

株式会社システムフレンド

システムフレンドは広島市にある1997年創業のソフトハウスです。PC用のプログラム開発や、ECサイトの構築、最近では各種センサーを活用したアプリ開発にも取り組んでいます。マイクロソフト社のキネクトセンサーを活用した関節可動域測定装置「Mobile Motion Visualizer鑑 (AKIRA)」を、医療機器として開発・販売中です。

■ 技術・製品の特徴

● Mobile Motion Visualizer鑑 (AKIRA)



MMV 鑑は非接触センサー（KINECT）が自動認識する関節位置マーカを用いて、関節可動域を測定する医療機器です。計測データは体表面の3次元データ、各関節マーカーの3次元座標およびビデオ動画を保存し、3次元表示により、さまざまな方向からの動作・姿勢の確認が可能です。



関節の角度や各部位の長さ进行測ったり、マーカーのトラッキングによる軌跡表示などができます。

MMV 鑑は、医療現場だけでなく、さまざまな人体の計測を必要とする現場において幅広く活用できるシステムとなっています。

【医療機器届出番号】

34B2X10008000001

所在地	〒731-5125 広島県広島市佐伯区五日市駅前1-11-20	メールアドレス	info@systemfriend.co.jp
電話番号	082-943-9530	ホームページ	https://www.systemfriend.co.jp/
担当窓口	東 有明	許可・認証	医療機器製造販売業