

ATEN の KVM スイッチで手軽にウイルスやハッカー攻撃リスクを回避

導入先：銀行



ある銀行では、インターネットを介したセキュリティリスクの増加に伴い、大切な情報や資産を守るため、様々な取り組みを行うことになった。その一環として、各行員にコンピューターを2台配布して、1台をインターネット接続用専用コンピューターに、他方をイントラネット接続用専用コンピューターに分けることにした。しかし、新たにキーボード・マウス・モニターを追加購入してこの2台のコンピューターに割り当てるのは作業効率やコストの面から避けたかった。

Challenges

- ◆ インターネット接続用とイントラネット接続用の PC を各行員に割り当てることで、ネット接続の分離を行い、ウイルスやハッカー攻撃リスクを回避したい。
- ◆ デスクトップのスペースを節約し、作業効率を上げるためにも 1 箇所のコンソール（キーボード・マウス・モニター）からこの 2 台のコンピューターを操作したい。
- ◆ 既存のコンソール（PS/2 または USB）を引き続き使用したい。
- ◆ 設置や操作が簡単で、かつ、できるだけコストを抑えたい。

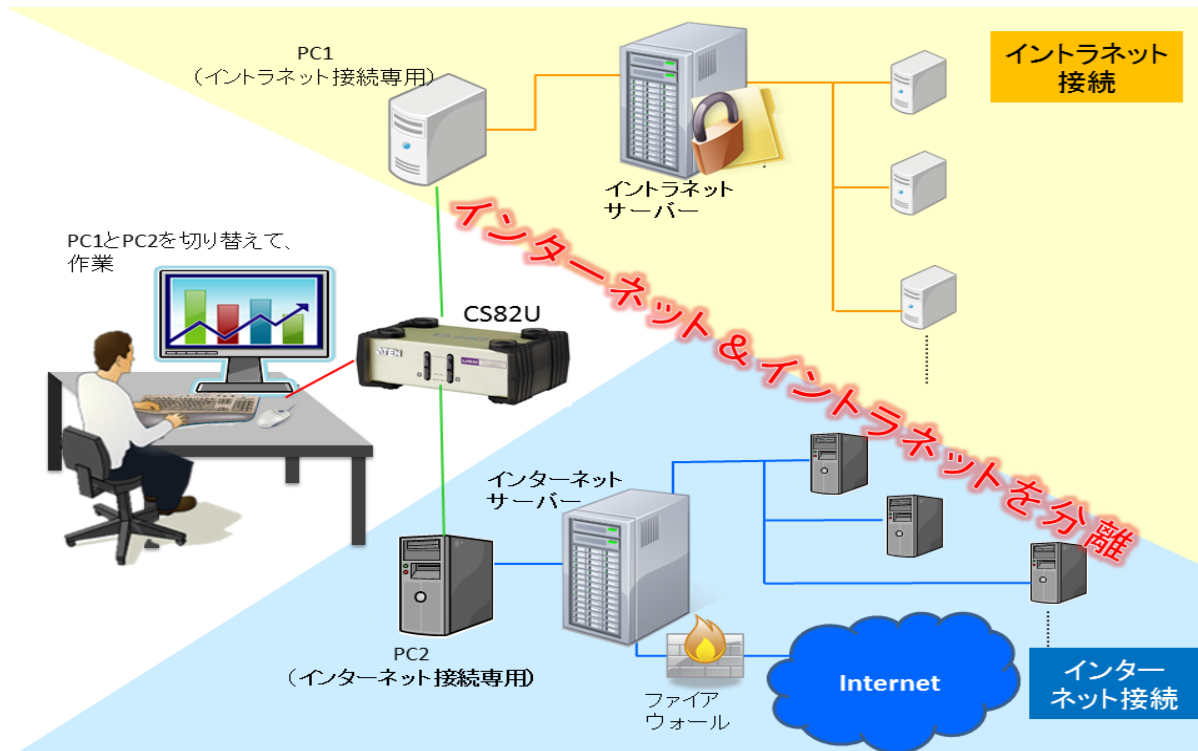
Solution

低コストで簡単にイントラネット接続用とインターネット接続用 PC の切替操作を実現



CS82U

PS/2・USB 対応 2 ポート KVM スイッチ



Benefits

- **ウイルスやハッカー攻撃リスクを回避** - インターネット接続用 PC とイントラネット接続用 PC を用意することで、ネットワークの分離を行い、CS82U によってこの 2 台の PC の切替操作が可能。
- **PS/2・USB インターフェイス対応** - 既存の PS/2 または USB キーボード・マウスと VGA モニターを引き続き使用して、2 台の PC を切替操作できるので、デスクトップの省スペースと導入コストの節約が可能。
- **簡単セットアップ** - セットアップはソフトウェアのインストール不要。ケーブルを接続するだけですぐに使用可能。

Features



CS82U PS/2・USB KVM スイッチ

- 1箇所のコンソール（キーボード・マウス・モニター）から2台のPCを切替操作（コンソール、PC共にPS/2、USB、D-sub15ピン対応）
- デュアルインターフェイス対応 - PCおよびコンソールはPS/2、USBの両インターフェイスに対応
- ポート切替方法 - 本体フロントパネルのボタン、ホットキー、マウス
- マルチプラットフォーム対応 - Windows、Linux、Mac、Sun
- ビデオダイナシク（ディスプレイエミュレーション） - コンソールモニターのEDIDを保存し、解像度を最適化
- 解像度 - 最大2,047×1,536、DDC2B準拠
- コンソールマウスポートエミュレーション、多機能マウス対応
- キーボードエミュレーション機能 - 選択されていないポートのPCもエラーなく起動
- Mac/Subキーボードエミュレーション対応*
- ファームウェアアップグレード対応
- バスパワー対応

※PC/ATキーボードでもキーの組み合わせでSun/Macキーボードの特殊キー入力が可能。Sun/Macキーボードも使用可能（Windowsマシンでは特殊キーが効きません）。

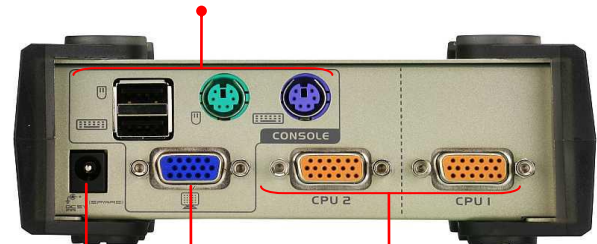
フロント側



ポート選択ボタン&LED

リア側

コンソールキーボード&マウスポート



電源ジャック（オプション）

KVM ポートセクション

コンソールモニターポート

同梱 KVM ケーブル

