

<新製品>

世界初！携帯音楽プレーヤーを使ったクラウドサーバー連動型低価格コンテンツ配信システム“グランドストリーム”を発表。

携帯音楽プレーヤーへの自動ダウンロード機能を備えたクライアント向け新ビューワーソフト“マジックウィンドウ”も同時発表。

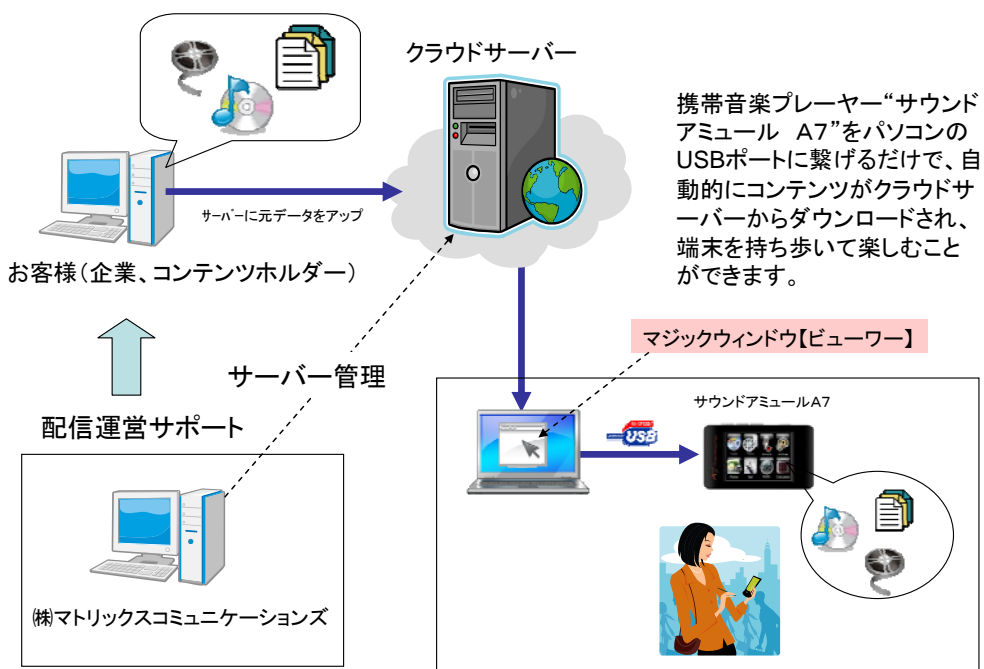
高品質のサウンドと映像を追及する株式会社マトリックスコミュニケーションズ（本社：千葉市中央区、代表取締役：松田 茂）は、本日より、現在発売中の携帯音楽プレーヤー“サウンドアミュールA7”への自動コンテンツダウンロード機能を搭載した新しいビューワーソフト“マジックウィンドウ”と組み合わせたクラウドサーバー連動型低価格コンテンツ配信システム“グランドストリーム”を発売します。

“グランドストリーム”とは、インターネット経由でクラウドサーバー上にアップした動画ファイルや音声ファイル等を新ビューワーソフト“マジックウィンドウ”を利用して、フルオートで専用の携帯音楽プレーヤー（サウンドアミュールA7）にダウンロードする仕組みをもった低価格コンテンツ配信システムです。

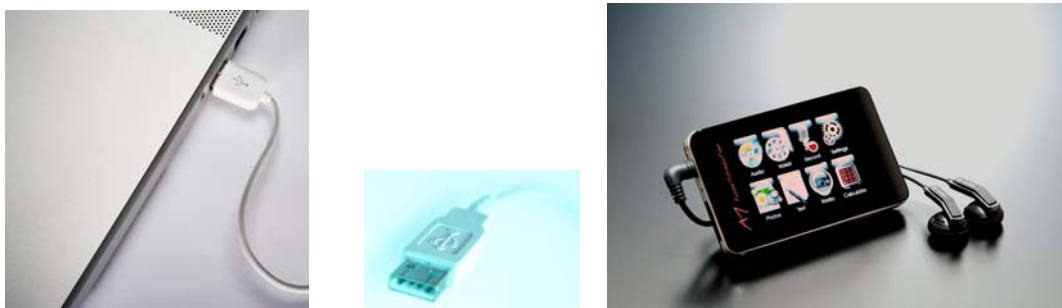
新ビューワーソフト“マジックウィンドウ”は、初期設定でお客様のご利用するパソコンとクラウドサーバーとの接続環境を整えますので、ご利用のパソコンに“マジックウィンドウ”をインストールしておく、専用の携帯音楽プレーヤー（サウンドアミュールA7）をパソコンのUSBポートに挿すだけで、サーバーにアップされたコンテンツが、自動的にダウンロードされ、持ち歩いて楽しむことができます。

