

2010年12月20日

Jストリームは、iOS デバイスへのセキュリティ配信に対応開始

～ iPhone、iPad 向けによりセキュアな動画配信が可能に ～

株式会社Jストリーム(マザーズ:4308、代表取締役会長兼社長 白石 清、以下 Jストリーム)は、iPhone、iPadをはじめとした、iOS デバイスへのセキュリティ配信に対応を開始しましたので、お知らせいたします。

■iOS デバイスへのセキュリティ配信について

iPhone、iPad 等 iOS を利用しているデバイスに動画配信を行う際は、配信形式の仕様上、場合によってはユーザーが映像をダウンロードすることが可能です。このため、これらのデバイス向けに動画を配信する際には、コンテンツの権利保護に関する問題が発生するリスクがありました。

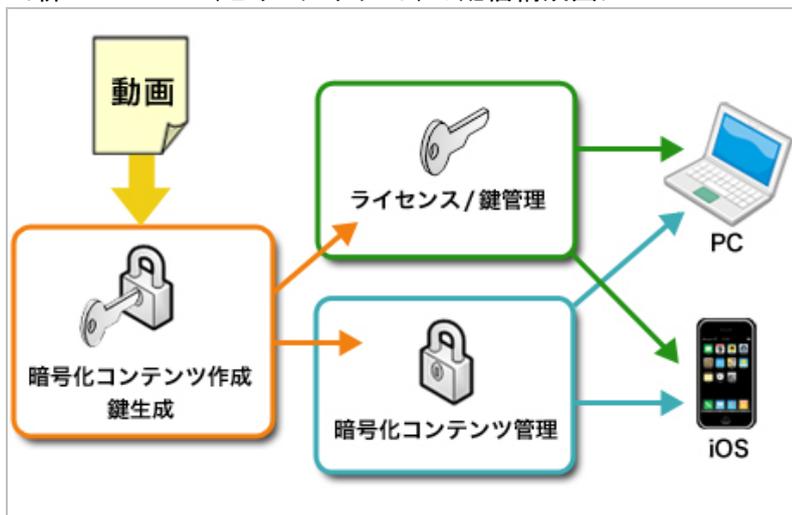
今回Jストリームは、映像ファイルを細切れにし、それぞれに暗号をかけることでセキュリティ配信を可能としました。プレイリストと鍵ファイルを取得したユーザーのみが、プレイリストに従って細切れのファイルを複合することで、映像を視聴できます。

iOS 向けセキュリティ配信は、Jストリームの Windows Media DRM 配信用 ASP サービスである「SecureCast (セキュアキャスト)」に機能を付加することで実現しました。iOS デバイスへのセキュリティ配信は Apple 社の提唱する仕様に基づいて開発しています。

サービス詳細ページ

<http://www.jstream.jp/service/pc/delivery/secure/securecast/>

<新 SecureCast(セキュアキャスト)の配信構成図>



※ SecureCast 自体にユーザー認証機能はありません。
(クライアント側での認証との連携による認証機能付加は可能です。)

<サービス仕様>

暗号化対応ファイルフォーマット: MPEG-TS、MPEG2-TS
拡張子: .ts .m2t .m2ts .mp4
映像コーデック: H.264 Baseline profile 3.0
音声コーデック: mp3

推奨環境

iOS 4.2 をインストールしている iPhone 3G、3GS、4、iPod Touch、iPad
視聴方式: プレイヤーポップアップ式、HTML エンベッド式に対応。
動画ファイル配信方法: http ストリーミングに対応。

<料金>

初期設定費用: 150,000 円
(初期基本設定／実装サポート／初期コンテンツ暗号化作業(PC 向け・iOS 向け合計:100 ファイルまで))
月額費用: 50,000 円
ファイル追加オプション: 3,000 円／1 ファイル

※記載されている会社名、製品名は、各社の商標、もしくは登録商標です。

<会社概要>

■株式会社Jストリームについて

社名(商号): 株式会社Jストリーム (マザーズ:4308)
英文社名: J-Stream Inc
設立: 1997年5月
資本金: 21億8,237万円(2010年3月末現在)
代表者: 代表取締役会長兼社長 白石 清(しらいし きよし)
本社: 〒105-0014 東京都港区芝 2-5-6 芝 256 スクエアビル 6階
Tel: 03-5765-7000 Fax:03-5765-3520
URL: <http://www.stream.co.jp/>

事業内容:

- (1) インターネットを利用した画像データ・音声データの提供サービス業
- (2) インターネットを利用した会員情報管理、商取引、決済処理に関する業務の受託
- (3) テレビ番組、音声・映像ソフト等のデジタルコンテンツ、出版物の企画・制作及び販売業
- (4) コンピュータに関するハードウェア・ソフトウェアの開発・販売
- (5) インターネットを利用した各種情報提供サービス業
- (6) インターネットに関する技術指導・コンサルテーション
- (7) 広告代理店業

■本件に関する報道関係お問い合わせ先

株式会社Jストリーム 総務部広報 IR 課 担当:常富
TEL: 03-5765-7744
Email用コンタクトURL: <http://www.stream.co.jp/contact/pr/privacy/>