

<プレスリリース>

2012年10月29日
ビジュアルテクノロジー株式会社
株式会社Skeed

ビジュアルテクノロジーとSkeed、
HPCクラウド市場向けに大容量高速ファイル転送サービスを提供
総合的パートナー契約を締結

単位時間当たりの計算量が非常に多い計算処理の High Performance Computing (HPC) 分野において、長年にわたり高速計算機の開発、製造、販売、保守、運用支援、高速化・最適化サービスなどを手がけてきたビジュアルテクノロジー株式会社（東京都台東区柳橋、代表取締役社長：川股 敦、以下VT）と、大容量・高速ファイル転送ソフトウェアを提供する株式会社Skeed（スキード）（本社：東京都目黒区、代表取締役社長 CEO：明石 昌也、以下Skeed）は、Skeedが開発、販売する大容量・高速ファイル転送ソフトウェア製品「SkeedSilverBullet™（スキードシルバースレット）」の総合的なパートナー契約を締結し、HPCクラウド市場に向けた新サービス・製品を2012年11月1日より順次提供開始します。

【発表の概要】

近年、HPC 分野においてもクラウド利用が拡大しつつありますが、同分野は流体解析データ、構造解析データ、気象解析データなど大容量ファイルを扱うことが多く、そのデータ送受信が大きな課題となっていました。VTは、この課題解消がHPCクラウド市場において重要であると考え、Skeedのネットワーク・ソリューションに注目していました。

Skeedは、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クラウド時代のニーズを先取りする、独自の通信プロトコルをベースにした大容量・高速ファイル転送ソフトウェア「SkeedSilverBullet™」を開発し、遠距離や低品質回線による伝搬遅延を解消し、インターネットで利用される標準の通信規約であるTCP (Transmission Control Protocol) ベースに比べて数十倍の転送速度を実現しています。

今回、両社はこのSkeedSilverBullet™について総合的なパートナー契約を締結し、以下の取組みを2012年11月1日より開始致します。

【総合的パートナー契約について】

■OEM (Original Equipment Manufacturer) 契約

- ・VTが提供するVT64 Workstation/Serverに「SkeedSilverBullet™」を標準装備
- ・付属サービスモデルとして以下を提供
 - *1回の送受信容量 500MB まで／帯域制限 100Mb/s／同時 2 接続
 - *1回の送受信容量 2GB まで／帯域制限 100Mb/s／同時 2 接続
- ・「SkeedSilverBullet™ Standard / Business」へのアップグレードパスあり
- ・VTが一次受けサポートを実施

■販売代理店契約

- ・「SkeedSilverBullet™ Standard / Business」を VT が再販
- ・VT が一次受けサポートを実施

■クラウドサービス契約

- ・VT のクラウドサービスの一つとして「SkeedSilverBullet™」の高速ファイル転送機能を提供
- ・VT が一次受けサポートを実施

注)いずれも、提供価格についてはVT 営業部門(TEL:03-6823-6789 もしくは e-mail:vt-sales@v-t.jp)
にお問い合わせください。

ビジュアルテクノロジー株式会社 代表取締役社長 川股敦のコメント：

「HPC クラウド市場に向かう上で、ネットワーク分野での高い技術力とソフトウェア開発力を持つ S k e e d 社と協業できた事は、当社にとって大変価値のある事です。S k e e d 社の技術と弊社の HPC 分野における実績・経験を融合させ、当社の統合ソリューションである『VT HPC-Concierge』の中のアクセラレーションソリューションとして位置づけ、今後より高い品質とグローバルな競争力を持つ製品・サービスの提供を推進して参ります。」

株式会社 S k e e d 代表取締役社長 CEO 明石昌也のコメント：

「今回、ビジュアルテクノロジー社との SkeedSilverBullet™の総合的なパートナー契約を締結できたことに大きな期待を寄せています。HPC 分野においては生成データの大容量化を分散技術の効率的な活用に対応することが大きな課題となっており、同分野における長年にわたる実績と先端技術を提供するビジュアルテクノロジー社に、当社のネットワーク・ソリューションが加わったことは、多大な顧客価値を生むと確信しています。」

【SkeedSilverBullet™について】

SkeedSilverBullet™は、長距離通信や回線品質の劣化に伴い伝搬遅延を来すという、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。

- ・SkeedSilverBullet™ 製品 Web サイト：<http://www.skeed.co.jp/tech/skeedsilverbullet/>

■ビジュアルテクノロジー株式会社：<http://v-t.jp/jp/hpc/>

VT は、High Performance Computing (HPC) 分野において、大学、官公庁研究所、大手製造業向けに 20 年近くにわたり高速計算機の開発・製造・販売・保守・運用支援サービス・高速化最適化サービスなどを手がけてきました。ここ近年、HPC 分野においてもクラウド化が拡大傾向にあることを受けて、VT は、過去の実績、技術力を活かしてクラウドビジネスにも参入しています。

■ 株式会社Skeed : <http://www.skeed.co.jp/>

Skeedは、Winny 開発者の金子勇氏のリーダーシップのもと、革新的技術開発で市場を牽引しています。例えば、クラウドコンピューティング、ビッグデータ時代の進化するネットワーク利用ニーズに応えるべく、多数のマシンの協調動作によるオーバーレイネットワークを用い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ジタルデータ転送基盤の実現などにより、ターンキーソリューションを創出しています。

<本件に関する報道関係お問い合わせ先>

ビジュアルテクノロジー株式会社 HPC 事業本部 担当：佐々木

TEL : 03-6823-6789 E-mail : vt-sales@v-t.jp

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 : t-matsuoka@skeed.co.jp