従来、ポータブル音楽プレーヤーへの音楽ファイルや動画ファイルの取り込みには、インターネット経由でパソコンにダウンロードしたり、CDやDVDなどからパソコンへ保存し、パソコン画面上で指定フォルダに移すといった煩わしい作業が必要でした。これに対し、グランドストリームは、サウンドアミュールA7をインターネットに接続中のパソコンのUSBポートに挿すだけで、自動的に動画や音声ファイル、テキスト等がダウンロードされますので、パソコン操作がほとんど必要ありません。しかも既存の携帯音楽プレーヤーを利用するので簡単な操作と低価格でご提供できますので、お年寄りや、パソコンが苦手な方々に対しても、やさしく使える、新しいタイプのコンテンツ配信システムです。

グランドストリーム配信システム概要



サウンドアミュールA7とPCをUSB接続すると動画などが自動的にダウンロード



【現在のコンテンツ配信の課題】

- * パソコン向けの動画配信：パソコンの前でのみ閲覧可能。持ち歩いての視聴は不便。
- * 携帯電話向けの動画配信：①動画ファイルサイズの容量制限のため再生時間制限有。
②利用時はパケット代金が必要。
③バッテリーの消耗が激しく、通話可能時間の大幅減。
- * DVD配布：TVが必要。家庭内での利用のため業務用DVD映像の視聴は限定的。

グランドストリームは、これらの課題を解決できます。

グランドストリームを使った配信システムでは、コンテンツはインターネット経由のためダウンロードにかかる費用はかかりません（無料）。また、携帯音楽プレーヤーのため移動中でも視聴、閲覧可能ですので、例えば、ご自宅で夜寝る前に、パソコンに接続しておくだけで、朝起きたときコンテンツのダウンロードと充電が完了し、そのまま持って出かけることができるため、朝の通勤時や移動時にいつでも何度でも視聴ができます。企業からの様々なメッセージや連絡事項、動画による作業マニュアルやトレーニングビデオなども事前にサーバーにアップしておけば、それぞれの端末に確実に配信可能です。そのほか、各種ポータルサイトが持っているコンテンツの配信、企業研修におけるビデオや、集客や販売支援ツールとしてのDVDの配布に代わるものとして、より確実に繰り返し視聴できますので、個人への確実な情報配信を行うことができます。また無線通信はありませんので、病院内での入院時や介護時にも利用可能です。もちろん、個人でもお好きな曲や画像を端末に取り込んで楽しむこともできます。

【グランドストリームの主な利用スタイル】

- *企業やポータルサイトにおける情報動画や音声ファイルの配信
- *動画による社員研修及びOJTマニュアルの配信
- *店舗（エステ、ビューティーサロン、美容室、フィットネスクラブなど）での集客用ツール、デジタルサイネージ
- *全国のフランチャイズ営業に際し、全国向け情報配信
- *学校・塾などにおける情報配信
- *サークルやファンクラブ等の地域コミュニティでの情報配信
- *病院や介護施設等の入院者向け情報、娯楽コンテンツ配信
- *他多数

【販売形態】：配信規模に応じて下記の基本セットをご用意しております。

セット名	GS-10	GS-100	GS-500	GS-1000	GS-2000
端末数	10台～	100台～	500台～	1000台～	2000台～
マジックウィンドウ	○	○	○	○	○
初期セットアップ	○	○	○	○	○
保守管理	○	○	○	○	○
サーバー	20GB～（共）	160GB～（専）	別途ご相談	別途ご相談	別途ご相談

【GSシリーズの主な構成】

- ① 携帯端末（サウンドアミュールA7）
- ② マジックウィンドウ（クラウドサーバーと連動できるビューワーソフト。機能についてはお客様と別途ご相談になります。）

- ③ 初期セットアップ（マジックウィンドウとクラウドサーバーとの接続設定）
- ④ 配信用サーバー（GS-10 は共用サーバーとなります。GS-100 以上は専用サーバーとなります。）
- ⑤ システム保守管理(初年度は1年間)

注1) 本システムにはあらかじめ高速インターネット回線とマジックウィンドウが搭載でき、高速インターネット回線に接続しているパソコンが最低1台必要になります。

注2) GS-2000 では、端末の外装、搭載ソフトウェアの一部をお客様のご要望に合わせたカスタマイズが可能です。（外装色、ロゴ、電源 ON/OFF 時に液晶画面に現れる文字、デザイン、一部アプリケーションのUI など）

【本システムでご利用できる配信コンテンツの種類、ファイル形式】

動画：AVI

音声：MP3, WMA, WAV

文字：テキスト（Notepad）

画像：JPEG

（お客様ご利用のサーバーによっては配信用のファイルサイズに制限が発生する場合がございます。）

[販売価格]

お問い合わせください。

各シリーズとも、お客様のご希望される配信システムの運用内容に合わせてお見積りさせていただきます。

【ダウンロード時間の目安】*あくまでも目安です。ネットワーク状態により異なります。

回線タイプ	ファイルサイズ	ダウンロード時間の目安
100Mbps(FTTH)	250MB	約1分
8Mbps(ADSL)	250MB	約5分

【本件に関するお問い合わせ先】

対応窓口：株式会社マトリックスコミュニケーションズ 担当：松田

TEL：043-224-7102

FAX：043-310-3603

E-mail：contact@matrixcom.jp