

2014年6月9日

株式会社Skeed

株式会社ニューフォリア

## Skeed、ニューフォリア 「モバイル向け大容量データ高速伝送アプリ開発」で業務提携 ～第一弾としてテレビ局向け映像伝送スマホアプリ「TimelyCast」を販売開始～

株式会社Skeed（代表取締役 CEO：明石昌也、本社：東京都目黒区）と、株式会社ニューフォリア（代表取締役社長：多田修平、本社：東京都渋谷区）は、Skeedの大容量高速ファイル転送ソフトウェア「SilverBullet for Apps」と、ニューフォリアのハイブリッド型スマートフォンアプリ開発サービス「アプリカン®」を用いたモバイル向けソリューションとのシナジー創出のために、業務提携しました。

これにより、Skeedの持つ「データ伝送の高速化」と、ニューフォリアの持つ「モバイルアプリケーション開発の容易性」が加わり、これまで時間がかかり困難であった大容量のデータの伝送をモバイル回線上で可能とし、幅広い分野での柔軟なアプリケーションの開発が可能になります。

本日、業務提携の第一弾の製品として、スマートフォン単体で、放送取材の現場におけるタイムリーで高画質な映像ファイル伝送を実現させる「TimelyCast」をリリース、両社から販売開始します。

### 【発表の概要】

近年スマートフォンの高機能化、特に4Kを含めたカメラの高画質化により、放送品質(HD相当以上)の映像を時間と場所を選ばず撮影できるようになりました。しかし、モバイルデータ通信速度は向上しましたが、撮影した高画質映像のファイル伝送には、回線状況によって長い時間が必要とされます。そこでアプリカン®とSilverBullet for Apps（それぞれ後述）を用いることで、モバイル回線の通信帯域を最大限活用して、映像ファイル伝送を従来の数倍から数十倍の速さで完了することが可能になります。

### 【TimelyCast について】

TimelyCastは、O.A.タイミングを逃さないタイムリーな映像伝送を可能にします。取材記者や社員はもちろん、視聴者もいつでもどこでも持ち歩いている、汎用的なスマートフォンやタブレットで動作するアプリです。高速かつ安定した映像伝送プロトコルをアプリ内部に実装したことで、既存のスマホ単体でのオールインワンの取材機動力を提供します。

東京都内に設置のサーバーと、スマートフォンにLTE回線を用いて実施した検証では、通常のFTPを使った伝送方法に比べて3倍～10倍という性能差がでており、例えばこれまで30分要した映像の伝送が3分～10分で終わることとなります。

TimelyCastは、ENG(Electric News Gathering)やSNG(Satellite News Gathering)に続くTNG(Timely News Gathering)といったコンセプトのもとに、スマートフォンによる新たな映像利用を今後も拡大させていきます。テレビ局の報道現場はもちろん、視聴者からの映像投稿ツールにも最適です。また自治体などでの災害現場の状況把握にも利用できます。今後カメラの4K、8K化が進み、さらに大容量化するファイルも高速で伝送できます。

なお、今秋にはライブ中継に対応した「Timely Cast PRO」もリリースする予定です。

## ■提供価格

初期費用： 300,000 円～（税別）

月額料金： 99,000 円～（税別）

\*上記はテレビ局の報道での利用／報道スタッフと社員のスマートフォン5台にアプリをインストール、同時伝送可能数を1とした場合

\*インストール数、同時アクセス数などによって価格は変動します

\*視聴者向けのご利用および受け側のサーバーなどの環境についてはご相談ください

## ■ご相談・お問い合わせ

株式会社S k e e d      カスタマーリレーション部 (E-mail:ssb@skeed.co.jp、TEL:03-5487-1033)

株式会社ニューフォリア      担当：畠田・西田 (E-mail:support@applican.com、TEL:03-5778-0203)

