

高機能 広域対応型 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 TV会議システム

DiCaster



ディキャスター

*Solution By Advances
Visual Technology*

消防

救急

防災

現場からの配信映像と視聴側の受信画面の組み合わせを、
組織の壁を越えて柔軟に連結することができます。



◆ DiCaster（ディキャスター）の概要

防災映像をライブ配信して、フル画面或いは分割表示にて視聴するシステムです。



◆ 【配信システム】 専用アプリ型配信とブラウザー型配信

DiCaster のライブ配信システムは、用途に合わせて専用アプリ型配信とブラウザー型配信を使い分けるハイブリッド方式となります。



用途：リモート配信や画面転送

—特徴—

- ・現場での操作は不要です。
- ・ドローン映像の配信にも有効です。
- ・二次配信システムにも応用できます。

用途：マニュアル操作による多機能配信

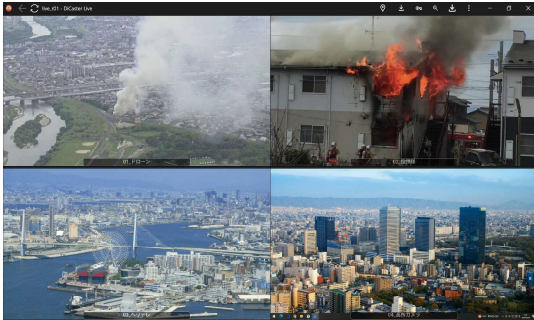
—特徴—

- ・入力デバイスの変更が簡単にできます。
- ・映像を事前に確認してから送信できます。
- ・写真の撮影及び転送ができます。

◆【視聴システム】分割画面表示と1画面拡大表示

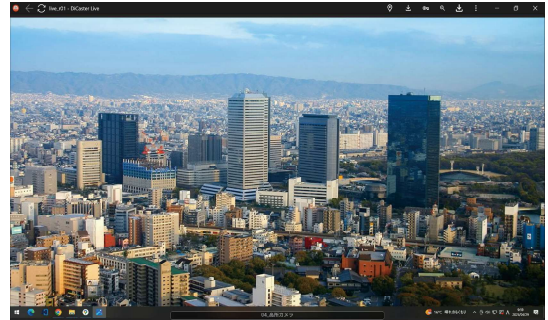
最大25視聴映像の分割表示が可能です。

分割画面表示（最大25分割表示）



表示モード 2分割／4分割／6分割／9分
12分割／16分割／25分

1画面拡大表示

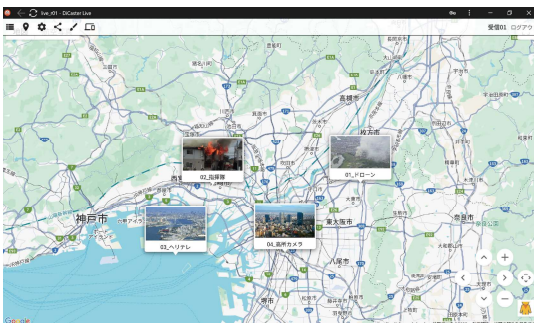


視聴映像をクリックすると拡大表示されます。
再度クリックすると分割表示に戻ります。

◆【視聴システム】地図表示機能

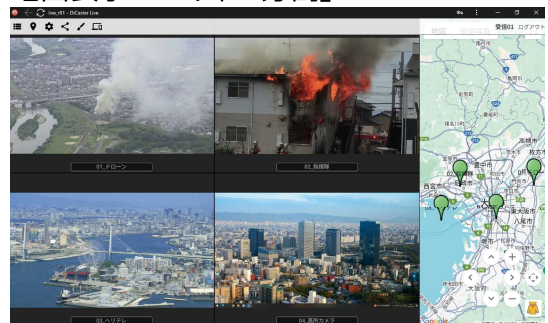
映像と位置情報を多彩な表示モードで視聴できます。「PinP」「二分割」「二画面」

地図表示モード「PinP」



映像は、地図上に小さく表示されます。
同時に複数映像の表示が可能です。

地図表示モード「二分割」



映像をクリックすると拡大表示されます。
再度クリックすると地図表示に戻ります。

◆【TV 会議システム】単体運用及びライブ視聴との連携運用

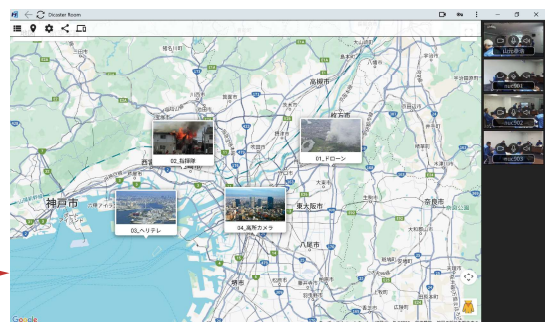
単体運用



ブラウザからTV会議に参加できます。
最大25拠点会議ができます。

ライブ視聴との連携運用

連結表示



TV会議の文書共有欄にライブ視聴画面を
連結表示できます。



■ 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

	Entry 版	Regular 版
対応アプリ	ブラウザー型／専用アプリ型	
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	32Mbps
最大解像度	1,280×720	4K
月額利用帯域上限	40GB	80GB
遠隔制御	専用アプリ型「Android 版」で実現	

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

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	○	×

ライブ視聴システム

	Single 版	Quad 版	Standard 版	Regular 版
対応アプリ	ブラウザー型			
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
月額利用帯域上限	40GB	80GB	120GB	160GB
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			

※TV 会議での提供機能につきましては、別紙「総合ガイドンス」をご参照願います。

■ 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	Core i5-10310U 以上
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 以上
メモリ	8 GB 以上	16GB 以上
下り帯域	4Mbps 以上	25Mbps 以上

※4K映像視聴の場合の動作環境は、別途お問い合わせください。

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

※オンプレミス型の場合の動作環境は、別途お問い合わせください。



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