

救急車両向け映像伝送システム



ライブ配信システム ライブ視聴システム

EgCaster



イージーキャスター

*Solution By Advanced
Visual Technology*

救急車

ドクターカー

ドクターヘリ

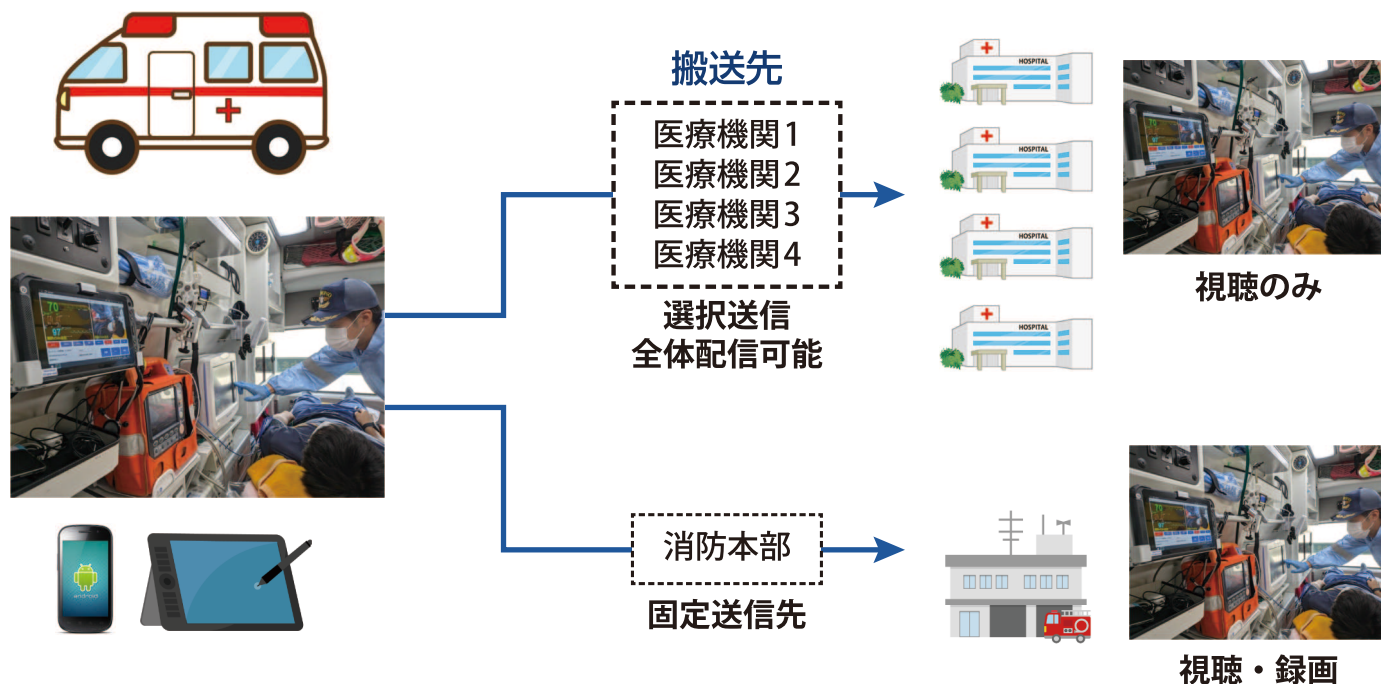
EgCasterの開発コンセプト

- 効率的な搬送先への映像伝送
- 専門医から現場医師に対する医療支援
- 医療機関側の的確な受け入れ態勢の準備
- 救命率の向上



◆ EgCaster(イージーキャスター)の特徴【搬送先指定機能】

搬送先病院を選択してのリアルタイム映像配信ができます。
同一映像を消防本部でも視聴して映像録画ができます。



◆ 利用シーン 1. 救急車からの2映像配信

バイタル(心電図)と車内カメラの2映像を簡単操作で配信！
専用タブレットを救急車内に施工します。



三重県内某消防本部



バイタル(心電図)

