

# Grooview Multi

サービス概要書



## 様々な映像と情報を 低遅延・マルチアングルにて配信できる 5G 時代の動画配信サービス

モータースポーツなどで採用いただいている  
低遅延・大規模ライブ配信アプリ「Grooview」は、  
マルチ画面で同時に複数チャンネルを視聴できる  
「Grooview Multi」にリニューアルしました。

手元のスマートフォンやタブレットで、  
視聴者自らが見たい映像をリアルタイムに選択し  
視聴することができます。

Grooview Multi の低遅延・マルチアングル・UI の自由度の高さは  
会場にいる方、会場で見られない方、すべての観客に、  
高度なユーザーエクスペリエンスを提供します。

今や当たり前となった音楽ライブやスポーツイベントの配信。  
そんな中で生まれた、「リアルな会場のようにもっと自分の好きな所を見たい」  
「全体を同時に楽しみたい」「スポンサーの露出ができる場所が欲しい」といった  
ユーザー・主催者様の様々なお声に対応できるのがこのGrooview Multiです。



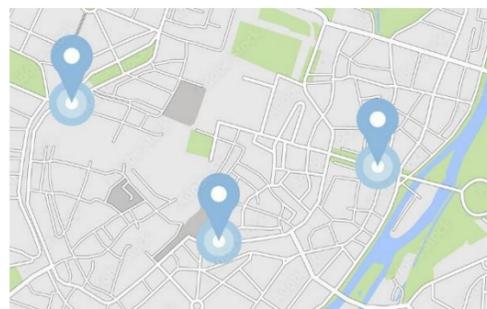
## マルチアングルを様々なレイアウトで

Grooview Multiは、最大8つのチャンネルを一つの画面に表示。9つ以上のチャンネルもページを追加すれば対応可能です。フォーカス・均一・フルスクリーン・ピクチャーインピクチャー等、様々なレイアウトをご用意しています。



## 業界最高水準の低遅延配信

大規模イベントでも0.3～0.6秒程の遅延にて安定配信。会場内においてもリアルな音や空気感とのギャップが少なく、見たい映像をストレスなく楽しめます。



## エリア限定配信

GPS や特定 Wi-Fi によるエリア限定配信が可能です。来場者限定サービスとしても活用できます。



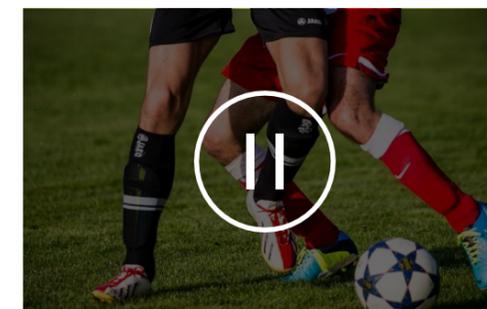
## 様々な情報をひとつのアプリで

イベントスケジュールや場内マップ、スポンサーの情報などもGrooview Multi内（インフォメーションボタン・フッターエリア）に掲載可能。配信を見ている方に伝えたい情報を映像と共に届けられます。



## 音声バックグラウンド再生

他のアプリを開き、音声のみを再生することが可能です。ラジオ感覚でGrooview Multi の音声を聴いたり、SNSを閲覧しながら配信を楽しめます。



## プレイバック再生

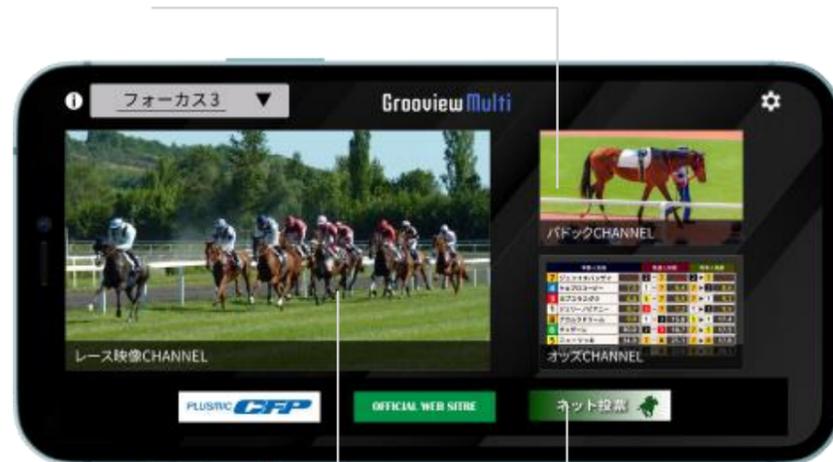
ゴールシーンを見逃してしまった際など、ライブ配信中に一時停止・プレイバックすることができます。※プレイバック機能をOffにして配信することも可能です。

