

動画管理の、その先へ ―。

Media-Gather Professional

動画管理・配信プラットフォーム Media-Gather に新しいエディションが登場します。簡単な動画公開から本格的な配信まで、様々なご利用シーンに対応した新しい動画管理・配信プラットフォーム「Media-Gather Professional」のご紹介です。

「Media-Gather Professional (メディア・ギャザー・プロフェッショナル)」は、Media-Gather for Web の後継となる、次世代の動画管理・配信プラットフォームです。for Web で好評をいただいた直感的で分かりやすいインターフェースを踏襲し、既存機能の改良と新機能の搭載に取り組みました。本資料では、Professional の主な新機能をご紹介します。

アカウント管理

複数の管理アカウントに対応しました。レベルの選択や使用機能の制限ができ、柔軟な運用を可能にします。

コンテンツにはそれぞれ所有者（アカウント）と共有の有無を設定でき、アカウントそれぞれが、他のアカウントからは見えないプライベートなコンテンツを持つようになります。

ライブ配信

ライブ配信（生放送）の機能が追加されました。Web カメラや各種エンコーダーからのリアルタイムな動画を、PC やスマートフォン、タブレットへ簡単に配信できます。

録画機能も搭載しており、ライブの終了後、保存された動画をビデオコンテンツとして公開できます。

メタデータ管理

キーワード、関連リンク、説明、評価などのメタデータを、コンテンツに付随する情報として管理できるようになりました。

カテゴリによる分類にも対応しています。一つのコンテンツに対して複数のカテゴリを関連付けることができ、柔軟な分類が可能です。

コンテンツ一覧は、種類による絞り込みに加えてカテゴリでの絞り込みにも対応しており、より直感的に管理することができます。

for Web ではフォルダー名とコンテンツ名による管理が基本ですが、Professional では各種メタデータを活用したより細かな管理を実現しました。

― 「Media-Gather for Web」

2011年7月にリリースされた動画管理・配信プラットフォームです。

動画のアップロード、管理、配信をトータルにサポートします。

― アカウントの種類

アカウントは、制限の有無などによって複数の種類が存在します。

制限付きのアカウントを活用することで、セキュリティが向上します。

― スマートフォン/タブレットへの配信

iPhone、iPad、iPod touch、Android へライブを配信するためには、H.264 / aac 対応のエンコードソフトウェアまたは機器が必要となります。

― 録画について

H.264 または FLV で録画されます。形式はエンコーダーの設定に依存します。

― 「メタデータ」

データそのものに付随するデータを指します。例えば、画像ファイルに対する撮影情報がメタデータとなります。

― カテゴリについて

カテゴリは自由に追加することができますが、全体で共有されます。

最適な品質での配信

Media-Gather Professional で変換した H.264 (MP4) 形式のコンテンツは、複数のレートでエンコードが行なわれ、マルチビットレート配信に対応します。

動画ファイルの形式を変換したとき、for Web では 1 種類のレートに固定されますが、Professional では 1 コンテンツあたり複数のレートにエンコードされます。例えば、あるコンテンツは [1,500kbps、1,000kbps、500kbps、300kbps] のレートで構成されるようになります。

再生時には、視聴者のネットワーク速度に応じて最適な品質で配信されます。これにより、速度の限られた環境でも快適に視聴できます。

再生リスト

複数コンテンツの再生順序を指定した再生リストを作成することができます。連載動画などをまとめて配信したい時に便利です。

再生リストは、通常のビデオと同様に管理・配信できます。視聴者が再生を開始すると、登録された順序にしたがって動画が再生されます。

日本語名ファイルへの対応

for Web ではコンテンツ名に半角英数字と一部の記号しか使えませんでした。Professional では、日本語名の動画ファイルをそのまま登録・管理することができます。

これにより、ファイル名を変更する手間が省けるだけでなく、一覧表示の見やすさが格段に向上しました。

Media-Gather Professional は、この他にも動画の管理・配信をサポートする様々な機能を搭載しています。是非ご確認ください。

Media-Gather ホームページ >> <http://www.media-gather.jp/>

お問い合わせは下記まで

受付時間：月～金 9:00～18:00（年末年始、祝祭日を除く）

株式会社よんでんメディアワークス

〒761-0113 香川県高松市屋島西町 1850-1 四国電力株式会社 総合研修所 1F

E-mail : info@ymw.co.jp Homepage : <http://www.ymw.co.jp>



本資料は 2011 年 9 月現在の開発段階における情報に基づいており、仕様は予告なく変更になることがあります。

「Flash」および「Flash Media Server」は、米国 Adobe, Inc. の登録商標です。「iPhone」「iPad」「iPod touch」は、米国 Apple, Inc. の登録商標です。

「Android」は、米国 Google Inc. の商標です。その他記載されている製品名、会社名は、それぞれの各社の商標または登録商標です。

Media-Gather Professional – New Features

2011-11-14 | © Yonden Media Works Incorporated. All Rights Reserved.

ー 「レート」

動画のビットレートを指します。一般的には、値が大きくなるほど高画質・高品質になります。

ー 「エンコード」

元の動画データを別の形式の動画データに変換する処理のことをいいます。データ量を減らし、Web 上で視聴しやすくすることを目的としています。

ー マルチビットレート配信

Flash および iPhone、iPad、iPod touch では、最適なレートが自動選択されます。

Android、BlackBerry では、再生を開始した際に手動でレートを選択する必要があります。

ー 再生リスト

ライブは再生リストに登録できません。