

Adaptive Media Player 2 — Bitmovin 提供

Bitmovin が提供する最新バージョンの Adaptive Media Player 2 には、あらゆるデバイスで利用できる専用の SDK と組み込み型の分析機能が搭載されているため、完全な制御と高品質の再生が実現します。

各種プラットフォームでの動画開発をシンプル化

複数のプラットフォームにわたる動画分析を管理するためには、通常、さまざまな分析プロバイダー間での複雑な統合が必要になり、データのサイロ化や知見の遅延が生じるものです。動画アプリケーションの構築を担当する開発チームは、Web ブラウザー、モバイルアプリ、ストリーミングデバイス、スマートテレビなど、各プラットフォームに個別の分析ソリューションを実装することにより、ユーザーベース全体でデータが断片化され、レポートの一貫性が保たれないという課題に直面します。

Bitmovin の提供による Adaptive Media Player 2 (AMP2) では、各プレーヤーに直接組み込まれた、包括的な分析機能を備えたマルチプラットフォームのビデオ SDK を利用できるため、ユーザーが使用している各種プラットフォームの統合された知見が提供されます。基本的な再生機能から、**分析、コンテンツ保護、広告統合、特殊なストリーミングテクノロジー**などの高度なエンタープライズ機能まで、多様なストリーミング機能を備えた AMP2 を活用することで、複数のベンダーとの関係を管理する複雑さが解消されるとともに、意思決定の迅速化とユーザー体験の向上につながるリアルタイムのパフォーマンスデータが提供されます。

プレーヤーの進化

AMP2 は、サードパーティ分析の統合によりメディアプレーヤーの動作をシンプル化した Adaptive Media Player の元のバージョンを基盤に構築されています。各 SDK に直接組み込まれた総合的な分析機能によってその基盤をさらに強化しており、**複数のベンダーの関係を管理する複雑さを排除**しながら、お客様が Akamai に期待するような導入の容易さを実現しています。

ビジネス上のメリット

 **プラットフォームのリーチを拡大**
スマートテレビ、ゲーム機、セットトップボックス、および Roku®、Samsung®、LG®、Vizio®、Hisense® などの主要テレビブランドのサポートが強化されました。従来の Web やモバイルプラットフォームにとどまらない、視聴者へのリーチが拡大しています。

 **リアルタイムの知見**
Bitmovin Analytics は、体験の品質、視聴者エンゲージメント、広告パフォーマンスを詳細に可視化し、サードパーティの統合の複雑さを排除しながら、すべてのユーザーセッションで実用的なデータを提供します。

 **機能の強化**
マルチビューストリーミング、サーバー主導の広告挿入、収益化の機会を促進する高度な広告ワークフローなど、拡張された機能セットを備えています。

 **開発の合理化**
改善されたドキュメント、実装ガイド、React Native や Flutter との新たな統合により、開発オーバーヘッドを削減しながら導入スケジュールを短縮できます。

 **堅牢なテストとサポート**
Stream Lab は、実際のデバイスでの自動テストに加え、マネージド型のライフサイクルサポートも提供します。動画プレーヤーの依存関係のアップグレード、OS の互換性、デバイスのサポートを AMP2 が処理するため、チームはコアビジネスへの取り組みに集中できるようになります。

 **専門家によるガイダンス**
Akamai と Bitmovin の動画ストリーミングのスペシャリストが持つ専門知識を組み合わせることで、視聴者体験を最適化し、プラットフォーム戦略全体で実装を成功に導きます。

包括的な分析機能を搭載

AMP2は、各 SDK に直接統合された包括的な分析機能を備えており、以下の機能を提供します。

パフォーマンスの監視

- リアルタイム再生の品質に関する測定とエラー検知
- インフラのコスト最適化に関する知見
- ネットワーク配信の分析とトラブルシューティングツール

オーディエンスに関する知見

- 視聴者のエンゲージメントとふるまいに関する詳細な追跡
- 地理的、デバイス別、人口統計的な内訳
- セッションレベルの可観測性とリアルタイムアラート

広告分析

- インプレッション、ビューアビリティ、目標達成率などの広告に関する完全なパフォーマンス指標群
- 最適化のためのリアルタイム広告に関する知見
- SSAI、CSAI、SGAI のワークフローをサポート

高度な機能

- 再生エラーの優先順位付けと解釈、根本原因の特定、是正アクションの提案を行う専用ツール
- 幅広い BI ツールやウェアハウスプラットフォームへの API エクスポートによるデータポータビリティ

	 Akamai ADAPTIVE MEDIA PLAYER 2	 Akamai ADAPTIVE MEDIA PLAYER
スマートTV およびコネクテッドTVデバイスでの再生により、より多くの機会を創出する製品適合性 例：Samsung®、LG®、Roku®、Vizio®、PlayStation® など	✓	✗
収益拡大の機会を創出するための、事前に統合された分析機能	✓	✗
マルチビュー	✓	✗
容易な統合	✓	●
広告の再生	✓ SGAI を含む	● SGAI はサポート対象外
標準再生	✓ HDCore を除く	✓
DRM 再生	✓	✓
低レイテンシー	✓ LL-HS & LL-DASH	✓

Adaptive Media Player 2 の詳細に興味がございますか？ **今すぐ Akamai セールス担当者までお問い合わせください。**