



ULIZA Player (Android/iOS)

リリースノートv2.22.1

Android v2.22.1

2025年1月31日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 8.x～Android 15、Fire OS 7～8をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 依存するライブラリを更新しました。

改善・不具合修正

- v2.22.0からの改善及び不具合修正はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.22.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.22.1
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.22.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

Android v2.22.0

2024年12月26日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.19.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 8.x〜Android 15、Fire OS 7〜8をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 本バージョンから、Android 15をサポートします。

改善・不具合修正

- v2.20.0からの改善及び不具合修正はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.22.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.22.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.22.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

iOS v2.22.0

2024年12月26日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.20.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 16.x～iOS 18.2、iPadOS 16.x～iPadOS 18.2をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 本バージョンから、iOS 18、iPadOS 18をサポートします。
- サイドメニューなどのUIを一部変更しました。

改善・不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.22.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.22.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.22.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

iOS v2.21.1

2024年10月10日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 15.x～iOS 17.4.1、iPadOS 15.x～iPadOS 17.4.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.21.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 【アプリ】長尺のコンテンツや、同時に複数のコンテンツをダウンロードする際に、ダウンロードに失敗する不具合を改善しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.21.1
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.21.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

iOS v2.21.0

2024年4月25日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.19.0未満のサポートを終了します。

2024年5月1日以降にApp Store Connectに新規アプリまたはアップデートしたアプリをアップロードする場合は、当バージョン以降へのアップデートを行ってください。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 15.x~iOS 17.4.1、iPadOS 15.x~iPadOS 17.4.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】 プライバシーマニフェストに対応しました。
- 【SDK】 ULIZA Player (iOS) SDKの提供をXCFramework形式に変更しました。
- 【SDK】 SDKの署名に対応しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ】 ホーム画面、App Store、Spotlightおよび設定アプリ、通知用のアイコンを1つの画像にしました。
- 【アプリ】 ダウンロード画面のストレージ容量の計算およびUIを改善しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.21.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.21.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

Android v2.20.0

2023年11月22日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.18.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 8.x〜Android 14、Fire OS 7〜8をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。
- ULIZA Playerは今バージョンからULIZA Video Analytics (Basic)連携を終了しました。

機能追加・変更

- 本バージョンから、Android 14をサポートします。
- 本バージョンから、Fire OS 8をサポートします。

改善・不具合修正

- v2.19.2からの改善及び不具合修正はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.20.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.20.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.20.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.20.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

iOS v2.20.0

2023年11月22日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.18.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 15.x~iOS 17.1.1、iPadOS 15.x~iPadOS 17.1.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。
- ULIZA Playerは今バージョンからULIZA Video Analytics (Basic)連携を終了しました。

機能追加・変更

- 本バージョンから、iOS 17、iPadOS 17をサポートします。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】動画再生中にバックグラウンドに遷移する際の再生の継続を改善しました。
- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.20.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.20.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.20.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.20.0
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

Android v2.19.2

2023年3月9日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 7.x～Android 13、Fire OS 6～Fire OS 7をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.19.1からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】 インテント起動パラメータ（initparams/remoteparames）で数値のパラメータを指定した場合に、デフォルト値で動作してしまう不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.19.2
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.19.1
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.19.1
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

iOS v2.19.2

2023年3月9日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 14.x~iOS 16.1、iPadOS 14.x~iPadOS 16.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.19.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- Android版と振る舞いを揃えるための修正を行いました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.19.2
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.19.1
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.19.1
- ULIZA Player (Android/iOS) - Google Cast Senderオプションv1.4

Android v2.19.1

2022年12月26日

動作環境

- 本バージョンから、Fire OS 5を非サポートとします。
- ULIZA PlayerはAndroid 7.x～Android 13、Fire OS 6～Fire OS 7をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 本バージョンから、Fire OS 7をサポートします。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】Android13の端末で、バックグラウンド再生時、通知領域から再生状態を一時停止に変更できない不具合を修正しました。
- 【アプリ／SDK】Castの通知領域を押下しても、ULIZA Player (Android)の画面が表示されない不具合を修正しました。
- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.19.1
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.19.1
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.19.1
- ULIZA Google Cast レシーバーv2.0.0

Android v2.19.0

2022年10月31日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.17.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- 本バージョンから、Android 6.xを非サポートとします。
- ULIZA PlayerはAndroid 7.x～Android 13、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 本バージョンから、Android 13をサポートします。
- 【アプリ／SDK】ULIZA Video Analytics (Cloud)連携に対応しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) - Google Cast Senderオプションv1.4

iOS v2.19.0

2022年10月31日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.17.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- 本バージョンから、iOS 13.x、iPadOS 13.xを非サポートとします。
- ULIZA PlayerはiOS 14.x～iOS 16.1、iPadOS 14.x～iPadOS 16.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 本バージョンから、iOS 16、iPadOS 16をサポートします。
- 【アプリ／SDK】ULIZA Video Analytics (Cloud)連携に対応しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.19.0
- ULIZA Player (Android/iOS) - Google Cast Senderオプションv1.4

