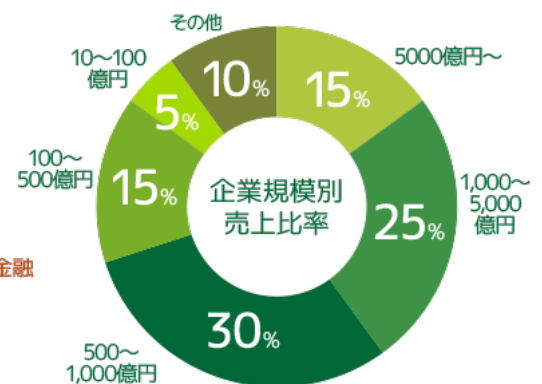
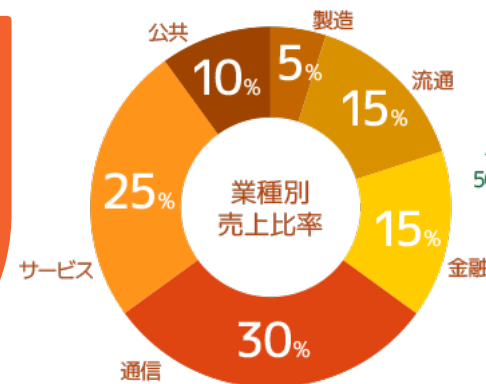

