

# Silicon Studio Corp. Press Release

2003年08月27日

## シリコンスタジオ、三井物産、アジア航測とビジネス提携、 三次元デジタルアース配信用技術を提供

～三社で立体画像情報ストリーミング配信  
EarthViewer3Dの国内販売拡販戦略を展開～

エンターテインメント業界向けにデジタルコンテンツ関連ビジネスを展開しております、シリコンスタジオ株式会社(代表取締役社長 関本晃靖、本社 渋谷区恵比寿、資本金 5 億 9150 万円、電話 03-5488-7070(代表)) (以下、シリコンスタジオ)は本日、三井物産株式会社(以下、三井物産)、そして衛星写真や地理情報システム(GIS)販売をしております、アジア航測株式会社(以下、アジア航測)と、ストリーミング・デジタルアースの「EarthViewer3D(アースビューワ・スリーディ)」の販売拡販につきまして提携したことを発表いたします。

EarthViewer3D は、米 Keyhole 社(以下、キーホール社)で開発された全地球規模の衛星画像、航空写真、地図、標高など膨大な空間情報と、ユーザアプリケーション毎に設定されるレイヤ情報を高速ストリーミング配信し、PC クライアント・ソフトウェアでリアルタイムに 3D グラフィックスを表示する、サーバ・クライアント・ソリューションです。シリコンスタジオは、2002年4月にキーホール社と日本国内独占の代理店提携を結び、この EarthViewer3D を主体とした地球そのものを情報ポータルにする、今までに無い新しいコンセプトのコンテンツ配信インフラを提供しております。

EarthViewer3D はインターネット経由で、全国どこでも瞬時に写真イメージの地図を閲覧し、公共機関、道路網情報、防災情報、位置情報を表示することが出来ます。ユーザーはPC上で国内外の場所を地名や住所で検索し、画面上の地球儀にカーソルを合わせることで画像のクローズアップが閲覧でき、その画像のアップ、ダウン、上下左右、回転、3次元表示、距離、面積の計測、地図情報の重ね合わせといった操作を簡単に行うことが出来ます。

今回の三社販売提携の合意により、三井物産は EarthViewer3D とアジア航測の精密な航空写真を組み合わせ、国内情報に特化した三次元の地図情報をインターネットで配信するサービスを提供してまいります。サービスの利用分野としては、観光情報配信ポータル 行政情報配信ポータル 防災・災害情報の配信 地理・地形等の教育分野 ダイナミックな 3D ビューを活用した報道分野 都市計画、開発計画図と実写の合成などです。

今後、防災や都市計画、景観、観光分野における官公庁や民間会社の専用システムとして、日本のコンテンツを含んだシステム販売にあわせて、衛星・航空画像を独自に保有する中央官庁向けに対してもシステム販売を強化していきます。その他、博物館・科学館などの公共展示物としてのサービス提供、さらに地理教育や地域教育などの教育機関、災害状況などの画像提供サービスと組合せた損害保険業界への展開、メディア・報道等の需要にも期待しております。

現在米国では、主要放送ネットワークの CNN、ABC や CBS のほか、不動産や都市計画業者や大手チェーン店舗の出展計画など、多方面にわたり市場で活用が急速に拡大しております。今後は、位置情報サービスを手掛ける通信事業の分野といった企業向けサービスのほか、一般消費者向けやネット接続可能な携帯端末でもサービスの展開も予定しております。

# Silicon Studio Corp. Press Release

## Keyhole, Inc.について -

Keyhole, Inc. (キーホール社)はインターネット技術及び画像処理のベテランにより、2001年の1月に米国カリフォルニア州マウンテンビューに設立されました。最初の製品である「EarthViewer」は、最新のストリーミング技術とDB技術を駆使して膨大な地形データと地図データなどのデータベースを融合し可視化するものです。Keyhole, Inc.はこの技術を中心に、膨大なベクトル、画像、及びテキストデータを高速検索可能なデータベースにし、ネットワークを通じてあらゆる端末でリアルタイムに可視化を行なう研究開発を行なっております。

EarthViewer3D 日本サイト: <http://www.ev3d.com/>

---

## シリコンスタジオ株式会社について -

シリコンスタジオ株式会社(シリコンスタジオ)は、エンターテインメントの業界で、デジタルコンテンツに関する事業を幅広く展開するために2000年1月1日に設立されました。コンテンツ制作環境のインテグレーション、コンテンツのクリエーション、そしてコンテンツライセンスに代表されるコンテンツディストリビューションと、幅広く事業とサービスを展開し、Visualizationのプロフェッショナルとして質の高いアクティビティを重ねながら、多くの人々に感動を与えられる企業を目指しております。

---

EarthViewer3D に関するお問い合わせ先:

シリコンスタジオ株式会社  
デジタルアース事業部  
担当: 原 / 平井  
URL: <http://www.ev3d.com/>  
E-Mail: [ev@siliconstudio.co.jp](mailto:ev@siliconstudio.co.jp)

本リリースに関する報道関係お問い合わせ先:

シリコンスタジオ株式会社  
コーポレートパブリックリレーションズ  
担当: 山下  
TEL: 03-5488-7070 (代表) FAX: 03-5488-7433  
URL: <http://www.siliconstudio.co.jp/>  
E-Mail: [pr@siliconstudio.co.jp](mailto:pr@siliconstudio.co.jp)

---

本文中の商品名、会社名は、一般に各社の商標または登録商標です。