Android v2.18.0

2022年3月31日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.16.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 6.x～Android 12、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.17.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】 動画表示領域のロングタップ中に再生終了を行うとアプリが異常終了する不具合を修正しました。
- 【アプリ】 最近のタスクリストからアプリを再開する際、特定のビルド設定では異常終了する場合がある不具合を修正しました。
- 【アプリ／SDK】 軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS) - Google Cast Senderオプションv1.3

iOS v2.18.0

2022年3月31日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.16.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 13.x~iOS 15.4、iPadOS 13.x~iPadOS 15.4をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.17.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 【アプリ】ダウンロードの完了時と削除時にダウンロード画面のストレージ容量が更新されない不具合を修正しました。
- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS)重要なお知らせ
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリ設定ガイドv2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS) SDKインテグレーションガイドv2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.18.0
- ULIZA Player (Android/iOS) - Google Cast Senderオプションv1.3

Android v2.17.0

2021年10月14日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.15.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 6.x～Android 12、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】パノラマ動画の再生を非サポートにしました。
- 【アプリ／SDK】プレイリストコンテンツを非サポートにしました。
- 【アプリ】提供するアプリの形式をAPK形式またはAAB形式から選択できるようになりました。
- 【アプリ】アダプティブアイコンに対応しました。
- 【アプリ】WebViewに表示するWebページからの位置情報取得を非サポートにしました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.4
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.4
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.9
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.3

iOS v2.17.0

2021年10月14日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.15.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 13.x~iOS 15.0.2、iPadOS 13.x~iPadOS 15.0.2をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】パノラマ動画の再生を非サポートにしました。
- 【アプリ／SDK】プレイリストコンテンツを非サポートにしました。
- 【アプリ】スブラッシュ画像サイズを変更しました。
- 【アプリ】WebViewに表示するWebページからの位置情報取得を非サポートにしました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)ユーザーガイドv2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.4
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.17.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.4
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.9
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオブションv1.3

iOS v2.16.3

2021年6月16日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 12.0～iOS 14.5、iPadOS 13.0～iPadOS 14.5をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.16.2からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- DASH(Widevine)コンテンツの再生中にバックグラウンドに遷移する際、stopイベントのビーコンを意図せず送信する場合がある不具合を修正しました。

既知の不具合

- v2.16.2からの変更はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.8
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.3

iOS v2.16.2

2021年5月12日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 12.0～iOS 14.5、iPadOS 13.0～iPadOS 14.5をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.16.1からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- DASH(Widevine)コンテンツの再生中にスリープ状態になる不具合を修正しました。

既知の不具合

- v2.16.1からの変更はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.8
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.3

iOS v2.16.1

2021年4月15日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 12.0～iOS 14.4、iPadOS 13.0～iPadOS 14.4をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.16.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 特定のDASH(Widevine)コンテンツで再生が停止する不具合を修正しました。

既知の不具合

- v2.16.0からの変更はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.8
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.3

Android v2.16.0

2021年3月31日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.14.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 5.0～Android 11.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】WidevineClassicコンテンツを非サポートにしました。
- 【アプリ／SDK】Cast情報取得APIが未指定の場合、再生中のコンテンツをCast試行するように変更しました。
- 【アプリ】バックキーを押下してアプリを終了する際、アプリ終了確認ダイアログを表示する設定を追加しました。
- 【アプリ】ダウンロード開始時にダウンロード画面へ遷移しない設定を追加しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.8
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.3

iOS v2.16.0

2021年3月31日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.14.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 12.0～iOS 14.4、iPadOS 13.0～iPadOS 14.4をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】WidevineClassicコンテンツを非サポートにしました。
- 【アプリ／SDK】DASH(Widevine)のDRM SDKを更新しました。
- 【アプリ／SDK】Cast情報取得APIが未指定の場合、再生中のコンテンツをCast試行するように変更しました。
- 【アプリ】ダウンロード開始時にダウンロード画面へ遷移しない設定を追加しました。
- 【アプリ／SDK】ブラウザ等からアプリ起動（動画再生）する際の振る舞いを最適化しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