動画配信プラットフォーム MediaPack のご案内

SITE PUBLIS®

CMSツールベンダーとしての信頼と実績

- ✓ 2003年発売の純国産の商用版CMS
- ✓ あらゆる業種・業態・会社規模に対応できるラインナップ
- ✓ 自社で開発・保守・サポートを行う



動画配信プラットフォーム MediaPack 概要

Microsoft Azureの最先端動画配信技術を
搭載した動画配信プラットフォーム

MediaPack

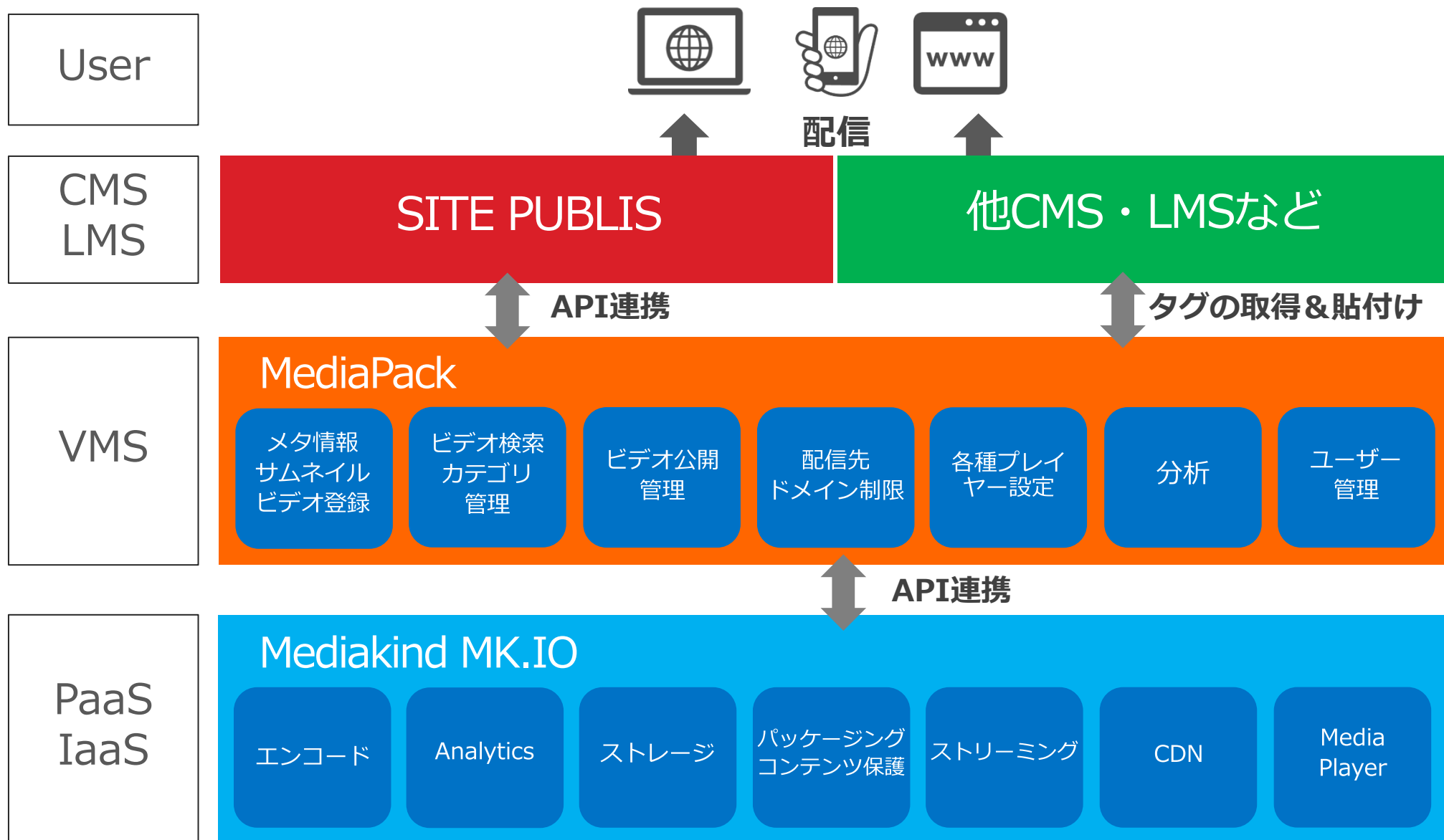
ビジネス利用の動画配信

エンタープライズコンテンツ管理の統合

on

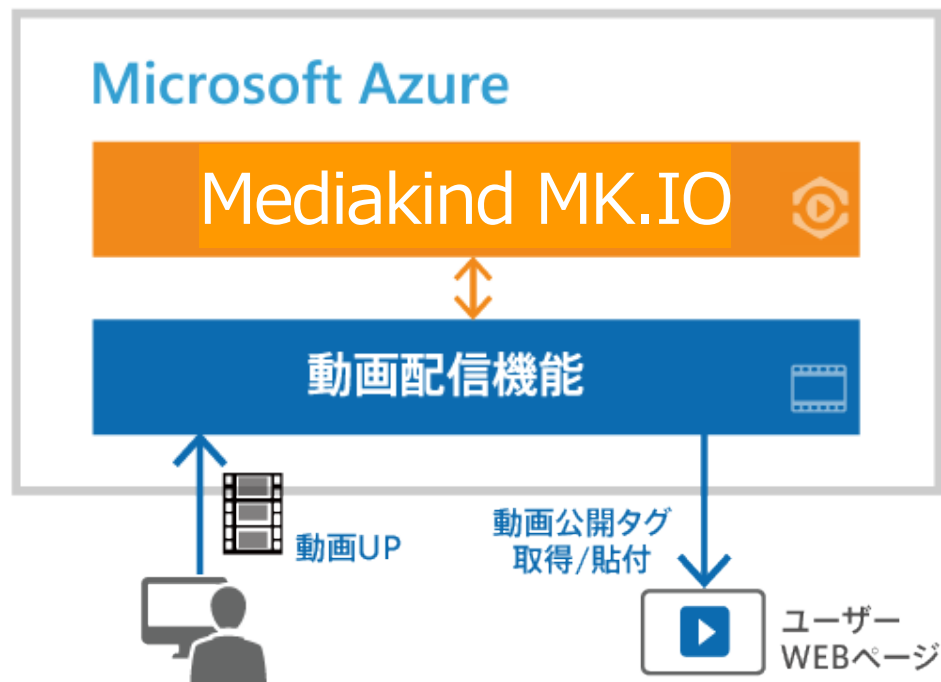
Microsoft Azure 

最新のビジネスに対応した柔軟性の高いクラウド・プラットフォーム

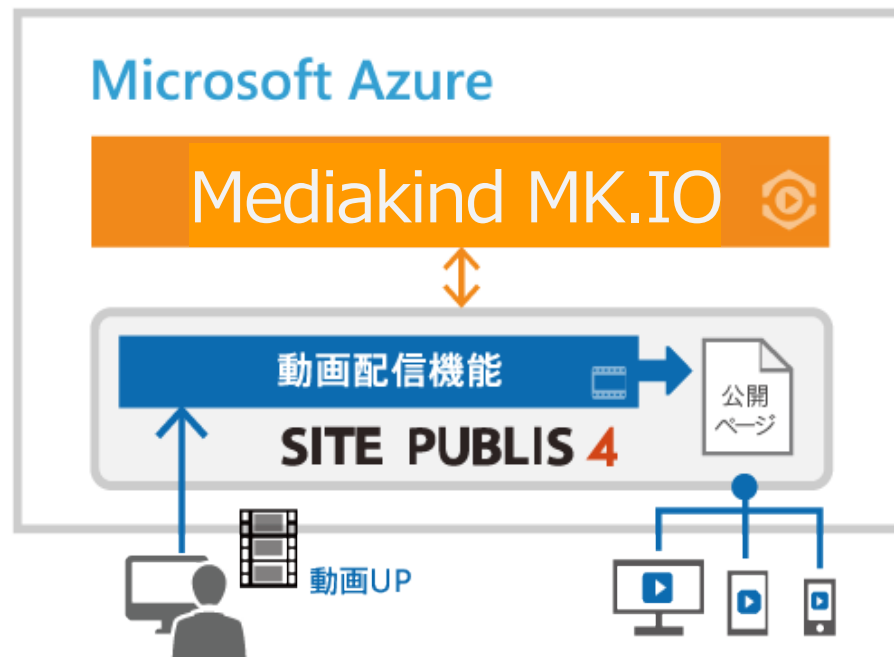


MediaPack (動画配信プラットフォーム)単体で提供可能
SITE PUBLIS (CMS) 4.X~とは API 連携済み

■ MediaPack 単体の構成



■ SITE PUBLIS + MediaPack の構成



マルチデバイス対応

- ▶▶ **ワンソースマルチユース**
元素材を1つアップロードすれば、PC、スマートフォン、タブレットで再生可能なフォーマットに自動変換
- ▶▶ **1つのコードを埋め込むだけでマルチデバイス対応可能再生**
プレイヤー側で、各端末、ブラウザを自動判別

配信セキュリティ

- ▶▶ **ストリーミング方式**での配信により、動画ファイルが端末上にキャッシュされることを防止
- ▶▶ **AES-128bit クリアキー、DRM (Widevine、PlayReady)** による動的暗号化や配信先ドメイン制限によりセキュアな動画配信が可能

大容量/マルチビットレート配信

- ▶▶ **CDN (Content Delivery Network)** を活用した大規模かつ、ピーク性のあるコンテンツ配信もデフォルトで対応
- ▶▶ **マルチビットレート配信**に対応しており、クライアント側の通信環境に応じて、最適な品質の動画を自動出し分けて、各端末、ブラウザを自動判別

最先端プレイヤー技術

- ▶▶ 再生プレイヤーとして、ほぼ全てのブラウザ、端末での動画再生に対応
- ▶▶ 最新技術である**HTML5 Player**に**デフォルト対応** (Flash、Silverlight Player への自動フォールバック機能付き)