## FOCUS LAYOUT

フォーカスレイアウト

### サブ画面

タップするとメイン画面と映像が切り替わります。



### メイン画面

映像をタップすると、タップした映像がフルスクリーンで表示されます。

### フッターエリア

イベントやスポンサー情報が表示されます。

## EQUAL LAYOUT

均等レイアウト

映像をタップすると、タップした映像がフルスクリーンで表示されます

### レイアウト選択ボタン

画面レイアウトは「フォーカス」「均等」より選択できます。

### 設定ボタン

表示設定やログアウトなどはこちらから



### チャンネル名

チャンネル名は設定ボタンよりON/OFF可能です。

## FULL SCREEN

フルスクリーン

TOP 画面の各チャンネルを選択するとフルスクリーン表示になります



フルスクリーン表示の際は、【>】ボタンでチャンネル移動可能。  
左上のボタンでTOP画面に戻ります。  
画質選択等は右上の設定ボタンに格納されています。

※画面をタップすると操作表示が消えます。

## PICTURE IN PICTURE

ピクチャーインピクチャー



フルスクリーン表示時に設定ボタンより「Picture in Picture」を選択すると別のチャンネルを映像上に重ねて表示することができます。

※小さい画面のサイズ・位置も変更できます。

## アイデア次第で様々なシーンにフィット



### スポーツイベント

1秒を競うようなスピード競技や死角の発生する会場での競技に



### 音楽ライブ

アリーナやスタジアムのようなステージが遠い大きな会場でのライブや、メンバーの多いグループのライブで



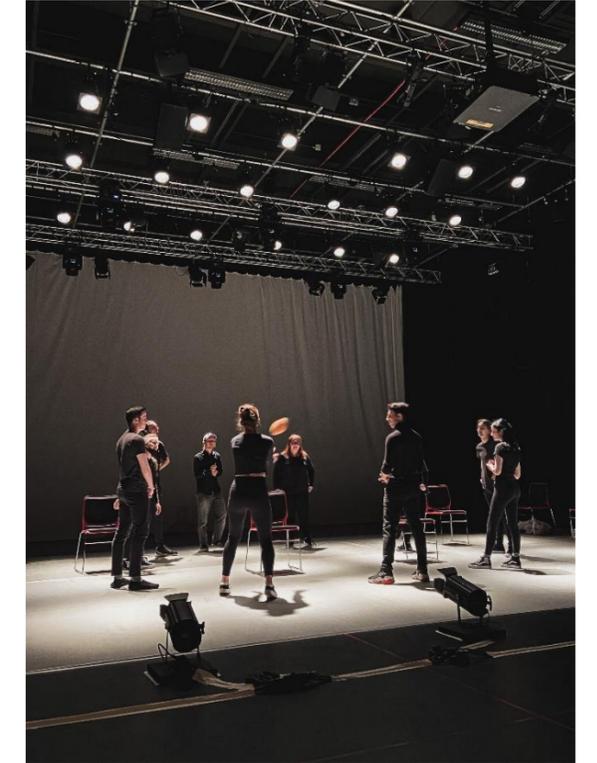
### 展示会やアニメ・音楽フェス

移動が大変な複数会場・ステージを伴うようなイベント、密を避けたい大型イベントにも



### eスポーツ大会・ゲームイベント

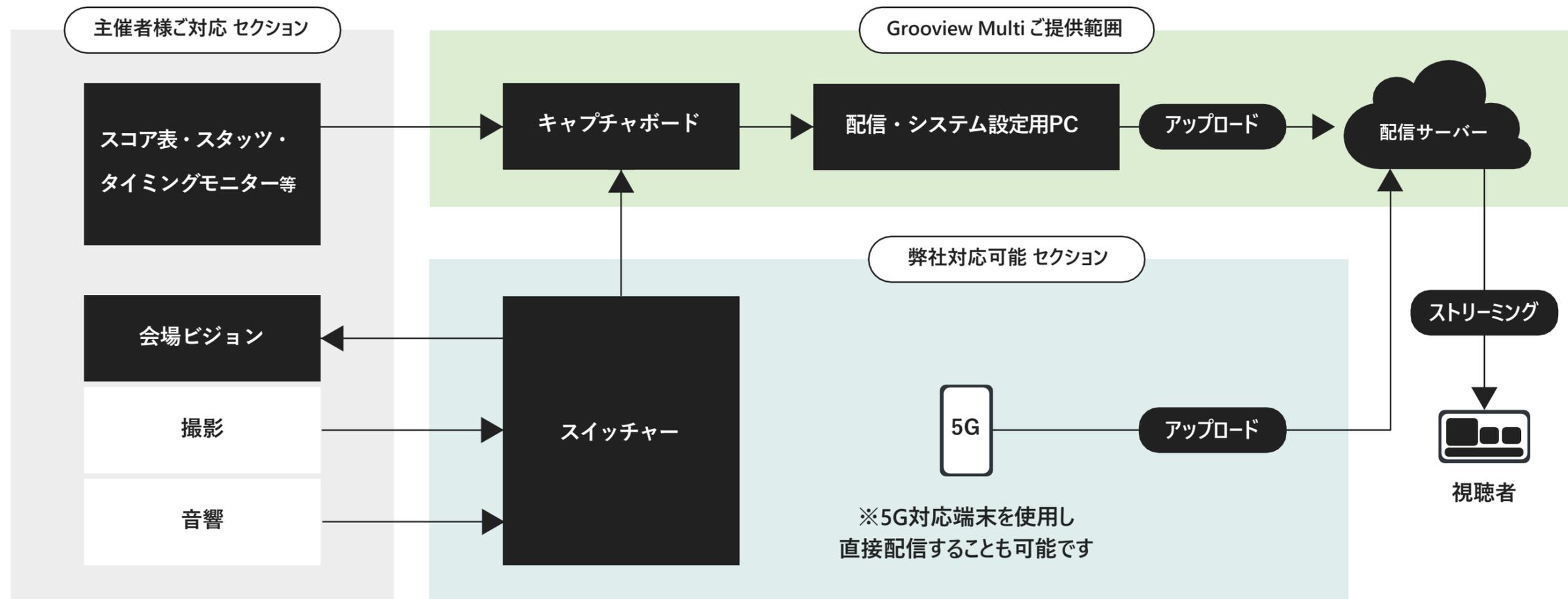
複数のゲーム画面や対戦者の手元などを同時に



### 舞台公演

離れた客席からは見られないような出演者の表情を様々なアングルで

Grooview Multi導入には、ライセンス費・クラウド費他  
(案件により配信スタッフ・機材費等)が発生いたします。  
配信内容・環境に合わせ、最適なプランをお見積りいたします。



※クラウド費及びその他スタッフ・機材費は、配信チャンネル数・視聴人数によって変動いたします。