既知の不具合

- 【アプリ／SDK】DASH(Widevine) LIVEコンテンツを長時間再生（5時間以上で確認）するとアプリが異常終了する場合があります。
- 【アプリ／SDK】ファイルサイズの大きいDASH(Widevine)コンテンツ（2GB以上で確認）をローカル再生するとアプリが異常終了する場合があります。
- 【アプリ／SDK】DASH(Widevine)コンテンツをリプレイ再生すると音声が出力されなくなる場合があります。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.16.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.8
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオブションv1.3

Android v2.15.0

2020年10月2日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.13.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 5.0～Android 11.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】OSから取得する広告IDのサポートを終了しました。
- 【アプリ】外部出力／録画に関するコールバックイベントに対応しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.2
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.7
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.2

iOS v2.15.0

2020年10月2日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.13.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 12.0～iOS 14.0、iPadOS 13.0～14.0をサポート対象とします。
今バージョンから、iOS11.xを非サポートとします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】OSから取得する広告IDのサポートを終了しました。
- 【アプリ】外部出力／録画に関するコールバックイベントに対応しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.2
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.15.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.7
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオブションv1.2

Android v2.14.0

2020年5月29日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.12.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 5.0～Android 10.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
今バージョンから、Android 4.4を非サポートとします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。
- ULIZA Playerは今バージョンからULIZA Video Analytics (Lite/Professional)連携を非サポートとします。

機能追加・変更

- 【アプリ】 インテント起動による画面遷移に対応しました。これにより、サイドメニュー非表示の場合でも、WebViewのリンクからダウンロード画面、設定画面へ遷移できるようになりました。
- 【アプリ】 インテント起動によるローカル再生に対応しました。
- 【アプリ】 コンテンツのダウンロードのリンクを押下する際、既にダウンロード済みの場合はダウンロード画面へ遷移せず、再生開始するようになりました。
- 【アプリ】 ダウンロード画面および設定画面表示中にバックキーを押下すると、デフォルト画面に遷移するようになりました。
- 【アプリ】 ダウンロード一覧画面の端末のストレージ容量の表示を変更しました。
- 【アプリ】 アプリケーションバーの表示／非表示、およびサイドメニューの表示／非表示をビルド時に指定できるようになりました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】 軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) アプリケーション検証環境構築手順v1.2
- ULIZA Player (Android/iOS) エラーメッセージ仕様v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS) 検証結果v2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) 設定項目についてv2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS) プレイヤー外部連携機能v1.7
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Sender オプションv1.1

iOS v2.14.0

2020年5月29日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.12.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 11.0～iOS 13.5、iPadOS 13.0～13.5をサポート対象とします。
今バージョンから、iOS10.xを非サポートとします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。
- ULIZA Playerは今バージョンからULIZA Video Analytics (Lite/Professional)連携を非サポートとします。

機能追加・変更

- 【アプリ】 インテント起動による画面遷移に対応しました。これにより、サイドメニュー非表示の場合でも、WebViewのリンクからダウンロード画面、設定画面へ遷移できるようになりました。
- 【アプリ】 インテント起動によるローカル再生に対応しました。
- 【アプリ】 コンテンツのダウンロードのリンクを押下する際、既にダウンロード済みの場合はダウンロード画面へ遷移せず、再生開始するようになりました。
- 【アプリ】 端末のストレージ容量の表示を設定画面からダウンロード一覧画面に移動しました。
- 【アプリ】 アプリケーションバーの表示／非表示、およびサイドメニューの表示／非表示をビルド時に指定できるようになりました。

改善・不具合修正

- 【アプリ／SDK】 iOS13／iPadOS13以上の端末で再生中にイヤホンを抜くと異常終了する不具合を修正しました。
- 【アプリ／SDK】 軽微な不具合を修正しました。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) アプリケーション検証環境構築手順v1.2
- ULIZA Player (Android/iOS) エラーメッセージ仕様v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS) 検証結果v2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) 設定項目についてv2.14.0
- ULIZA Player (Android/iOS) プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS) プレイヤー外部連携機能v1.7
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Sender オプションv1.1

Android v2.13.3

2019年12月5日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.4～Android 10.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ】Cast中のULIZA Video Analytics (Basic)連携に対応しました。

改善・不具合修正

- v2.13.0からの改善及び不具合修正はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.13.3
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.1
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.7
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.1

iOS v2.13.3

2019年12月5日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 13.1、iPadOS 13.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ】Cast中のULIZA Video Analytics (Basic)連携に対応しました。

