

Adaptive Media Player 2—— 由 Bitmovin 提供技术支持



借助由 Bitmovin 提供技术支持的最新版 Adaptive Media Player 2，通过专属 SDK 与内置分析功能，为设备提供高品质播放体验与完整播放控制力。

简化跨平台视频开发流程

管理多平台视频分析通常需要与多家分析服务提供商完成复杂集成，从而导致数据孤岛与关键洞察滞后。开发团队在构建视频应用时，面临着必须为每个平台（包括 Web 浏览器、移动应用程序、流媒体设备及智能电视）分别实施分析解决方案的严峻挑战，这会导致数据碎片化及跨用户群的报告不一致问题。

由 Bitmovin 提供技术支持的 Adaptive Media Player 2 (AMP2) 提供多平台视频 SDK，每个播放器均深度集成全面分析功能，能跨用户各种平台提供统一的数据洞察结果。AMP2 具备全面的流媒体功能——从核心播放功能到高级企业功能，**包括分析、内容保护、广告集成与专用流媒体技术**——既消除了管理多供应商关系的复杂性，又能提供可用于加速决策制定、优化用户体验的实时性能数据。

播放器升级

初代 Adaptive Media Player 通过第三方分析集成实现了媒体播放方案的简化，奠定了重要基础。如今 AMP2 在此基础之上再度进化：通过在每个 SDK 中深度集成全面分析功能，在保持客户期望从 Akamai 获得的部署便捷性的同时，**彻底消除了管理多供应商关系的复杂性。**

为贵企业带来的好处

-  **更广泛的平台覆盖**
全面增强对智能电视、游戏主机、机顶盒及主流电视品牌（包括 Roku®、Samsung®、LG®、Vizio®、海信®）的兼容支持，助您突破传统网页与移动端边界，触达更广泛的受众群体。
-  **实时洞察**
Bitmovin Analytics 提供对用户体验质量、观众参与度和广告效果的深度洞察——既能彻底消除第三方集成的复杂性，又能为每个用户会话提供可操作数据。
-  **功能增强**
扩展的功能集包括多视角流媒体、服务器引导广告插播以及推动盈利机会的高级广告工作流。
-  **开发简化**
提供改进的开发文档、实施指南，并新增与 React Native 和 Flutter 的集成支持，助您大幅缩短部署周期，同时有效降低开发成本。
-  **可靠测试与稳定支持**
通过 Stream Lab 在真实设备上自动化测试，结合全托管生命周期支持——AMP2 可自动处理视频播放器依赖项升级、操作系统兼容性及设备支持问题，使您的团队能专注于核心业务计划。
-  **专家指导**
汇聚 Akamai 与 Bitmovin 视频流专家的联合智慧，全面优化观众体验，确保您的平台战略获得全方位成功实施。

内置全面分析功能

AMP2 在每个 SDK 中直接集成了全面分析功能，具体包括：

性能监控

- 实时播放质量指标与错误检测
- 基础架构成本优化洞察
- 网络传输分析与故障排除工具

受众洞察

- 详细的观众参与度与行为追踪
- 地理分布、设备类型及群体细分
- 支持实时告警的会话级可观测性

广告分析

- 完整的广告效果指标（含展示次数、可观看性及完播率）
- 基于实时广告洞察实现效果优化
- 支持 SSAI、CSAI 与 SGAI 工作流

高级功能

- 通过专门构建的工具优先处理并解读播放错误、确定根本原因并给出修正措施建议
- 通过 API 将数据导出至各类 BI 工具及数据仓库平台，实现数据可移植性

		
产品具备智能电视与联网电视播放功能，可获取更多市场机会 如 Samsung®, LG®, Roku®, Vizio®, Playstation® 及其他设备	✓	✗
产品具备预集成分析功能，可创造收入增长机会	✓	✗
多视角	✓	✗
更易集成	✓	●
广告播放	✓ 包含 SGAI	● SGAI 不受支持
标准播放	✓ 不包含 HDCore	✓
DRM 播放	✓	✓
低延迟	✓ LL-HS & LL-DASH	✓

有兴趣了解更多关于 Adaptive Media Player 2 的信息？**请立即联系您的销售代表。**