分析

- ▶▶ 対象期間、コンテンツ毎、デバイス毎のコンテンツの再生回数、再生率、平均再生時間などのデータを、グラフィカルに表示し分析結果として提供
- ▶▶ 各種データを元に、人気コンテンツの傾向理解や、今後のクリエイティブへの応用が可能

字幕・翻訳

プレミアム
プラン
限定機能

- ▶▶ Microsoft Videoを活用することで、自動的に字幕を作成し、その字幕を翻訳して多言語化
- ▶▶ 翻訳言語があらかじめ決まっている場合は、翻訳と字幕作成を同時に行うことも可能

翻訳元言語：11か国語
翻訳先言語：41か国語

豊富なAPI

- ▶▶ 登録系、参照系、動画接続系と豊富なAPIをご用意し、各種CMS、LMSなどとのシームレスな連携が可能
- ▶▶ API連携によりトークン認証を利用した、よりセキュアな動画配信が可能（会員限定配信、課金配信にマッチ）

Microsoft Azure

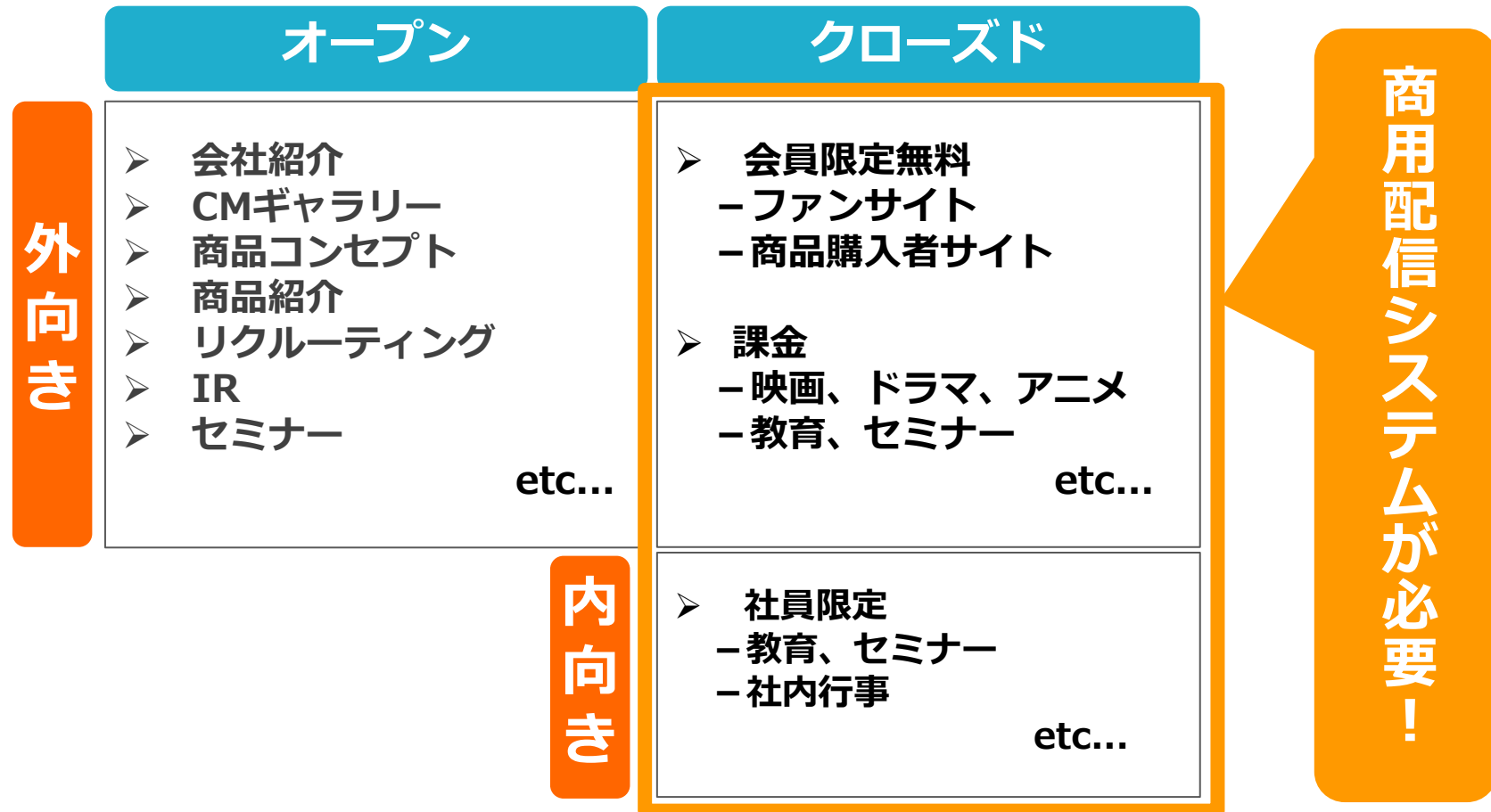
- ▶▶ クラウドコンピューティングによるグローバルレベルのスケールと、世界最先端の動画配信技術に対応
- ▶▶ 日本国内でも東日本リージョン、西日本リージョンに分かれており、両リージョンでのアセットバックアップが可能