改善・不具合修正

- v2.13.2からの改善及び不具合修正はありません。

ドキュメント

- ULIZA Player (Android/iOS) SDK Integration Guide v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS) User Guide v2.13.3
- ULIZA Player (Android/iOS)アプリケーション検証環境構築手順v1.1
- ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)検証結果v2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)設定項目についてv2.13.0
- ULIZA Player (Android/iOS)プッシュ通知の留意点についてv1.3
- ULIZA Player (Android/iOS)プレイヤー外部連携機能v1.7
- ULIZA Player (Android/iOS) – Google Cast Senderオプションv1.1

iOS v2.13.2

2019年12月3日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 13.1、iPadOS 13.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.13.1からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 【SDK】リリース物のFrameworkファイルの一部で、DASH(Widevine)の再生に失敗する不具合を修正しました。

iOS v2.13.1

2019年11月7日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 13.1、iPadOS 13.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.13.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 【SDK】リリース物のFrameworkファイルの一部で、組み込むとビルドエラーになる不具合を修正しました。

iOS v2.13.0

2019年10月18日

本バージョンをもってULIZA Player (iOS) v2.11.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 13.1、iPadOS 13.1をサポート対象とします。
今バージョンからiOS 13、iPadOS 13をサポートします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】 iOS 13、iPadOS 13に対応しました。
- 【アプリ】 ダークモードに対応しました。
- 【アプリ／SDK】 「プライバシーとセキュリティ」の強化に伴い、ULIZA Google CastのBluetooth機能を無効化しました。
- 【アプリ／SDK】 ピンチ操作による動画の拡大縮小とスワイプ操作による動画の表示位置移動に対応しました。
- 【アプリ／SDK】 マルチタスクに対応しました。
- 【アプリ】 スプラッシュ画面の表示方法を変更しました。
- 【アプリ】 ダウンロード機能が無効の場合、設定画面の端末のストレージ容量を非表示にしました。
- 【SDK】 ULIZA Player (iOS) SDKの提供をフレームワーク形式に変更しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ】 ダウンロード画面の一部UIの崩れを修正しました。
- 【アプリ／SDK】 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.13.0

2019年10月16日

本バージョンをもってULIZA Player (Android) v2.11.0未満のサポートを終了します。

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.4～Android 10.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
今バージョンからAndroid 10.0をサポートします。
- ※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 【アプリ／SDK】 Android 10に対応しました。
- 【アプリ】 ダークテーマに対応しました。
- 【アプリ／SDK】 ピンチ操作による動画の拡大縮小とスワイプ操作による動画の表示位置移動に対応しました。
- 【アプリ】 スプラッシュ画面の表示方法を変更しました。
- 【アプリ／SDK】 2019年8月1日に施行されたGoogle Playの64ビット要件に対応しました。

改善・不具合修正

- 【アプリ】 Android8.0以上の端末でダウンロード中にバックグラウンドに遷移した際、ダウンロードが停止する場合がある不具合を修正しました。
- 【アプリ／SDK】 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.12.2

2019年7月29日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 12.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.12.1からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- ULIZA Player (iOS) v2.12.1を組み込んだアプリをApp Store Connectへアップロードする際にエラーが発生する不具合を修正しました。

Android v2.12.1

2019年6月27日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.4～Android 9.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ULIZA Player (iOS)とUIを統一するため、設定画面の「初期状態に戻す」ボタンを削除しました。

改善・不具合修正

- v2.12.0からの改善及び不具合修正はありません。

iOS v2.12.1

2019年6月18日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 12.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 今バージョンから、32bitアーキテクチャのチップセットを搭載するiPhone／iPadを、DASH(Widevine)コンテンツのサポート対象外とします。

改善・不具合修正

- 新たに発見したDASH(Widevine)に関する脆弱性を修正しました。

Android v2.12.0

2019年3月27日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.4～Android 9.0、Fire OS 5～Fire OS 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ULIZA Video Analytics (Basic)連携（ULIZA Video Analytics (Basic) v 1.2.0）に対応しました。
- WebViewに表示するWebページからの位置情報取得に対応しました。
- WebViewに表示するWebページとのJavaScriptインターフェイスに対応しました。
- インテント起動パラメタの指定方法を追加しました。
- キーマッピングに対応しました。
- 次前動画切り替えに対応しました。
- 独自UserAgentにアプリバージョンを追加できるようにしました。

改善・不具合修正

- Push通知を受信した場合にカスタムキーによる画面遷移を行うと異常終了する不具合を修正しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.12.0

2019年3月27日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 10.0～iOS 12.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- App Transport Securityに対応しました。
- ULIZA Video Analytics (Basic)連携（ULIZA Video Analytics (Basic) v 1.2.0）に対応しました。
- WebViewに表示するWebページからの位置情報取得に対応しました。
- WebViewに表示するWebページとのJavaScriptインターフェイスに対応しました。
- インテント起動パラメタの指定方法を追加しました。
- 独自UserAgentにアプリバージョンを追加できるようにしました。