車内映像



ビデオキャプチャー



Webカメラ



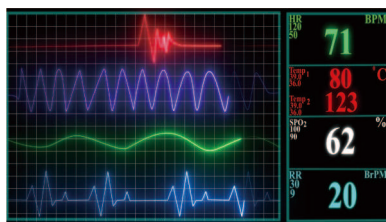
車内設置タブレット

◆ 利用シーン 2. ドクターカーからの 5 映像配信

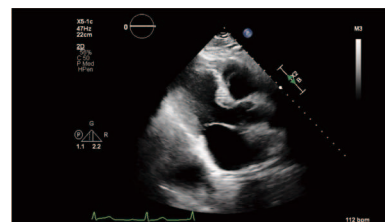
ドクターカー



医療機器情報 (映像ソース)



バイタル (心電図)



エコー



車内カメラ1 車内カメラ2

HDMI
映像ソース

スマートフォン



- ・映像情報
- ・双方向音声通話
- ・GPS 位置情報



4chエンコーダー



モバイル
ルーター

配信

配信

◆ 視聴映像

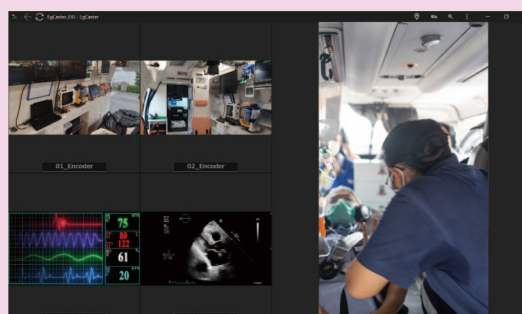
救急車からの2映像



地図表示機能との併用



ドクターカーからの5映像



4分割の中の任意映像を拡大





■ 提供機能一覧（ライブ配信システム／ライブ視聴システム） ■

ライブ配信システム

	Single 版	Regular 版
対応アプリ	ブラウザ型／専用アプリ型	
同時配信映像	1 映像	2 映像
配信対象	内蔵カメラ／USB デバイス／画面共有	
通信方式	WebRTC , WSS	
対応 OS	Windows / Android / iOS	
最大利用帯域	1.5Mbps	2Mbps
最大解像度	1,280×720	1,920×1080
遠隔制御	専用アプリ型「Android 版」で実現	

Mobile 版での制限

	Android	iOS
専用アプリ	○	○
遠隔制御	○	×
ブラウザ配信	○	○
WebRTC	○	×
WSS	○	○
H.264	○	○
VP8	○	○
VP9	○	×

※特殊配信機能「NetDeviceStream 配信、RTMP/RTSP」につきましては、別紙「総合ガイダンス」をご参照願います。

ライブ視聴システム

	Single 版	Quad 版	Standard 版	Regular 版
対応アプリ	ブラウザ型			
対応 OS	Windows / Android / iOS			
同時視聴映像数	1 映像	4 映像	6 映像	25 映像
視聴用共有 URL	標準搭載（同時 1 名にて 15 分まで）			
地図表示	オプション契約			

※同時 2 映像視聴の場合は、同時視聴映像数も 2 映像としてカウントします。

■ 動作環境（配信側） ■

Mobile 版（Android / iOS）

	Android	iOS
OS	11.0 以上	iOS14 以上
必要帯域	上り：512Kbps 以上	

※CPU スペックが低い場合は、HD 画質でのフレームが落ちます。
詳細は、お問い合わせください。

Mobile 版（Windows）

	必 須	推 奨
推奨機種	ELECOM LZ-WC08/W2	TOUGHBOOK FZ-G2
OS	Windows11	
ブラウザ	Google Chrome	Microsoft Edge
CPU	Pentium(R) N6415	Corei5-10310U
メモリ	8GB	
上り帯域	512Kbps	2Mbps

※屋外で利用する場合は、熱暴走による影響がございます。
予め、ご了承ください。

■ 動作環境（視聴側） ■

	必 須	推 奨
PC タイプ	ノート型	デスクトップ型
OS	Windows11	
ブラウザ	Google Chrome	Microsoft Edge
CPU	第 8 世代 Corei5 以上	第 13 世代 Corei5 以上
GPU	-	GT1050Ti 相当以上
メモリ	8 GB 以上	16GB 以上
下り帯域	4Mbps 以上	25Mbps 以上

	使用ポート
WebRTC	HTTPS (TCP [443])
WSS	HTTPS (TCP [443])



ENWA 株式会社 ENWA Co.,Ltd.

URL: www.enwa.tv Mail: info@enwa.tv

〒550-0014 大阪市西区北堀江2-1-11 久我ビル北館8階
TEL:06-4390-3522 FAX:06-4390-3523

お問合せ先