拡散・リーチが目的の配信には YouTube
セキュア・カスタム要素のある配信には MediaPack

	YouTube	MediaPack
配信 セキュリティ	✓ プログレッシブDL配信で端末にキャッシュが残る ✓ 動画ファイル暗号化非対応	✓ ストリーミング配信で端末にキャッシュを残さない ✓ 動画ファイル暗号化に対応
プレイヤー カスタマイズ	✓ デザインカスタマイズ不可 ✓ 広告モデル=広告制御不可 ✓ 他ユーザーの関連動画も表示	✓ デザインカスタマイズ可 ✓ 課金モデル=広告制御可 ✓ 自社のみ関連動画を表示
API種類	✓ あくまでYouTubeメディアをメインに位置づけ、一部のAPIが公開されている	✓ オウンドメディア向けのAPIがそろっている ✓ 自社会員DBとの連携も可
アクセス 制限	✓ 企業内でアクセス制限有り ✓ B2Bマーケティングに不向き ✓ 中国からはグレートファイアウォールによりアクセス不可	✓ B2Bマーケティングにも問題なく活用可 ✓ 中国向けマーケティングにも活用可

オウンドメディア×動画が注目を集めている

●さまざまな活用事例



レスポンスWebデザイン対応 簡単に操作性のよいUI

MediaPack

動画一覧 プレイ設定 アナリティクス アカウント管理 サービス管理 ヘルプ

t.hashimoto@micanet.co.jp

すべての動画

新規登録 一括操作 Search for...

動画一覧

非公開
名称: ペンギン
登録日時: 2016/07/06 17:07:20
公開日時: 2016/07/08 09:39:59

公開中
名称: TEST JJJ
登録日時: 2016/07/01 18:1
公開日時: 2016/07/06 16:2

公開中
名称: J TEST 3
登録日時: 2016/06/29 13:1
公開日時: 2016/06/29 21:1

アナリティクス

再生回数 再生率 再生時間 (平均) 再生時間 (合計) 流量

2016/07/20 2016/07/26

タブレット スマートフォン PC

Copyright © MDS Network Inc. All rights reserved.

アナリティクス

11件中 1 - 11件を表示

動画名/時間	カテゴリー	再生回数 (合計)	再生率 (平均)	再生時間 (平均)	再生時間 (合計)	流量 (合計)
すべての動画		26	45.63 %	00:00:01	00:11:11	0.23 GB
金魚すくい		1	50.00 %	00:00:01	00:00:14	0.00 GB
サーバル 2		1	30.00 %	00:00:03	00:00:38	0.01 GB
野良猫		1	25.00 %	00:00:02	00:00:48	0.01 GB
走る猫		0	30.00 %	00:00:02	00:00:21	0.00 GB
しし屋流草野	NHK 宇宙	14	42.00 %	00:00:01	00:06:31	0.14 GB
サーバル 1		1	100.00 %	00:00:01	00:00:29	0.01 GB
ロケットの打ち上げ		1	100.00 %	00:00:01	00:00:28	0.01 GB
もう一度JETROさんの動画 (Mp4) GLOBALEYE, JETRO, ビジネス情報, 世界は今		5	0.00 %	00:00:01	00:00:37	0.02 GB
新機テスト		1	25.00 %	00:00:01	00:00:17	0.01 GB
猫のジャンプ		1	80.00 %	00:00:01	00:00:48	0.02 GB

11件中 1 - 11件を表示

スマートフォンで撮った動画、写真をそのままアップ可能！

MediaPack

非公開
名称: ペンギン
登録日時: 2016/07/06 17:07:20
公開日時: 2016/07/08 09:39:59

公開中
名称: TEST JJJ
登録日時: 2016/07/01 18:1
公開日時: 2016/07/06 16:2

公開中
名称: J TEST 3
登録日時: 2016/06/29 13:12:24
公開日時: 2016/06/29 21:15:43

公開中
名称: J TEST 2
登録日時: 2016/06/27 15:29:28
公開日時: 2016/06/27 15:50:28

公開中
名称: 新規テスト
登録日時: 2016/06/27 15:19:02

新規登録
一括操作

MediaPack

基本設定

名称:

既定値として設定

保存
削除

プレイヤー名

スキン

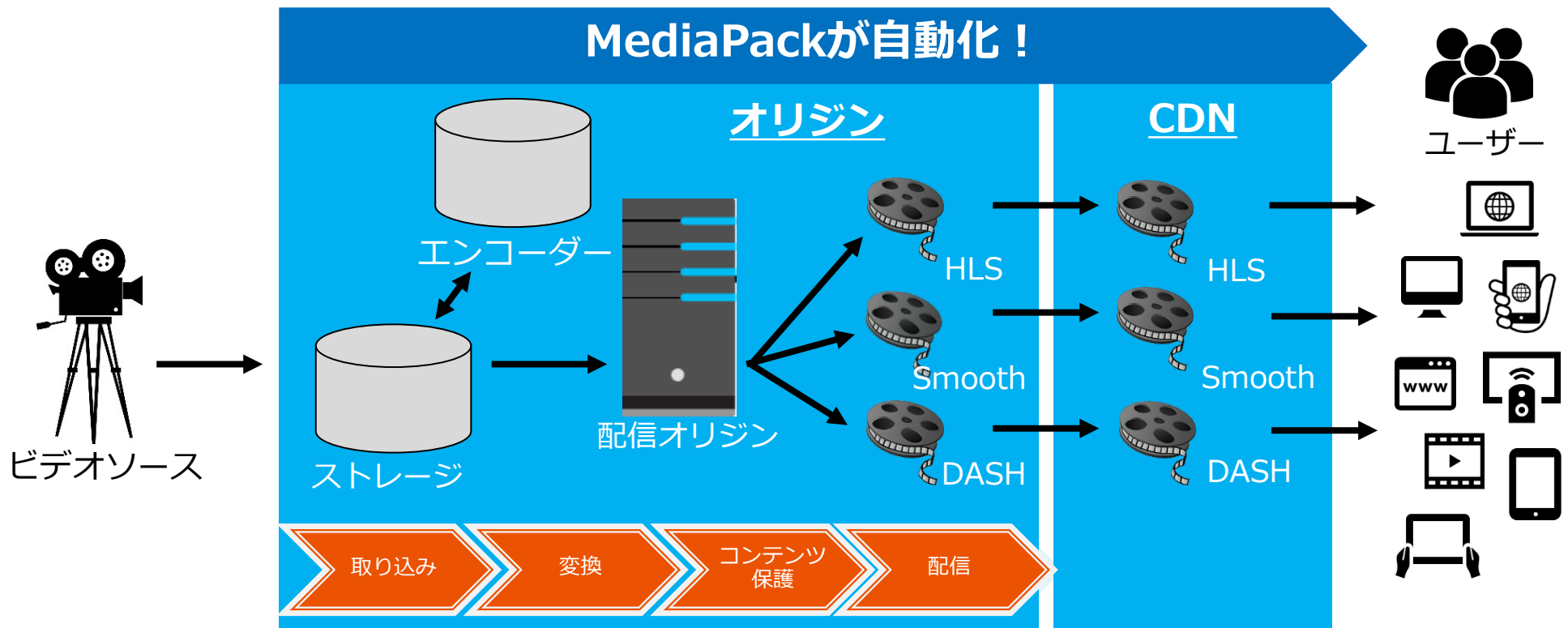
0:05 / 0:11

デフォルト クリア ダーク

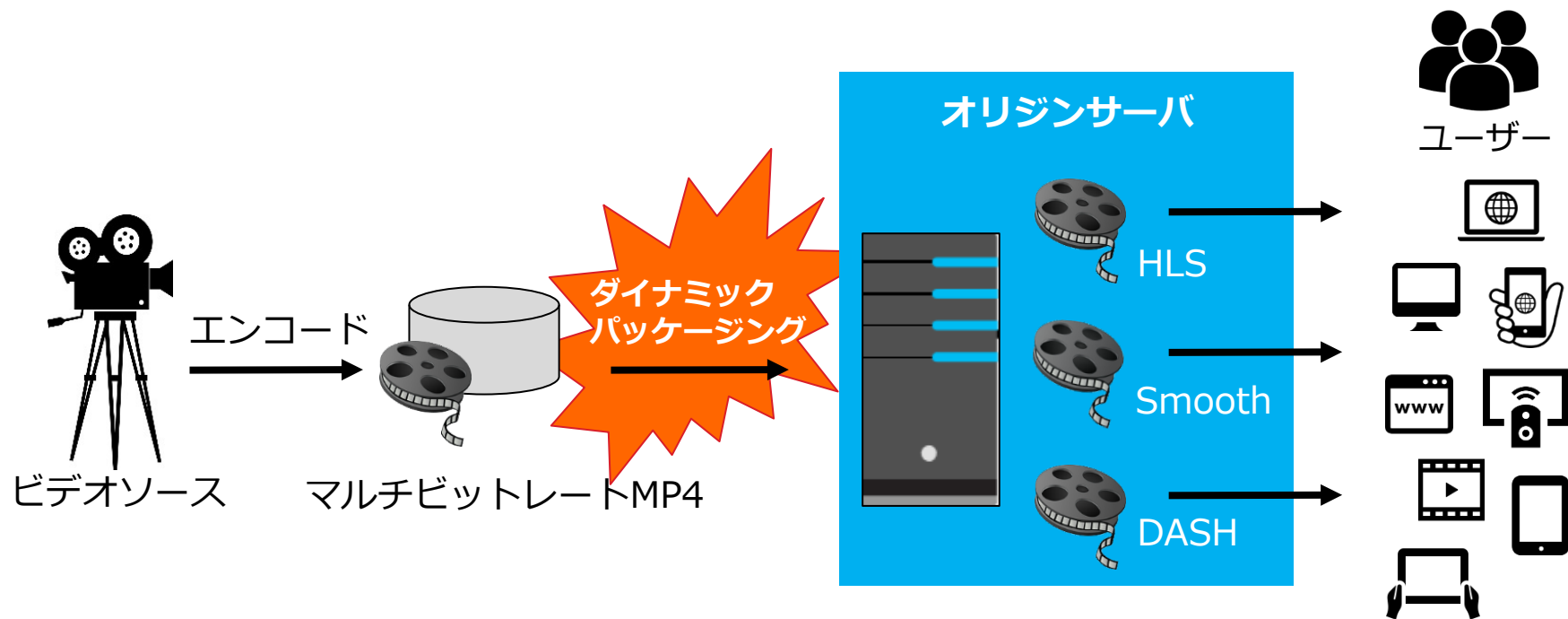
フラット グレー モダン

スマート スマート (ボタン黒)