改善・不具合修正

- ULIZA Video Analytics (Basic)連携に関する軽微な不具合を修正しました。

Android v2.11.1

2018年11月12日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.11.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- ULIZA Video Analytics (Basic)連携に関する軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.11.1

2018年11月12日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 9.0～iOS 12.0をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.11.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- ULIZA Video Analytics (Basic)連携に関する軽微な不具合を修正しました。
- 一部の通信のリクエストにCookieが付加されない不具合を修正しました。

Android v2.11.0

2018年10月11日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ダウンロードレジューム再生に対応しました。
- 初回起動通知に対応しました。
- 初回動画再生通知に対応しました。
- ULIZA Video Analytics (Basic)連携（ULIZA Video Analytics (Basic) v 1.1.1）に対応しました。
- 設定画面のバックグラウンド再生設定の初期値をビルド時に指定できるようにしました。
- メディアコンテンツへアクセスする際のプロトコルを指定するインテント起動パラメタを追加しました。
- ダウンロードするメディアコンテンツのパスに使用できる文字を変更しました。

改善・不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.11.0

2018年10月11日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 9.0～iOS 12.0をサポート対象とします。
今バージョンからiOS 12をサポートします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ダウンロードレジューム再生に対応しました。
- 初回起動通知に対応しました。
- 初回動画再生通知に対応しました。
- ULIZA Video Analytics (Basic)連携（ULIZA Video Analytics (Basic) v 1.1.1）に対応しました。
- 設定画面のバックグラウンド再生設定の初期値をビルド時に指定できるようにしました。
- メディアコンテンツへアクセスする際のプロトコルを指定するインテント起動パラメタを追加しました。
- ユニバーサルリンクに対応しました。
- 動画の再生中は常にオーディオカードを表示するようにしました。

改善・不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.10.4

2018年8月22日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.10.3からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- ダウンロードするメディアコンテンツのパスにURLエンコードで変換される文字が含まれる場合、ダウンロードに失敗する不具合を修正しました。
- VASTの拡張タグが複数存在する場合にリニア広告を再生すると異常終了する不具合を修正しました。

Android v2.10.3

2018年6月19日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ULIZA Player (Android) SDK内で宣言される「android.permission.READ_PHONE_STATE」パーミッションを削除しました。
- HTTPS通信でのメディアコンテンツダウンロードに対応しました。

改善・不具合修正

- Widevine Classicコンテンツの一時停止中に前方シークすると再生ボタンを押下できなくなる不具合を修正しました。

Android v2.10.2

2018年5月16日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 360°動画のエクレクタンギュラー（正距円筒）のステレオ形式に対応しました。
- ULIZA Player (Android) SDKを組み込むアプリの開発環境としてKotlinをサポートしました。
- Android Studio 3.1.2でのビルドに対応しました。これに伴い、以降サポートするビルド環境はAndroid Studio 3.1.2に変更になります。
- オーバーレイWebViewのコールバックイベント（アプリのステータスの変更）を追加しました。

改善・不具合修正

- ダウンロードしたHLSコンテンツのセキュリティを強化しました。
- ULIZA Player (Android) SDKを組み込むアプリをビルドする際にGoogle VR SDKの利用可否を選択できるようになりました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.10.2

2018年5月16日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 9.0～iOS 11.3をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 360°動画のエクレクタンギュラー（正距円筒）のステレオ形式に対応しました。
- Xcode 9.3.1でのビルドに対応しました。これに伴い、以降サポートするビルド環境はXcode 9.3.1に変更になります。
- オーバーレイWebViewのコールバックイベント（アプリのステータスの変更）を追加しました。

改善・不具合修正

- ダウンロードしたHLSコンテンツのセキュリティを強化しました。
- ULIZA Player (iOS) SDKを組み込むアプリをビルドする際にGoogle VR SDKの利用可否を選択できるようになりました。
- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.10.1

2018年4月18日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- バックグラウンド再生機能に対応しました。
- テーマカラーに対応しました。
- 進む／戻る機能を改善しました。
- リニア広告表示中のUIを改善しました。
- ダウンロード一覧のUIを改善しました。
- プッシュ通知機能の通知アイコンの設定方法を変更しました。
- AndroidTVのキーマッピングを変更しました。

改善・不具合修正

- エラーダイアログに表示されるURLを伏せ字で表示するように修正しました。
- 動画再生時のちらつきを改善しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.10.1

2018年4月18日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 9.0～iOS 11.2をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- バックグラウンド再生機能に対応しました。
- テーマカラーに対応しました。
- 進む／戻る機能を改善しました。
- リニア広告表示中のUIを改善しました。
- ダウンロード一覧のUIを改善しました。

