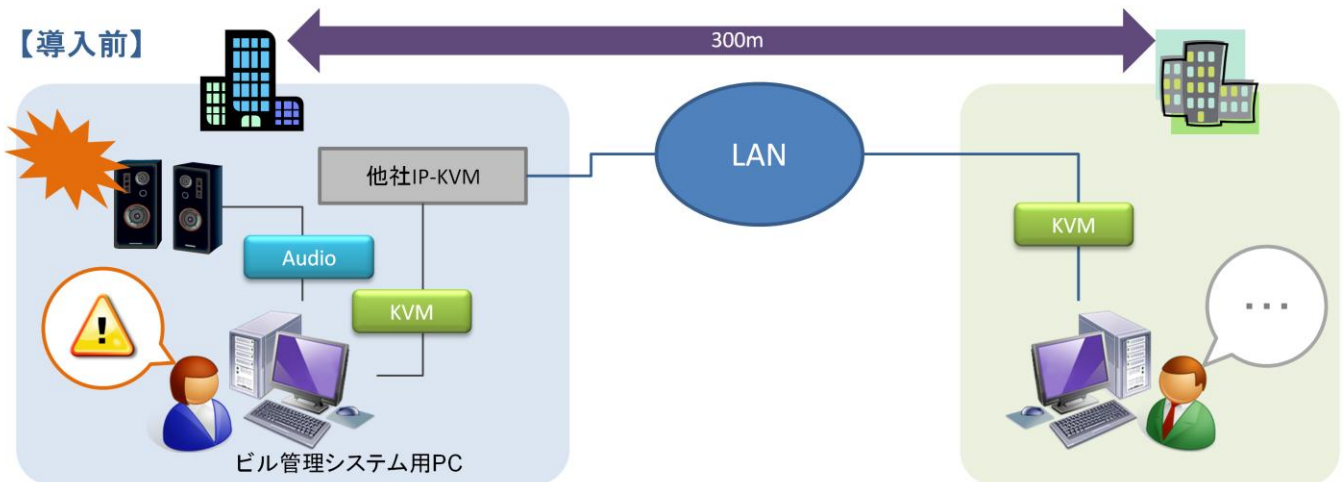
音声対応 IP-KVM 「CN8600」 によってアラート音を聞き逃さない監視態勢を構築

CN8600

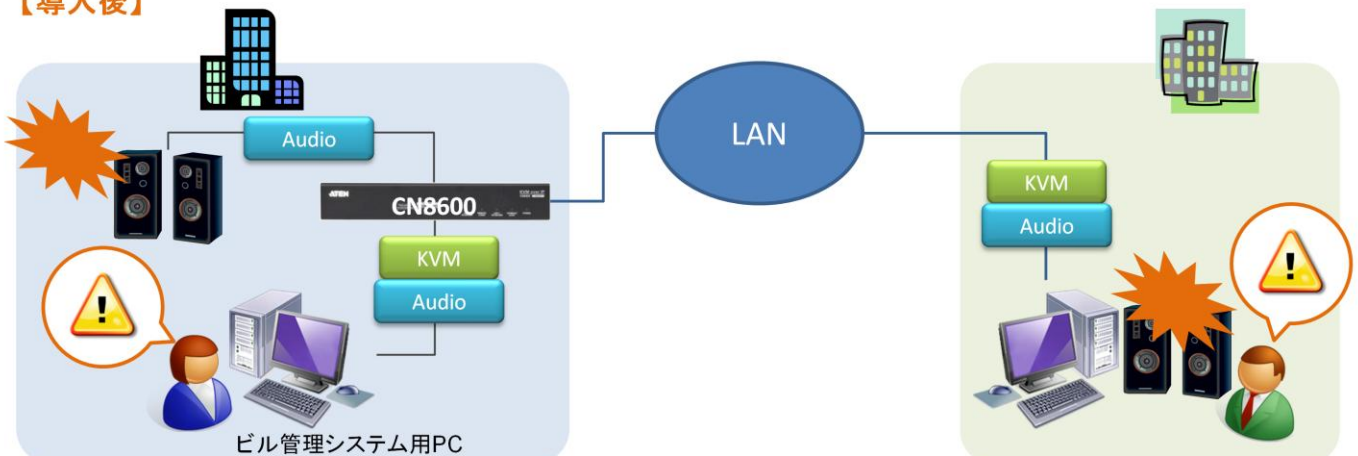
DVI 対応 1 ポート KVM over IP



【導入前】



【導入後】



Benefits

- **ローカルオペレーターの負荷を軽減** - リモート側でもアラート音の出力が可能になり、2名の監視体制になったことで、ローカルオペレーターの負荷が軽減
- **高いマウス追従性により快適なリモート操作を実現** - CN8600の優れたマウス追従性により、現場とほとんど変わらない快適な操作感を実現
- **DVI & フルHDの高解像度対応の高画質出力** - リモートからでも高精細な画面で監視が可能

Features



CN8600 DVI 対応 1ポート KVM over IP

- DVIインターフェースのパソコンやアナログKVMスイッチにリモートアクセス機能を付加
- バーチャルメディア対応 - リモート側のコンピューターに接続されたUSBフラッシュメモリ等をサーバー側にマウントさせることが可能
- デュアル電源 - 片方を予備の電源として二重化可能
- 10/100/1000Mbps対応ネットワークインターフェースを2ポート搭載 - ネットワークの二重化や、異なるIPアドレスの設定が可能
- ラップトップUSBコンソール機能 - 本体にUSB接続されたノートPCから配下のコンピューターを操作
- コンソールロック機能 - 操作コンソールの優先権が設定可能
- リモート電源管理デバイス対応
- IPv6対応
- ALTUSEN 統合管理システムCC2000(DCCMS)対応