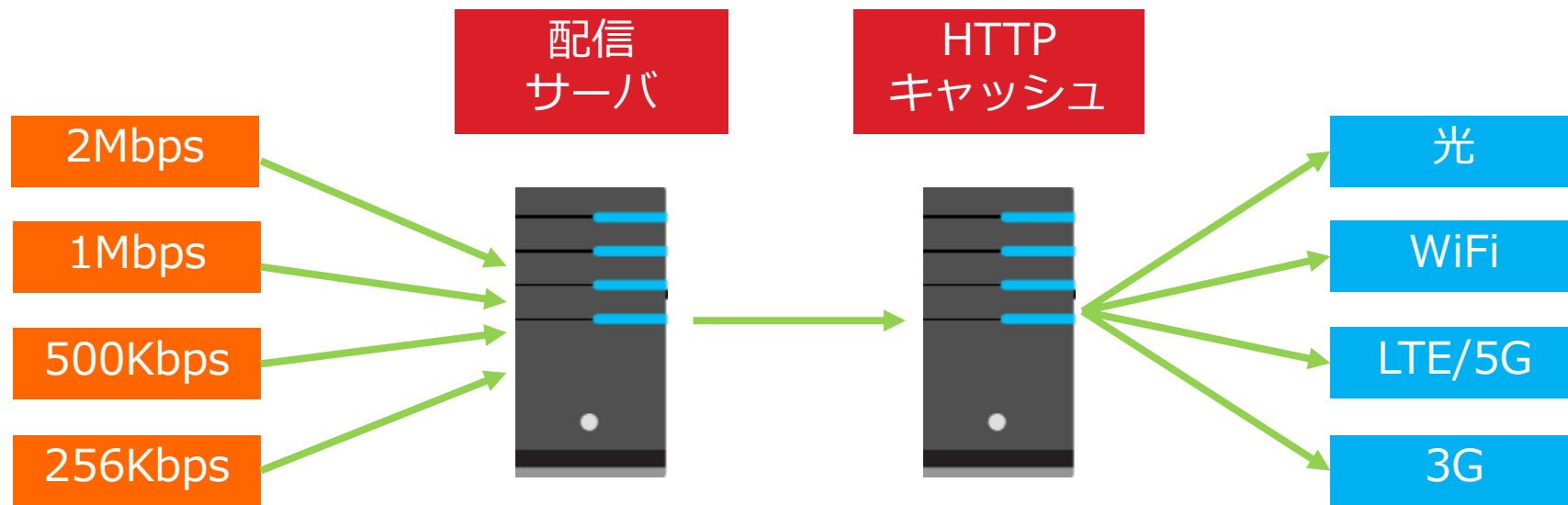
煩雑なビデオ配信ワークフローを自動化



- 複数帯域の標準MP4をストレージに格納しておけば、**動的パッケージング**にて様々なストリーミングフォーマットに自動変換
- 結果的にエンコード、ストレージ**コストの大幅な削減が可能**
- 最新エンコード形式、バージョンが登場しても**ライブラリ再構築の必要なし**



