

Ambulance-based Video Transmisson System

V-FAST

V-FASTは、救急車に高画質カメラを車載し、搬送者のカメラ映像や生体情報モニターの映像を携帯電話のデータ通信を利用して救急病院に伝送する事により、病院の態勢準備や搬送中の応急処置を検証することを目的としたICTソリューションです。また、災害発生時など多数の傷病者が搬送されるケースなどには、災害トリアージの支援ツールとして活用して頂けます。



システムイメージ

救急車内配信側

搬送先病院側



リアルタイム

ワンタッチで起動



配信中の救急車名をクリックするだけ

システムの特長

・低帯域で高画質映像伝送

独自開発による圧縮技術により、低帯域通信でも、SD放送と同等以上の映像を伝送可能です。

・簡単な操作性

救急隊員の本来の業務を妨げぬよう、ワンタッチで起動できる仕様になっています。

・障害時も遠隔で対応

保守サービスとして、遠隔でエンコーダPCを操作し、迅速に障害対応致します。

・小型、軽量、省電力

伝送用パソコンの内蔵カメラに切り替えることで、車外へ持出可能。災害時など現場の映像も伝送できます。

・最適の通信インフラを選択可能

通信環境の地域性を克服するために、キャリアフリーによる最適な通信環境をご利用いただけます。

・セキュリティ体制

独自開発のエンコーダ技術のため、専用プレイヤーでのみ視聴可能です。また、VPN設定も可能です。

動作環境・仕様

解像度：640×480/800×600/1024×768
伝送レート：100kbps 10FPS～最大 15FPS 上記解像度送信の場合
I/F：ビデオ（RGB）/コンポジット/Sビデオ/その他各医療機器との接続実績あり
対応データ通信：各種キャリア対応（3G/LTE/5G回線）
伝送端末：Windows/Intel corei5以上/メモリ2GB以上
視聴端末：PC/タブレット/iPad/スマートフォン（Android/iOS）



V-FAST紹介動画をYouTubeで公開中です
QRコードを読み取りご覧ください。

※本資料に記載されている情報は、2022年4月1日現在のものです。
※本資料に記載されている内容は、予告なく変更する事があります。
※掲載されているすべての社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

サービス提供元:

infocom
インフォコム株式会社
ヘルスケアソリューション事業本部

〒107-0052
東京都港区赤坂9-7-2 東京ミッドタウン・イースト10階
電話 03-6866-3780

E-mail: med-sales@infocom.co.jp

URL: <https://service.infocom.co.jp/healthcare/>