

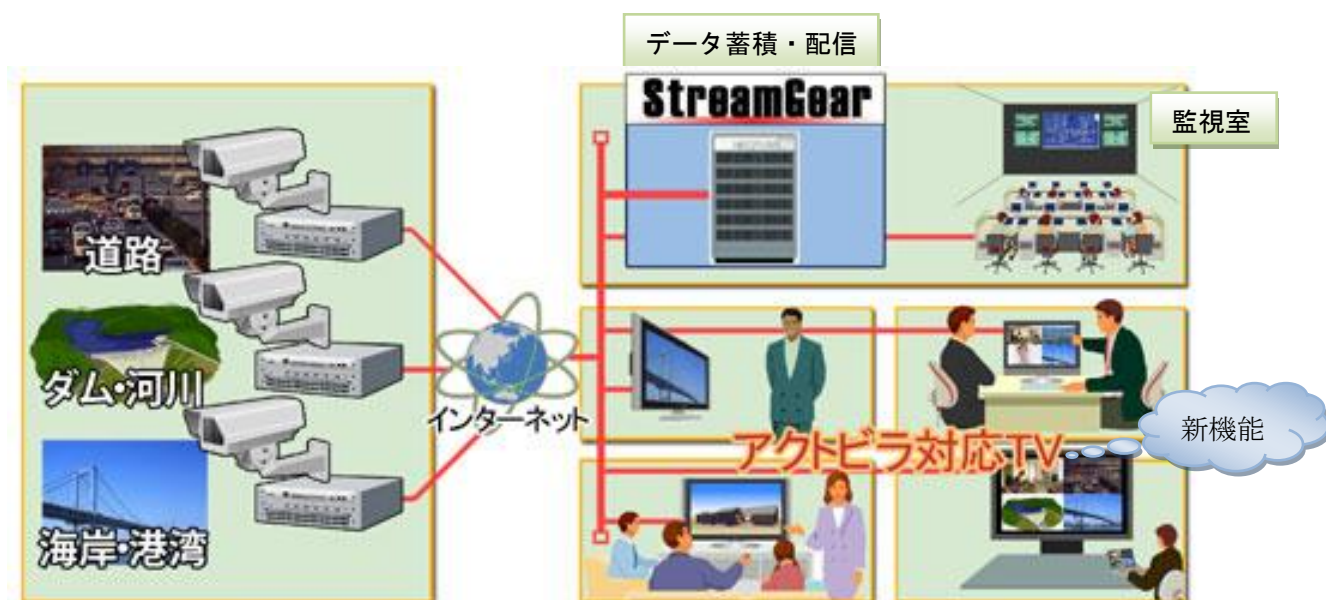
NewsRelease

HITACHI
Inspire the Next

2012年1月13日
株式会社日立情報制御ソリューションズ

ネット TV に直接映像配信ができる アクトビラ®対応「StreamGear®」を販売開始

株式会社日立情報制御ソリューションズ(取締役社長:茅根 修、東京本社:東京都台東区秋葉原6番1号/以下、日立情報制御)は、このたび大規模映像配信サーバ「StreamGear(ストリームギア)」に、アクトビラ対応(*1)のネットTV(*2)に直接映像配信ができる機能を追加し、1月13日から販売を開始します。



「StreamGear」による映像配信

「StreamGear」は MPEG2(*3)、H.264(*4)、WMV(*5)などのデータ形式の映像コンテンツを同時に録画、配信できる映像配信サーバシステムです。

これまで「StreamGear」は道路、ダム・河川、海岸・港湾などより得られる防犯・防災情報の配信、会議や講演会のライブ映像の配信、映像ライブラリ化(蓄積・配信)、VOD(ビデオオンデマンド)放送など、大量のデータを扱うさまざまな場面で利用されてきました。