視聴ユーザー側の**通信環境(帯域幅)**を自動判別し、最適な品質(ビットレート)の動画ファイルを**動的に出し分ける**ことですぐれたUXを実現



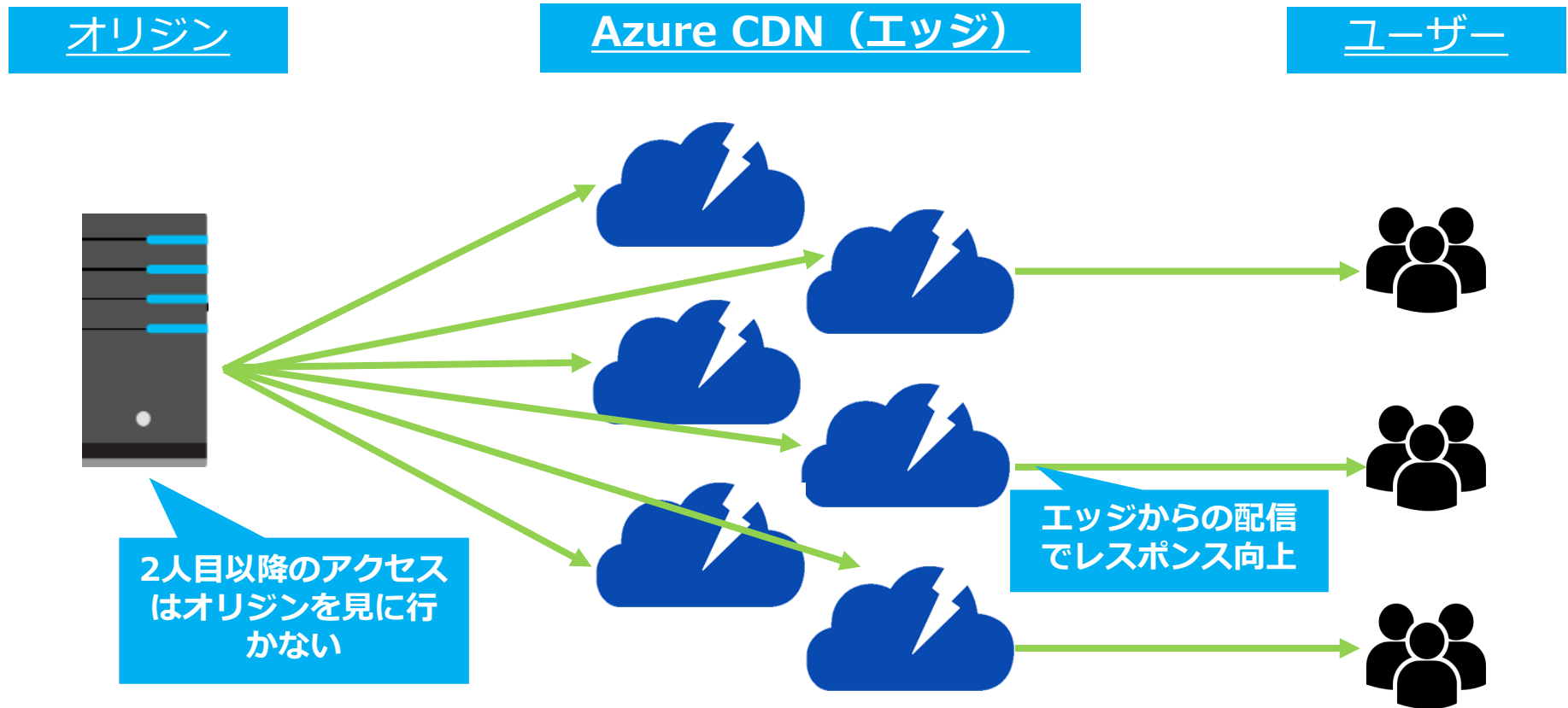
Adaptive Bitrate Streaming over HTTP

バッファリング
最小化

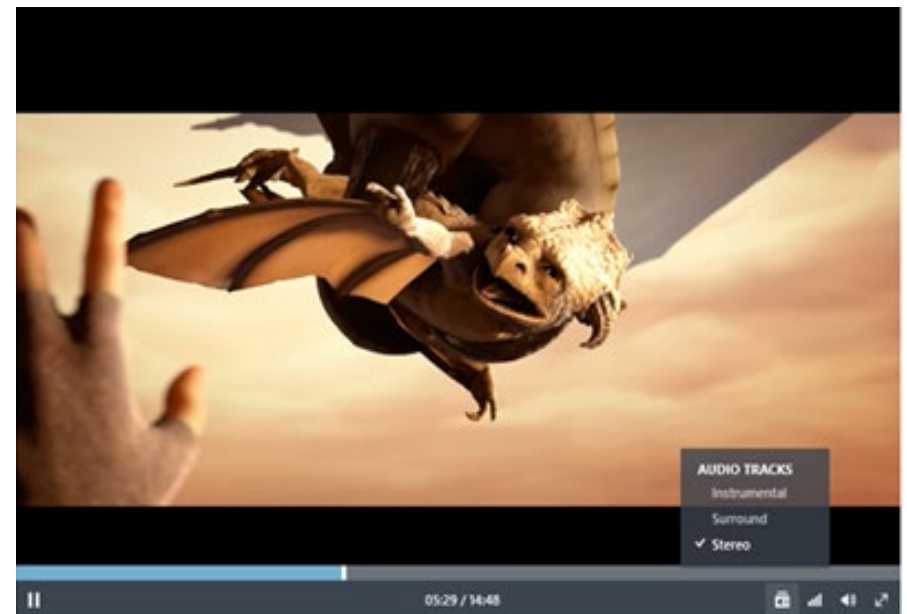
高速シーク

サーバ処理の
軽減

- コンテンツキャッシュによる**オリジンへの負荷軽減**（サーバ台数削減）
- ユーザーは自動的に**最寄りのエッジサーバ**からビデオを取得
- イベントなどの**大規模配信**や、**グローバル配信**にも対応可能



- 各ブラウザやデバイスに最も適した配信形式を自動選択
- 同時に**HTML5（デフォルト）**、**Flash・Silverlight（フォールバック）**のうち適切なテクノロジーをプラットフォームに基づいて自動選択
- **フルHD品質の高画質ビデオ配信**が可能



プレイヤーアクション設定で**自由なCV導線設計が可能**
(新着・関連・ランキング・任意のバナー表示など)

再生中のアクション



再生後のアクション



- プレイヤーサイズをピクセル単位で変更・登録できるので、
マルチフォーマットの動画素材に対応可能
- 各種ソーシャル系動画素材をそのまま利用可能

A screenshot of a video player interface showing a horizontal video. The video area is a solid blue rectangle. The text "横型動画" is centered in white. At the bottom, there is a dark control bar with a play/pause button, a progress bar, and a timestamp "05:29 / 14:48".

横型動画

A screenshot of a video player interface showing a square video. The video area is a solid blue rectangle. The text "正方形動画" is centered in white. At the bottom, there is a dark control bar with a play/pause button, a progress bar, and a timestamp "05:29 / 14:48".

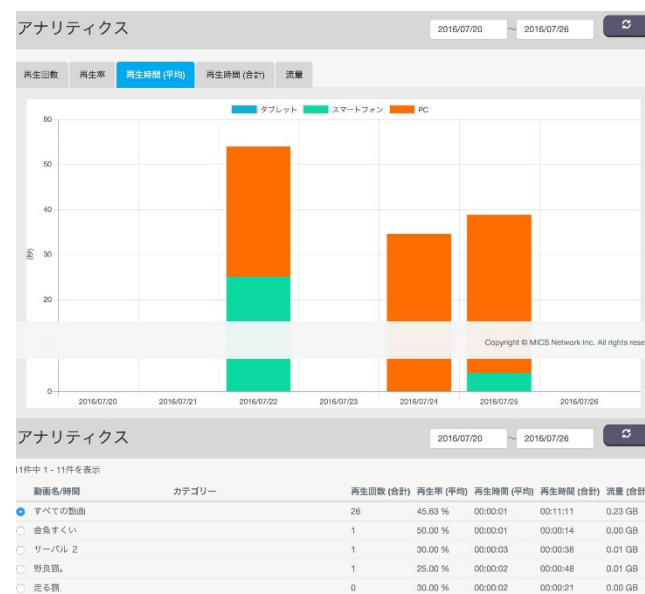
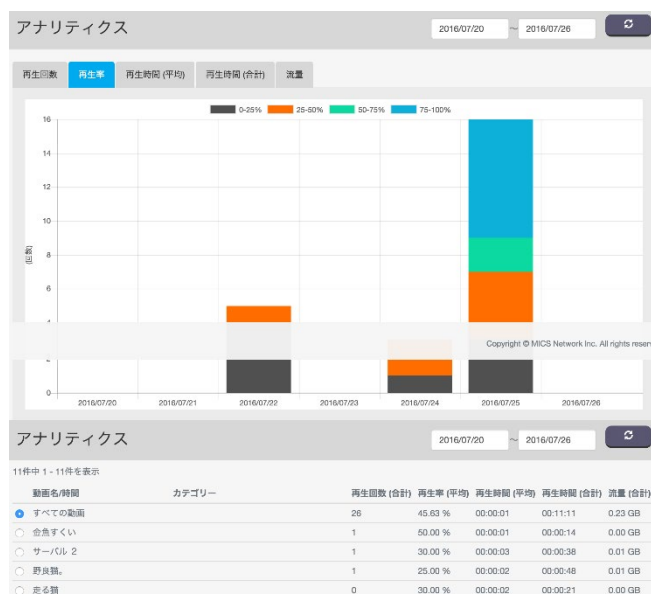
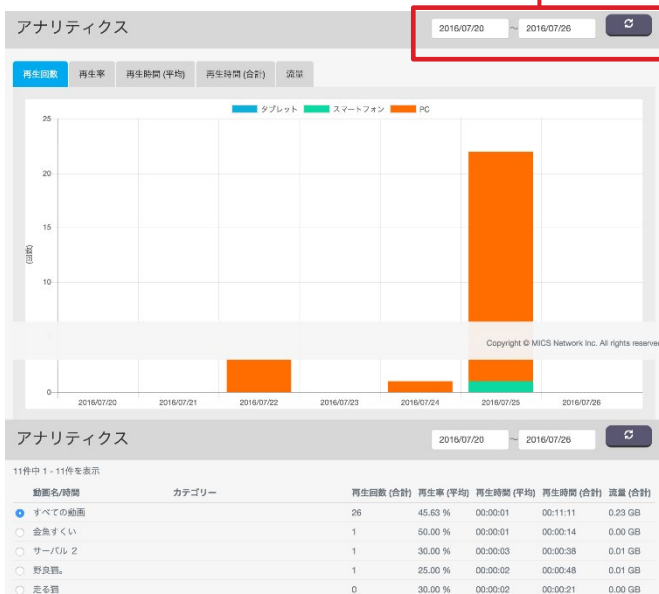
正方形動画