改善・不具合修正

- エラーダイアログに表示されるURLを伏せ字で表示するように修正しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.10.0

2017年12月25日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.1～Android 8.0をサポート対象とします。今バージョンから、Android 4.0を非サポートとし、Android 8.0をサポートします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 倍速再生機能のサポートバージョンを拡張しました。
- オーバーレイWebViewのキュートーン情報の通知に対応しました。

改善・不具合修正

- 動画再生完了時のローディングインジケータ表示を改善しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.10.0

2017年12月25日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 9.0～iOS 11.2をサポート対象とします。今バージョンから、iOS 8.xを非サポートとします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- オーバーレイWebViewのキュートーン情報の通知に対応しました。
- iPhone Xに対応しました。

改善・不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.9.2

2017年11月9日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.9.1からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- ダウンロード機能の不具合を修正しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.9.2

2017年11月9日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 11.0をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.9.1からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- HLSコンテンツのダウンロードを開始する際に、「モバイルデータ通信時に動画データの受信を許可する」設定が適用されない不具合を修正しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.9.1

2017年10月19日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.9.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- 尺の長いHLSコンテンツをダウンロードする際、失敗する（エラーになる、ダウンロードが終わらない等）場合がある不具合を修正しました。
- ダウンロードしたキーローテーションHLSコンテンツが再生エラーになる不具合を修正しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.9.1

2017年9月28日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 11.0をサポート対象とします。今バージョンからiOS 11をサポートします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.9.0からの機能追加及び機能変更はありません。

改善・不具合修正

- ULIZA Player (iOS) SDKを組み込むアプリのビルド設定に依存して発生する大量のシンボル衝突を回避するよう改善しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.9.0

2017年9月5日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ULIZA Google Cast Sender機能がGoogle Cast SDK v3に対応しました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.9.0

2017年9月5日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.3をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ULIZA Google Cast Sender機能がGoogle Cast SDK v3に対応しました。
- Screen Recordingによる録画中の再生制御に対応しました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.8.2

2017年7月14日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- VASTの拡張タグによる広告再生中の詳細リンクの文言の変更に対応しました。
- ビルド時の設定による本編及び広告再生時のプレイヤーUIが表示されてから非表示になるまでの時間の指定に対応しました。
- ビルド時の設定による広告再生時のユーザー操作によるプレイヤーUI非表示の可否の指定に対応しました。

不具合修正

- なし

iOS v2.8.2

2017年7月14日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.3をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- VASTの拡張タグによる広告再生中の詳細リンクの文言の変更に対応しました。
- ビルド時の設定による本編及び広告再生時のプレイヤーUIが表示されてから非表示になるまでの時間の指定に対応しました。
- ビルド時の設定による広告再生時のユーザー操作によるプレイヤーUI非表示の可否の指定に対応しました。

不具合修正

- DASHのライブストリーム再生の安定性を改善しました。

Android v2.8.1

2017年6月27日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 360°動画再生機能を追加しました。
- 字幕機能を追加しました。
- 端末内に保存されたHLSコンテンツの再生に対応しました。
- 動画メタデータのパラメタを追加しました。
- ダウンロード一覧のUIを変更しました。
- 別紙「ULIZA Player (Android/iOS)構成と機能」のタイトルを「ULIZA Player (Android/iOS) User Guide」に変更しました。

不具合修正

- ダウンロード機能の不具合を修正しました。

iOS v2.8.1

2017年6月27日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.3をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 360°動画再生機能を追加しました。
- 字幕機能を追加しました。
- 端末内に保存されたHLSコンテンツの再生に対応しました。
- 動画メタデータのパラメタを追加しました。
- ダウンロード一覧のUIを変更しました。
- 別紙「ULIZA Player (Android/iOS)構成と機能」のタイトルを「ULIZA Player (Android/iOS) User Guide」に変更しました。

不具合修正

- DASHのライブストリーム再生の改善を行いました。

Android v2.8.0

2017年5月17日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- Ad Pods再生機能を追加しました。
- DVR付きのライブ配信のHLSコンテンツのストリーミング再生に対応しました。
- スプラッシュ表示ができるようになりました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.8.0

2017年5月17日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.3をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- Ad Pods再生機能を追加しました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.7.1

2017年3月2日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- オーバーレイWebViewを追加しました。
- 端末がAndroidTVの場合の独自UserAgentを変更しました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.7.1

2017年3月2日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.2をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- オーバーレイWebViewを追加しました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.7.0