一方、アクトビラ対応のネット TV への映像配信に当たっては、MPEG2、H.264 などのデータ形式を PC やデコーダ(*6)等の専用装置を用いてアクトビラ対応ネット TV の受信可能データ形式(デジタルテレビ研究会仕様)に変換する必要がありました。

このたび、日立情報制御は映像配信システム「StreamGear」に、アクティブラ対応のネット TV へ直接映像配信ができる機能を追加しました。映像配信に従来必要であった機器が不要となり、パーソナル向けから大規模商用向けまで幅広く映像配信できるようになりました。

今回の機能追加により、アクティブラ対応のネット TV 毎に必要なデータ変換用デコーダなどの映像配信機器が不要となることから、システム価格を大幅に低減できることが可能で、「StreamGear」1 台とアクティブラ対応のネット TV 30 台の基本システムで、システム価格を従来比 2/3 に抑えることができます。

今後も「StreamGear」を用いた映像配信システム開発の経験により得られたノウハウをもとに、お客様ニーズの再確認や課題の解決に努め、映像配信サーバの開発にとどまらず、大型表示装置や KIOSK 端末など電子看板による映像広告システムの製品提供を積極的に進めていきます。

- (*1) アクティブラとは、デジタルテレビを対象とした映像コンテンツ配信サービスなどを主に行っているポータルサイト、および、同ポータルサイトを運営している企業の名称です。
- (*2) アクティブラ対応ネット TV とは、MPEG2 および H.264 形式の映像でデジタルテレビ研究会仕様に準拠したテレビです。
- (*3) MPEG2 とは、動画像情報の圧縮符号化方式の標準規格です。
- (*4) H.264 とは、動画像情報の圧縮符号化方式の標準規格で、MPEG-2 に比べ、同程度の画質であれば約半分程度のデータ量で済むよう改良されています。
- (*5) WMV (Windows Media Video) とは、Microsoft 社が開発した動画形式です。Windows 標準のメディアプレーヤーである「Windows Media Player」が標準でサポートしています。
- (*6) デコーダとは、データの圧縮や暗号化など、符号化されたデータをもとのデータに変換する装置です。

■「StreamGear」の特長

1. PC やデコーダ等の専用装置を用いずアクティブラ対応 TV への映像配信が直接できます。
2. MPEG2、H.264、WMV 等の複数フォーマット映像を同時録画、同時配信することができます。
放送業界で使用される HD-MPEG2 映像も同時録画・配信が可能です。
3. 映像監視に重要なエンドレス録画が可能です。
ストレージの追加により録画時間の拡張が可能です。
4. 録画中の映像にもアクセスでき、同時に複数ユーザーが追いかけて再生(タイムシフト再生)できます。

■販売目標

今後 2 年間で 30 セット

■製品の価格・出荷時期

名称	概要	価格(税込)※	出荷時期
StreamGear	映像配信システム	個別見積	2012 年 1 月 13 日

※保守費用は別途必要です。

■製品ホームページ

ブロードバンド対応高性能映像配信サーバ「StreamGear」

http://www.hitachi-ics.co.jp/product/virtown/hec21/vs_01.html

■注記

- ・ StreamGear は株式会社日立情報制御ソリューションズの登録商標です。
- ・ アクトビラは株式会社アクトビラの登録商標です。
- ・ その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。
- ・ 本製品を輸出等される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制ならびに米国の輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。
- ・ ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

■取り扱い事業部・照会先

株式会社日立情報制御ソリューションズ

営業本部 ソリューション第一営業部 【担当:馬目(まのめ)宏之】

TEL: 03-3251-7241

E-mail: www@ml.hitachi-ics.co.jp

■報道機関お問い合わせ先

株式会社日立情報制御ソリューションズ

営業本部 営業企画部(広報)【担当:清水 靖、伊藤修二】

TEL:03-3251-7253

E-Mail:www@ml.hitachi-ics.co.jp

以上

このニュースリリース記事の情報(製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL など)は、発行日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。