

<プレスリリース>

2012 年 8 月 28 日 株式会社 Skeed

Skeed、Apple の iOS に対応した 高速ファイル転送ソフトウェア「SkeedSilverBullet™」通信ライブラリを開発

— iPhone、iPad などのビジネス利用における伝送性能を大幅に向上—

独自の通信基盤技術を活用した製品を開発・販売する株式会社 Skeed (スキード) (本社:東京都 目黒、代表取締役社長:明石昌也、以下 Skeed) は、大容量かつ多数のファイルをグローバルで高速 転送可能にするソフトウェア SkeedSilverBullet^M (スキードシルバーブレット) 用の通信ライブラリ を新たに開発し、Apple 社の iPhone や iPad などに搭載されている iOS に新たに対応しました。これにより、iPhone や iPad とオンプレミス環境もしくはクラウド上のサーバとの間で、高速でセキュアなファイル転送が可能となります。本 iOS 用通信ライブラリは 2012 年 9 月 1 日より、iOS 向けアプリケーションを作成する事業者向けに販売提供開始します。

iPhone をはじめとするスマートフォンや iPad などのタブレットでは、それぞれのデバイスで撮影した写真や動画ファイルをクラウド上のサーバにアップロードしたり、アプリや楽曲などのコンテンツをダウンロードしたりして利用することが一般的です。ビジネス用途でもこうした利用方法が広がっており、既に放送、出版、建設業界などでは、クラウドを介して撮影データを送受信しているほか、広く営業現場でのプレゼンテーション用途などでクラウド上から iPad にドキュメントをダウンロードするシーンが一般化しつつあります。しかし、3G 回線や無線環境下ではパケットロスの影響が大きく、こうしたリッチコンテンツの転送において遅延が発生することも多くありました。

Skeed の高速ファイル転送ソフトウェア SkeedSilverBullet[™]では、TCP を利用した通常の転送方法に比べてパケットロスの影響を受けにくい特徴があり、Skeed が東京の事務所にて実施したファイル転送の性能試験では、通常の FTP を用いた方法に比べて無線 LAN 環境で $15\sim25$ 倍、3G 環境で $2\sim3$ 倍の性能向上が確認されています。今後 LTE や 4G のような高速な移動通信が普及すると共に、こうした TCP ベースの転送方法と SkeedSilverBullet[™]のパフォーマンスの差異はいっそう顕著になるものと考えられます。

今回の新バージョンの提供について、Skeed 代表取締役社長の明石昌也は次のように述べています。「SkeedSilverBullet™の iOS 用ライブラリの提供により、iPhone、iPad の特にビジネス用途において、その本来のメリットを存分に享受できるようになると確信しています。今後は更に Android への対応も進め、各種スマートフォン、タブレット端末での活用に向けて積極的に推進して参ります。」

≪iOS 用通信ライブラリの提供概要≫

「提供開始]

2012年9月1日(土)より

「提供形態]

顧客事業者は Skeed から提供された iOS 用通信ライブラリを活用することで、iPhone や iPad で動作する任意のアプリケーションに SkeedSilverBullet™の高速ファイル転送機能を組み入れ、販売することができます

[提供価格]

価格につきましては、MSkeed 営業マーケティング部(TEL: 03-5487-1032 又は Mail: sm ml@Skeed.co.jp)までお問合せください。

【SkeedSilverBullet™について】

SkeedSilverBullet™は、長距離通信や回線品質の劣化に伴い伝送速度を著しく低下させるという、TCP の欠点を克服するため、ファイル転送に特化した独自プロトコル "SkeedSilverBulletProtocol(以下 SSBP)"を実装したソフトウェア製品です。SSBP を用いることで、他の通信と公平に共存しつつ、通信距離やファイル容量を気にすることなく、FTP の数十倍といった大容量高速ファイル転送を実現します。詳しくは以下をご覧ください。

http://www.skeed.co.jp/tech/skeedsilverbullet/

■ 株式会社 Skeed について: http://www.skeed.co.jp/

Skeed は、2005年設立以来、Winny 開発者の金子勇氏のリーダーシップのもと、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・技術力を生かし、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効率と信頼性に優れたファイル配信・保管実現、また大容量・長距離でのセキュアなデータ転送基盤の実現、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。

<本件に関する報道関係お問い合わせ先> 株式会社 Skeed 営業マーケティング部 担当:松岡

TEL: 03-5487-1032 FAX: 03-5487-1037 E-mail: <u>t-matsuoka@skeed.co.jp</u>

(PR 会社) 株式会社 井之上パブリックリレーションズ 担当:尾上、高野 TEL: 03-5269-2301 FAX: 03-5269-2305 E-mail: sprg@inoue-pr.com