2017年1月17日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.1をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ライブストリーム再生時の広告挿入機能を追加しました。
- 倍速再生機能を追加しました。
- プッシュ通知機能を追加しました。

不具合修正

- DASHのライブストリーム再生の改善を行いました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.7.0

2017年1月17日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.2をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ライブストリーム再生時の広告挿入機能を追加しました。
- 倍速再生機能を追加しました。
- プッシュ通知機能を追加しました。

不具合修正

- DASHのライブストリーム再生の改善を行いました。
- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.6.2

2016年10月26日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4.0～Android 7.0をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android_iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- WebViewからブラウザアプリケーションを起動できるようになりました。

不具合修正

- AndroidTVでコンパニオン画像が表示される不具合を修正しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.6.2

2016年10月26日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8.0～iOS 10.0をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- WebViewからブラウザアプリケーションを起動できるようになりました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.6.1

2016年10月13日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- DASH(Widevine)コンテンツのライセンス取得を行うHTTP Clientにおいて、`java.net.CookieHandler.setDefault(CookieHandler)`で登録されたCookieハンドラのCookieが使用されるよう対応いたしました。

不具合修正

- なし

iOS v2.6.1

2016年10月13日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8～iOS 9をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.6.0からの機能追加はございません。v2.6.0のドキュメントを参照願います。

不具合修正

- リニア(インストリーム)広告再生時に送信するProgressイベントのトラッキングが適切なタイミングで送信されない不具合を修正しました。

Android v2.6.0

2016年9月14日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 動画再生時のユーザーインターフェースを変更しました。
- 動画の再生中の画面を拡大表示できるようになりました。
- アプリケーション形式の提供時に使用可能なサイドメニューの文字色や背景色を指定できるようになりました。
- インライン再生時、動画の終了と同時にULIZA Playerを終了することができるインテント起動パラメータを追加しました。
- WebViewから外部アプリケーションを起動できるようになりました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.6.0

2016年9月14日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8～iOS 9をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 動画再生時のユーザーインターフェースを変更しました。
- 動画の再生中の画面を拡大表示できるようになりました。
- アプリケーション形式の提供時に使用可能なサイドメニューの文字色や背景色を指定できるようになりました。
- インライン再生時、動画の終了と同時にULIZA Playerを終了することができるintent起動パラメータを追加しました。
- WebViewから外部アプリケーションを起動できるようになりました。
- リアルタイムでライブ配信されるDASH(Widevine)コンテンツ及びDASH(Clear)コンテンツの再生に対応しました。

不具合修正

- Safariなど外部アプリケーションからintent起動（動画再生）を行った場合に動画の再生に失敗する不具合を改修しました。

iOS v2.5.3

2016年5月24日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8～iOS 9をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.5.2からの機能追加はございません。v2.5.2のドキュメントを参照願います。

不具合修正

- DASHコンテンツ再生開始時のローディング中に閉じるボタンを押下した際、異常終了する場合があった不具合を修正しました。

Android v2.5.2

2016年5月23日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- Player以外のUIについて、画面向きや回転可否を指定できるようにしました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.5.2

2016年5月23日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8～iOS 9をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- Player以外のUIについて、画面向きや回転可否を指定できるようにしました。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.5.1

2016年4月14日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.5.0からの機能追加はございません。v2.5.0のドキュメントを参照願います。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.5.1

2016年4月14日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8～iOS 9をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- v2.5.0からの機能追加はございません。v2.5.0のドキュメントを参照願います。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.5.0

2016年4月7日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 以下のコンテンツ種別の再生をサポートします。
- DASH(Widevine)コンテンツ(Android 4.4以上の端末で再生をサポートします)
- DASH(Clear)コンテンツ(Android 4.4以上の端末で再生をサポートします)
- 再生画面上で左フリック、右フリックでシークする秒数をビルド時に変更できるようになりました。
- インテント起動(WebView起動)の機能を追加しました。詳細は別紙「ULIZA Player(Android/iOS)構成と機能」を参照してください。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.5.0

2016年4月7日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 8～iOS 9をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- 以下のコンテンツ種別の再生をサポートします。
- DASH(Widevine)コンテンツ(現在Live Streamingには対応していません)
- DASH(Clear)コンテンツ(現在Live Streamingには対応していません)
- 再生画面上で左フリック、右フリックでシークする秒数をビルド時に変更できるようになりました。
- インテント起動(WebView起動)の機能を追加しました。詳細は別紙「ULIZA Player(Android/iOS)構成と機能」を参照してください。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

Android v2.4.0

2016年1月20日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 6をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- Android TVデバイス上での再生のUIを改善しました。
- ULIZA Google Cast ReceiverにAkamai Media Analyticsに使用するパラメータを通知できるようになりました。