A screenshot of a video player interface showing a vertical video. The video area is a solid blue rectangle. The text "縦型動画" is centered in white. At the bottom, there is a dark control bar with a play/pause button, a progress bar, and a timestamp "05:29 / 14:48".

縦型動画

- 無料の配信プラットフォームにはない**高度なアナリティクス機能**を実装
- 対象期間内のコンテンツ毎、デバイス毎の**視聴データ**を取得可能
- 視聴データを元に**人気コンテンツの傾向理解**や**コンテンツ編集**に応用

対象期間を指定



コンテンツ毎、デバイス毎(PC・スマホ・タブレット)に再生回数を表示

再生率(25%、50%、75%、100%)をコンテンツ毎に表示

コンテンツ毎、デバイス毎に平均再生時間を表示

- 自動生成された字幕ファイルをプレイヤーにセットするだけで、**字幕のオーバーレイ表示**が可能
- 複数言語の翻訳ファイルを登録することで、**多言語字幕の切り替え**を実現

日本語字幕



中国語字幕



- 現在**世界60以上のリージョン**、**国内でも東日本、西日本の2リージョン**
- アセットを東日本、西日本リージョンそれぞれの**複数データセンターに自動バックアップ**！



大手企業、官公庁・自治体、教育機関、多数の導入実績。

MediaPack は、大手企業様、官公庁・自治体様など幅広い導入実績がございます。

独立行政法人様

■ 導入前の課題

- ・ 訴求したい情報が文章では弱い。
- ・ 実際の現場の状況を臨場感をもって伝えたい。
- ・ セミナー等の情報を当日参加できなかった方にも視聴頂きたい。

■ 導入効果

- ・ 訴求したい情報を動画により実現し、より詳細な内容をお届けできるようになった。
- ・ 実際の現場の臨場感を動画により表現でき、詳細な内容を視聴者の方にお届けできるようになった。
- ・ リアルのセミナーに参加できなかった方にもオンデマンドで後日視聴頂くことができるようになった。

大手パッケージソフトウェアメーカー様

■ 導入前の課題

- ・ ソフトウェア購入後のトレーニングにコストが増加。
- ・ 操作方法のお問い合わせ件数を減らしたい。
- ・ 操作説明の品質を標準化したい。

■ 導入効果

- ・ ソフトウェアを購入頂いた方限定で、操作方法の動画を視聴頂くサービスを開始。
- ・ 操作に関する質問等のお問い合わせが減少する。
- ・ オペレーターではなく、動画による操作説明のため、一定の品質の標準化が実現できた。

Microsoft Azure の最先端動画配信技術を活用した
動画配信プラットフォームをリーズナブルにご提供します

	利用料金(税込)	ストレージ 容量	エンコード 容量/月	配信流量 /月	管理 ユーザー数	特 徴
スタンダード	初期費用 : 55,000円 月 額 : 55,000円	50GB	10GB	300GB	5	動画配信に必要な基本機能を備えたエントリープラン このプランで可能なことの例 ・5分の動画を月50本アップ ・10,000回再生/月
プレミアム	初期費用 : 55,000円 月 額 : 110,000円	500GB	100GB	1000GB	10	配信規模とAI、API、DRM機能を拡張した上位プラン
カスタム	ご要望に応じてご提案					お客様のご要望にお応えするカスタムプラン

※最低ご利用期間は1年間となります

※保守、サポート料金は、上記月額費用に含みます

※バンドル分超過時の従量課金単価は下記となります(税込)

ストレージ容量5.5円/GB、エンコード容量231円/GB、配信流量16.5円/GB、管理ユーザー数1,000円/人

※エンコードの専有化はオプション(50,000円/月・台)となります

各社ともに提供プランの構造は「月額課金＋従量課金」

➡ MediaPack の従量課金は**圧倒的に安い**

大手A社

MediaPack

ストレージ容量

220円/GB



5.5円/GB

配信流量

132円/GB



16.5円/GB

※2017年8月時点の比較

株式会社サイト・パブリス

東京本社

〒1102-0074 東京都千代田区九段南四丁目8番19号

CIRCLES+市ヶ谷駅前 11階
