



**ウェブストリームがスマートデバイス (Android/iOS) に向けた
DRM テクノロジー「WebStream DRM」を開発
本日、Android 版アプリとあわせたダウンロード配信用ソリューション
「Android Toaster」サービスを提供開始**



株式会社ウェブストリーム(本社:東京都港区、代表取締役 柴原真介)は、Android 端末や iPhone、iPad 向けの著作権管理技術“WebStream DRM”を開発し、2011年8月22日より動画の Player 機能やライブラリなどを擁した Android 端末用のクライアントアプリケーション(以下、アプリ)とあわせた、ダウンロード配信用のソリューション“Android Toaster”の提供を開始します。

当社では設立当初より、PC 向けの Windows Media Rights Manager をプラットフォームとした著作権保護サービスをはじめ、コンテンツ保護を念頭に置いた様々なサービスを提供してまいりました。

スマートデバイスの普及により Android を搭載したスマートフォンやタブレット端末、iOS を搭載した iPhone、iPad に向けたデジタルコンテンツ配信に注目が集まる中、その上でコンテンツの著作権保護、不正コピー防止を目的とした、DRM (Digital Rights Management)「デジタル著作権管理」※1 技術の重要性が高まっています。

それはスマートデバイスだけでなくデジタルコンテンツ配信全般に言えることであり、昨今の不正コピーによる売上損失の最小化、レンタルモデルや月額課金などビジネスモデルの多様化、コンテンツホルダーからの作品獲得の条件などへの対応として DRM テクノロジーの利用が強く求められているからです。

このようなニーズをうけ、本サービスは各 OS 用に提供されるアプリと当社が ASP (SaaS) として提供する DRM 認証サーバーにより構成され、アプリとサーバーの連携により、コンテンツを保護し、様々な制限を設けながら配信することができます。

また当社では DRM の技術・サービスだけでなく、専用アプリも合わせてご提供することにより、コンテンツホルダーをはじめとするお客様のスマートデバイス向けコンテンツ配信の導入障壁をなくし、より多くのお客様のマルチデバイス配信にご協力が出来ればと考えております。その第一弾が本日より販売を開始いたしました、Android 端末向けのソリューション「Android Toaster」になります。

※1: DRM (Digital Rights Management「デジタル著作権管理」)とは、デジタルコンテンツの著作権を保護する技術です。DRM テクノロジーを利用することにより、優れたデジタルメディアファイルを不正な使用から保護することが可能となります。そうしたセキュリティにより、消費者がデジタルメディアファイルを合法的に取得できるだけでなく、コンテンツ所有者の権利の管理などの支援が可能です。弊社では配信手段にかかわらず、音声・映像ファイル(動画コンテンツ)などにかける DRM サービスをご提供しております。

Android Toaster = WebStream DRM + Android 版アプリ



Android Toaster で提供されるアプリはお客様毎にアイコンのデザインや名称をはじめ、機能的なカスタマイズも可能となっております。またアプリの各機能は SDK としてご提供することもできますので、お客様がご用意されたアプリに容易に機能を追加していただくことが可能です。

<主な特徴>

■自社専用アプリの提供（動画再生アプリケーション）

コンテンツの再生はもちろんのこと、貴社サイトへのアクセスから作品の購入まで、アプリ内ブラウザから直接操作可能です。※2 アプリのアイコンや名称はお客様オリジナルのもので自社アプリ・自社サービスとしてご採用いただき、Android マーケットからの配布も可能です。再生される動画のフォーマットは H.264/MPEG-4 AVC の MP4 ファイルを採用し、アプリ内で動画再生をコントロールしておりますので、再生互換性も高く、メーカーや機種を問わず、Android OS 2.1 以上の端末であれば再生可能です。

■コンテンツの暗号化と不正コピー防止

配信される動画ファイルは高度な暗号化が施されており、ライセンスを取得した端末でしか再生されません。またライセンスも暗号化して格納されるため、コンテンツの不正コピーを防ぐことができます。

■アプリとサーバーが連携した DRM サービス

アプリと ASP(SaaS)として提供される DRM 認証サーバーの連携により、視聴期限・回数制限・端末制限などのさまざまな閲覧制限を設けることができます。それによりセルスルー方式の販売だけでなく、PPV によるダウンロードレンタルサービスも行うことができます。

<利用料金>

初期導入費用:20 万円～(税別)

月額利用料:3 万円～(税別)

※料金は利用形態により変動いたします。

SDK でのご提供など詳しくはお問い合わせください。

<動作環境>

- ・ Android OS 2.1 以上のスマートフォンやタブレット端末
(コンテンツのダウンロードにはwifi環境を推奨いたします)

<エンドユーザー利用方法>



※2: アプリ内ブラウザで表示されるウェブサイトはお客様でご用意いただく必要があります。
また上記は参考イメージです。サービス内容や配信・認証の方法により、デザインや利用方法は異なる場合がございます。

今秋には本技術を利用したストリーミング配信への対応に続き、iOS 版のアプリを介した配信ソリューション「i Toaster」の販売開始を予定しております。また今後、電子書籍やゲームなどへの対応も予定しております。

当社は、今後も利用者のニーズに応じた付加価値の高いサービスを提供していく予定です。
また、本サービスの普及により、違法コピーや海賊版の横行を防ぎ、合法かつ安全で便利な映像作品の流通に貢献し、日本のコンテンツビジネスの発展に寄与できればと考えております。

株式会社ウェブストリーム URL: <http://www.webstream.co.jp/>

WebStream DRM URL: http://www.webstream.co.jp/service/list_drm_wsdrm.html

Android Toaster URL: http://www.webstream.co.jp/service/list_atoaster.html

株式会社ウェブストリーム 会社概要

- 社名 :株式会社ウェブストリーム
- 本社 :〒105-0011 東京都港区芝公園 1-3-5
- 設立・登記 :2004年(平成16年)6月10日
- 資本金:1450万円
- 役員 代表取締役 柴原 真介
取締役 原 淳一郎
山岸 慎一
名雪 通
- 主要株主:柴原 真介、役員、他
- 事業内容
 - ① インターネットその他の通信回線を利用した画像データ、音声データの提供サービス
 - ② インターネットその他の通信回線を利用した広告業
 - ③ コンピュータおよび通信機器に関するハードウェア・ソフトウェアの開発、販売
 - ④ インターネットその他の通信回線を利用した各種情報提供サービス
 - ⑤ インターネットその他の通信回線に関する技術指導・コンサルティング業務
 - ⑥ 前各号に付帯関連する一切の業務

当リリースに関するお問合せ先

株式会社ウェブストリーム

担当 山岸 (やまぎし)

mailto: sales@webstream.co.jp

TEL. 03-5405-2003

<http://www.webstream.co.jp/>

文中に記載されている会社名、製品名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。

Copyright (C)2011 WebStream CORPORATION. All rights reserved.