不具合修正

- Android 4.1以上のHLSコンテンツの再生を改善しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.4.0

2016年1月20日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 7～iOS 9をサポート対象とします。

機能追加・変更

- Xcode7でのビルドに対応しました。これに伴い、以降サポートするビルド環境はXcode7に変更になります。

不具合修正

- コンテンツの終端の再生処理を改善しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

既知の不具合、制限事項

- セキュリティ上の理由により、ULIZA Playerの設定で「外部出力を許可する」としても、iOS 9ではAirPlayによる外部出力を行うことができません。
- iOS 9.2ではDVRの再生中にシークをしても、シークが高確率で失敗します。

Android v2.3.0

2015年10月30日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 5をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- Akamai Media Analyticsによるトラッキングに対応しました。
- シークプレビュー機能に対応しました。
- プレイリスト再生でMP4コンテンツのプロGRESSIVEダウンロード再生が可能になりました
※ これらの機能の詳細は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS) 構成と機能」を参照してください。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

iOS v2.3.0

2015年10月30日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 7～iOS 9をサポート対象とします。

機能追加・変更

- Akamai Media Analyticsによるトラッキングに対応しました。
- シークプレビュー機能に対応しました。
- プレイリスト再生でMP4コンテンツのプログレッシブダウンロード再生が可能になりました
※ これらの機能の詳細は、別紙「ULIZA Player（Android/iOS）構成と機能」を参照してください。

不具合修正

- 軽微な不具合を修正しました。

既知の不具合

、制限事項

- セキュリティ上の理由により、ULIZA Playerの設定で「外部出力を許可する」としても、iOS 9ではAirPlayによる外部出力を行うことができません。

Android v2.2.2

2015年10月6日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 5をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- なし

不具合修正

- ULIZA Playerを起動する際のIntent起動パラメータにbeaconparamsを設定する場合、ビーコン送信時のQueryパラメータが一部欠落する場合がある問題を修正しました。

Android v2.2.1

2015年9月7日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 5をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- ULIZA PlayerがActivityを終了する際にresultCodeを設定するように変更しました。

不具合修正

- なし

Android v2.2

2015年9月4日

動作環境

- ULIZA PlayerはAndroid 4～Android 5をサポート対象とします。
※ 端末毎のULIZA Playerの動作可否状況は、別紙「ULIZA Player (Android)検証結果」を参照してください。

機能追加・変更

- MP4コンテンツのダウンロード、およびダウンロードファイルの再生に対応しました。
- 動画広告（ミッドロールのみ）の繰り返し再生に対応しました。
- UI表示文言の多言語化に対応しました（日本語、英語のみ）。
- HTTP通信時のUser-AgentをULIZA Player固有の文字列とするように対応しました。
- デバイス識別子をULIZA Player内で生成するように対応しました。
- ビーコンのイベントにエラーを追加しました
※ これらの機能の詳細は、別紙「ULIZA Player（Android/iOS）構成と機能」を参照してください。
- コンテンツ再生エラー発生時のエラーステータス、文言を変更しました
※ この変更の詳細は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様」を参照してください。
- ULIZA Playerの提供形態について、本バージョンからアプリケーション形式に加えてSDK形式も提供します
※ この変更の詳細は、別紙「ULIZA Player Integration Guide」を参照してください。

不具合修正

- 軽微な不具合の修正を行いました。

iOS v2.2

2015年9月4日

動作環境

- ULIZA PlayerはiOS 7～iOS 8をサポート対象とします。
- 本バージョンからiOS 6をサポート対象外とします。

追加・変更

- MP4コンテンツのダウンロード、およびダウンロードファイルの再生に対応しました。
- 動画広告（ミッドロールのみ）の繰り返し再生に対応しました。
- UI表示文言の多言語化に対応しました（日本語、英語のみ）。
- HTTP通信時のUser-AgentをULIZA Player固有の文字列とするように対応しました。
- デバイス識別子をULIZA Player内で生成するように対応しました。
- ビーコンのイベントにエラーを追加しました。
※ これらの機能の詳細は、別紙「ULIZA Player（Android/iOS）構成と機能」を参照してください。
- コンテンツ再生エラー発生時のエラーステータス、文言を変更しました。
※ この変更の詳細は、別紙「ULIZA Player (Android/iOS)エラーメッセージ仕様」を参照してください。
- ULIZA Playerの提供形態について、本バージョンからアプリケーション形式に加えてSDK形式も提供します。
※ この変更の詳細は、別紙「ULIZA Player Integration Guide」を参照してください。

不具合修正

- 軽微な不具合の修正を行いました。