Timely Cast 製品ページ <http://timelycast.com>

## ■想定する利用シーン

地上波テレビ局やケーブルテレビ局のニュースや番組の取材、視聴者からの動画投稿

自治体等での災害現場の状況把握

建設工事現場

企業のオウンドメディア

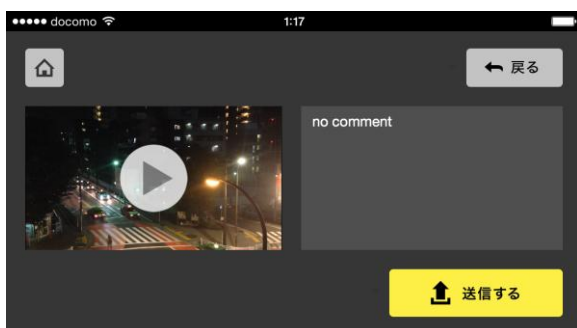
## ■発売日

2014年6月11日

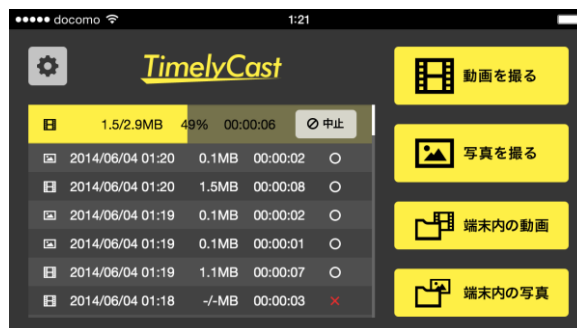
## ■売上目標

3年間で5億円

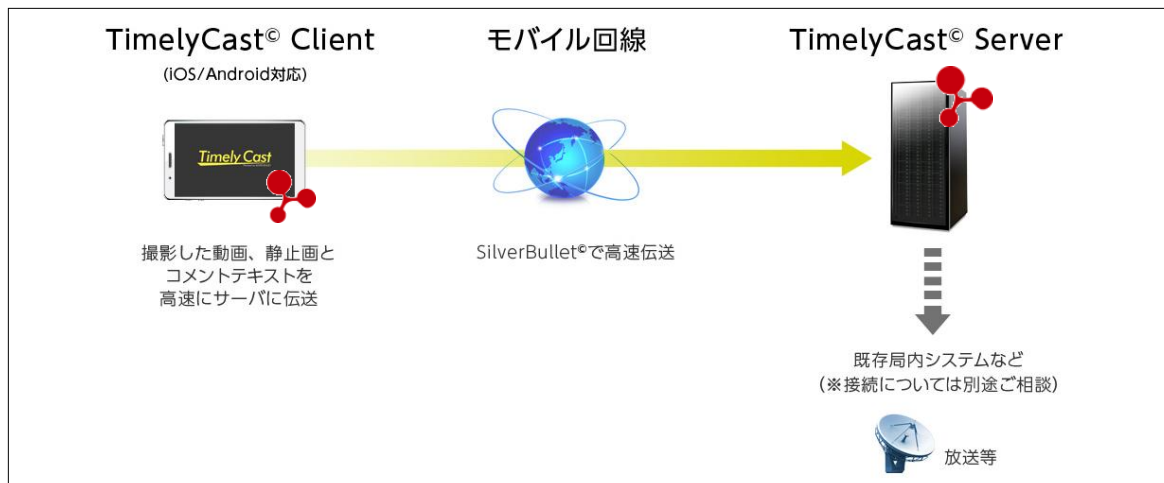
## ■イメージ



<動画送信確認画面>



<送信中画面>



<利用環境及びデータ送信の流れ>

### 【SilverBullet for Apps について】

SilverBullet for Apps は、S k e e d が開発した大容量データ高速伝送プロトコル SSBP (Skeed SilverBullet Protocol) を搭載したアプリケーション組み込み用パッケージです。スマートフォン向けアプリに組み込める SDK として提供しており、iOS、Android に対応しています。SilverBullet for Apps は、動画共有、クラウド、ゲームアプリの他、コンテンツ投稿のできる SNS アプリ等、データ通信の高速化がユーザエクスペリエンスの向上に直結するアプリケーションベンダに、下記の利点をもたらします。

- コンテンツアップロード・ダウンロードの高速化
- 高画質動画のスムーズな再生
- 広告動画のスムーズな再生
- アプリダウンロードの高速化
- ソフトウェアアップデートの高速化

製品ページ：<http://skeed.jp/product/silverbullet/forapps.html>

### 【アプリカン®について】

「アプリカン®」は、ニューフォリアが開発した HTML と JavaScript、CSS で構成・開発した Web アプリを iOS、Android のネイティブアプリとしてパッケージする開発サービスです。通常の Web アプリでは利用できない端末機能にアクセスできるように拡張されており、Objective-C や Java で開発されたアプリと同等の機能を実現できるだけでなく、ひとつの Web アプリから iOS、Android 両プラットフォーム向けのアプリが開発できることが特徴です。「アプリカン®」はこの度の提携により SilverBullet for Apps の組み込みをより簡単に、より直観的に可能にしました。

製品ページ：<http://www.applican.com/>

#### ■ 株式会社 S k e e d：<http://skeed.jp/>

S k e e d は 2005 年設立以来、分散コンピューティング分野における卓越したノウハウ・技術力を活かし、独自アーキテクチャーによる安全・確実かつ高速な通信基盤技術開発で市場を牽引しています。クラウドコンピューティング、ビッグデータ時代のデータ通信の大容量化・ユビキタス化・グローバル化といったニーズを先取りした、効率と信頼性に優れたファイル配信・保管、大容量・長距離でのセキュアなデータ転送基盤を実現し、急速に拡大するクラウドコンピューティング市場に対して代替不可能な価値を提供します。

#### ■ 株式会社ニューフォリア：<http://www.newphoria.co.jp/>

ニューフォリアは 2008 年設立以来、HTML5 を活用したウェブ技術や先進的な UI/UX デザインを得意とする企業です。スマートフォンを始めとするモバイル端末と車載器やテレビ端末、デジタルサイネージなど、デバイスを連携させたマルチデバイス向けサービスを開発しています。

<本件に関する報道関係のお問い合わせ先>

株式会社 S k e e d 広報担当：松岡

TEL：03-5487-1032 FAX：03-5487-1037 E-mail：[pr@skeed.co.jp](mailto:pr@skeed.co.jp)

株式会社ニューフォリア

TEL：03-5778-0203 E-mail：[support@applican.com](mailto:support@applican.com)