ご要望に合わせて、以下のようなプランをご案内することも可能です。  
こちらに記載のない機能もぜひお問合せください。



## オリジナルアプリ作成

GrooviewMulti の低遅延・マルチアングル配信等の機能はそのままに、独自のアイコンやスキンに変更したオリジナルアプリを作成いたします。  
※開発にお時間をいただく場合がございます。お早めにご相談ください。



## ユーザーID連携

ファンクラブ等の既存のIDと連携し、ログイン管理できるようにいたします。  
※開発にお時間をいただく場合がございます。お早めにご相談ください。



## 撮影から配信までワンストップで

撮影・スイッチング等の映像スタッフ手配ができていない」「配信用にMCを立てたい」という場合も、テレビ番組・企業VP・スポーツ中継等における制作・技術の実績を誇る弊社にてトータルサポートいたします。  
屋外でのイベントも心配ありません。



## クラウドサーバーのみのご利用

Grooview Multi で使用しているクラウドのみをご利用いただくことも可能です。  
独自契約により、ネットワーク転送費用 2.3 円/GB という他社に比べ大幅に抑えた金額にてご提供いたします。  
※金額は時期・世界情勢により変動する場合がございます。

## 2021 SUPER FORMULA 全7戦

配信日 : 2021.4 ~ 10

開催会場 : 富士スピードウェイ、鈴鹿サーキット、オートポリス、スポーツランドSUGO、ツインリンクもてぎ

配信形式 : Grooview にて 3 ~ 4ch 配信 (開催地によって異なる)

## 2021 MFJ 全日本ロードレース選手権 全7戦

配信日 : 2021.4 ~ 10

開催会場 : 鈴鹿サーキット、スポーツランドSUGO、筑波サーキット、岡山国際サーキット、オートポリス

配信形式 : Grooview にて 3ch 配信

## D.I.D 全日本モトクロス選手権シリーズ2021 全7戦

配信日 : 2021.4 ~ 11

開催会場 : HSR 九州(熊本)、オフロードヴィレッジ(埼玉)、スポーツランドSUGO(宮城)、名阪スポーツランド(奈良)、世羅グリーンパーク弘楽園(広島)

配信形式 : Grooview にて 3 ~ 4ch 配信 (開催地によって異なる)

## ツールドフランスさいたまクリテリウム

配信日 : 2017.11

開催会場 : さいたま新都心駅周辺

配信形式 : Grooview にて J:COM の特定の会員を対象に 9ch 配信