

スイスの病院でのデジタルサイネージ



概要

有名なスイス国内の病院は、緊急患者の救急に焦点を当てています。この病院の身体監視装置は、24時間患者の状態を監視できます。この病院は、手術、治療、産婦人科を専門とし、年間 900 人以上の新生児を扱っています。

各ベッドの側に設置された監視装置は、心電図など患者の生命維持情報を表示します。しかしながらこの情報は、患者のベッドの側でしか見ることができません。このため常時この情報を見る必要がある患者に対しては、看護婦が常にそばについている必要がありました。このことは、看護婦にとって非常に重労働となり、病院ではこの表示データを、看護婦の休憩所、通路、受付などで見れるようにしたいと考えていました。

ソリューション

MINICOM 社は、このシステム用に VDS システムを使用することを推薦しました。VDS ブロードキャスターは、8chの出力を持ち、1つのビデオソースを最大 100m 離れた 8 台のディスプレイに CAT5 ケーブルにてリアルタイムに配信できます。幸いにも CAT5 ケーブルは既に病院内に敷設してありました。

全ての監視装置のデータはチャンネル化して 1 台の PC に取り込まれ、この PC の出力を VDS ブロードキャスター（送信機）にて休憩所、通路、受付に設置したモニターに表示させます。

結果

このデジタルサイネージシステムにより、ベッド脇ではなく病院内のいたるところで監視できるようになり、看護婦や先生の負荷を大幅に軽減することができました。そして患者の家族に対しても大きな安心感を与えることができます。

(注) 記載した内容は予告なく変更することがあります。

総輸入販売元

ピアコム株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-15-7
高梨ビル 5F

電話：(03) 5645-3040 FAX：(03) 3664-2015

E-mail: sales@peercom.jp <http://www.peercom.jp>

販売代理店