

# Wowza Streaming Engine Wowza インテグレーションサービス

---

## 3. Dashboard詳細 (WowzaPlayer版)

Ver2.1



販売元 株式会社よんでんメディアワークス  
Wowza Media Systems日本正規代理店 兼 プレミアチャンネルパートナー

Wowza Streaming Engineを管理、運営される方が、効率的に運用、動画を配信ができるようにSTREAMING Dash Boardをご用意しています。（お手持ちのWebサーバーに本ツールを配置してご利用ください）

### STREAMING DashBoard

- Broadcast Setup** ブラウザとWebカメラを利用してライブエンコードができるツールです。
- Player Setup** Wowza Streaming Engineからストリーミングで動画コンテンツを再生するために必要なプレイヤー埋め込みタグを生成するツールです。  
※Videoプレイヤー/Audioプレイヤー/360/パノラマVRプレイヤー対応
- Wowza管理ツール** Wowza Streaming Engine管理ツールの起動リンクです。Wowzaサーバまたは本ツール側ネットワークともファイアーウォールにて、8086～8089ポートが開放されている必要があります。
- 簡易操作マニュアル** Wowza Streaming Engine管理ツールの日本語操作マニュアルです。  
※Adobe AcrobatReaderが必要になります。
- DashBoardマニュアル** STREAMING DashBoard利用のための操作マニュアルです。  
※Adobe AcrobatReaderが必要になります。
- LiveShell DashBoard** セレボ製LiveShell（サードパーティ製ライブエンコーダー）の管理ツールの起動リンクです。  
※製品、ユーザー登録した専用アカウントが必要になります。お客さまで事前に準備してください。

Copyright © Yonden Media Works All Rights Reserved.



## <<機能説明>>

- Broadcast Setup Gocoder（iOS,Androidなどモバイル版アプリ）を利用して、ライブ配信ができるエンコードツールです。
- Player Setup Wowzaプレイヤーを利用することができます。
- Wowza管理ツール インテグレーションを行った際に構築したWowzaマネジャーツール（URL）が開きます。
- 簡易操作マニュアル Wowza日本語簡易操作マニュアルをご覧いただけます。
- Dash Boardマニュアル 本ツールのマニュアルをご覧いただけます。

お手持ちのスマートフォンにGoCoder（無料）のモバイルアプリを各ストアからダウンロード後、Broadcast SetupツールのQRコードで、難しいライブ配信設定を一発で行うことができます。  
 スマホ内蔵のカメラでも高品質なライブ放送を行うことが可能です。更にサードパーティ製の広角レンズやマイク、スタビライザー、ホルダー付三脚などを使えば、手軽で本格的なライブエンコーダーとしてご活用頂くことが可能です。

Gocoder iOS8.1以降/Android4以上



WowzaStreamingEngine



マルチデバイス対応



Broadcast SetupツールからQRコードを利用してGocoderアプリのライブ配信設定が簡単に行えます。

### Broadcast Setup

#### 1.パラメーター設定

Application: [text box]  
 Stream: [text box]  
 Encoder: [dropdown menu]

Next > Enter & Preview

#### 2.Gocoder

iOSアプリ起動URL

Androidアプリ起動URL

- 上記QRコードからGoCoderアプリの起動URLを取得できます。アプリ起動後、下図のようにOverride Settings画面が表示されたら必ずYesをクリックしてください。次に設定メニューにてVideo Size, TOP画面よりビストリーミング開始、ライブ放送を開始してください。
- ライブ配信のセキュリティに際して、認証が有効になっている場合は、ライブを開始するためにユーザー名、パスワードが必要です。アプリ画面の「ログイン」をクリックし、「Wowza Streaming Engine」-「Source Authentication」-「Source Username」/「Source Password」に設定してください。設定後、「Done」をクリックします。認証用アカウントについては、管理サードで設定したものにしてください。

- アプリを利用する場合は、事前に以下の各ストアよりインストールを行ってください。または、GoCoderで検索してください。

アプリのダウンロードはこちらから

セミナー中継に！

ホルダー付三脚



スポーツ中継に！

スタビライザー



インタビューに！

広角レンズ+マイク+ミキサー



Player Setupツールを利用して、動画をホームページに公開するために必要なWowzaプレイヤーの配信設定をWeb上で行うことができます。



Wowza社のプレイヤー管理サイトを利用しなくても、配信タグを生成することができます。日本語に加え、PCやスマホ向けの画面設定、スケジュール公開など独自の補完機能をご利用頂くことができます。

- ・各パラメーターについては
  1. ライブ、VOD設定
  2. アプリケーション名、ストリーム名(MP4/Smil)設定
  3. ポスターイメージ設定
  4. PC、スマホ向けなどのプレイヤー画面サイズの指定
  5. 自動再生、繰返し再生、暗号化配信、スケジュール配信などを設定後、プレビューにて再生を確認することができます。
- ・生成されたプレイヤー埋め込みタグについては、ホームページ (HTML)へ貼り付けすることで、動画を再生することができます。埋め込みタグは、Moodle (LMS) やWord Pressにも対応しています。
- ・簡易配信ページとして、URLアドレスが生成できますので、QRコード経由でスマホでの再生確認やメールで動画URLを送信するなど、マルチデバイスにライブやVODを簡単に公開することができます。Wowzaプレイヤーをスマートにご利用頂くことが可能です。

Moodle (LMS) 、Word Press対応

以下のとおり、Wowzaプレイヤーについては、一部環境を除き、Flashプレイヤーのプラグインが不要です。プレイヤーのソースプログラムは、Wowzaライセンスに関係付けられており、CDN上で、管理、配布されています。HTML5プレイヤーとFlashプレイヤーはデザインが統一化され、自動セレクトされてビデオが再生されます。OS/ブラウザ別の配信特性は以下のとおりです。

■Wowzaプレイヤーの動作特性

WWW/OS	Windows7	Windows8.1	Windows10	MAC	iOS	Android 4.2以上
Chrome	HLS	HLS	HLS	HLS	HLS	HLS
Firefox	HLS	HLS	HLS	HLS	HLS	HLS
IE11	Flash (HLS)	HLS	HLS	-	-	-
Edge	-	-	HLS	-	-	-
Opera	HLS	HLS	HLS	HLS	HLS	HLS
Safari	-	-	-	HLS	HLS	-
Android	-	-	-	-	-	HLS

☆主配信（Flashプレイヤー不要！）  
HTML5プレイヤー(HLS)再生時



☆副配信  
Windows7 IE11以下の時は、Flashプレイヤー(HLS)で再生します。



自動セレクト  
デザインが統一  
されています

お問い合わせ、お見積、料金試算等の依頼は下記へお申し付けください。

---

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

株式会社よんでんメディアワークス

---

■ E-Mail : [wowza-info@ymw.co.jp](mailto:wowza-info@ymw.co.jp)

■ TEL : 087-818-1071 (代表)

受付時間 : 月～金 8:50～17:30 (年末年始、祝日を除く)

□ Homepage : <http://www.ymw.co.jp>

---