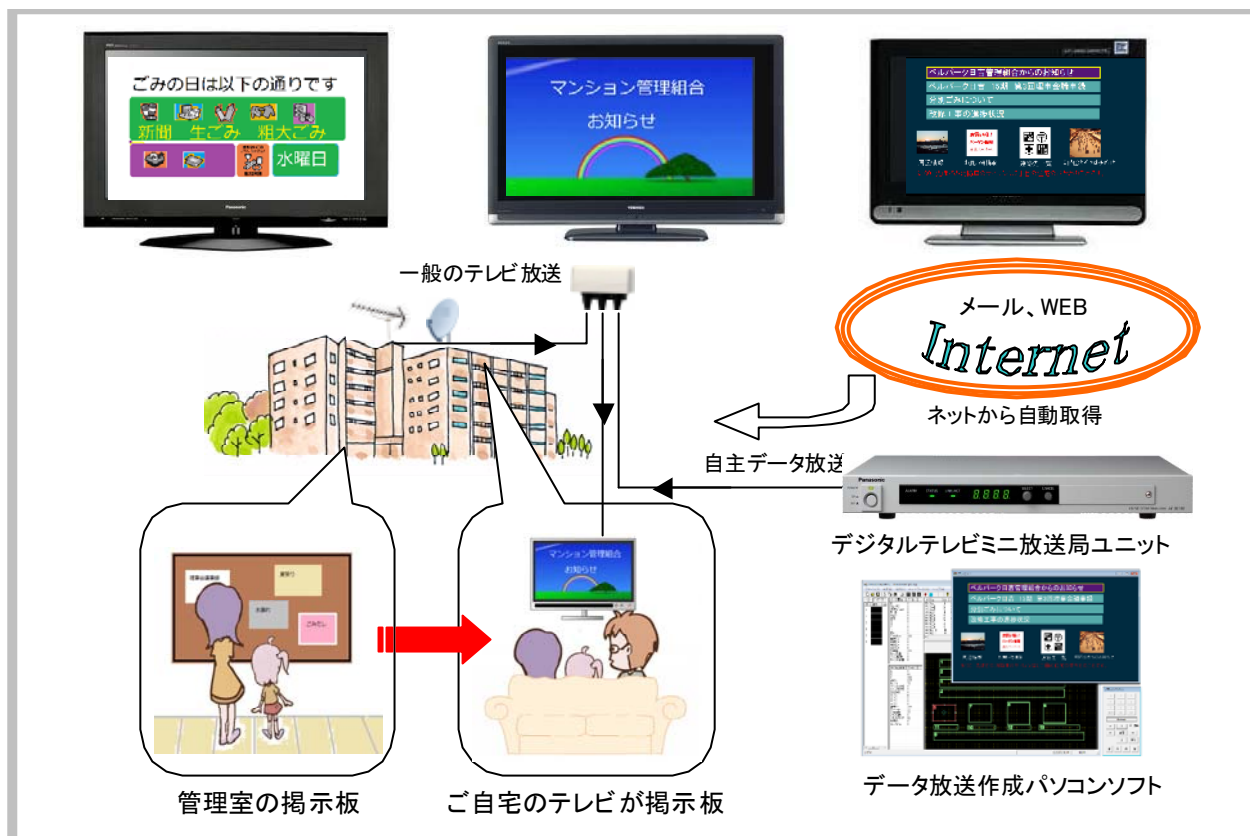


デジタルテレビ掲示板 PLUS (自動データ取得版)



デジタルテレビのデータ放送を使ってマンション管理を行うシステム

ホテルや官公庁、病院などの館内自主デジタル放送やCATVコミュニティチャンネルで採用されているシステムです。マンション管理を館内自主放送のデータ放送を利用して行うメリットは数多くあります。

- ・ ご家庭内の一般的なデジタルテレビ*を使うので、掲示板を見に行くまでもなくいつでも即座に情報を引き出せます。*ただし、データ放送機能のないテレビには対応していません
- ・ マンション館内だけの放送なので、マンション住人の方だけに知らせたい情報(例えば管理組合議事録など)も手軽に発信できます。
- ・ テレビのリモコン操作なので高齢者の方でも簡単に操作できます。また、大画面テレビでは大きな文字で情報を読むことができます。
- ・ すでにマンションに設置済みのテレビのRFケーブルを使うのでインターネットのような接続料などはかかりません。また、各戸に特別な機器も必要としません。
- ・ マンション管理情報はもちろん、メールやウェブを通じて情報提供者からのメッセージなどもダイレクトに住民の方にお届けできます。
- ・ コンテンツの作成・更新は、ワードやパワーポイントなどのパソコン操作の経験があれば大丈夫です(いままでの掲示板のチラシをそのまま放送できるわけではありません)。

デジタルテレビ掲示板 PLUS（自動データ取得版）

デジタルテレビ掲示板 PLUS は、マンション館内の RF ケーブル網内で独自のデジタル放送を行ってご家庭内の一般的なデータ放送対応デジタルテレビに独自の情報を表示させるシステムです。テキストや画像で構成されたコンテンツをデータ放送として館内のテレビに放送することができます。インターネットから自動で取得した情報もデータ放送で利用することができます。

デジタルテレビ掲示板 PLUS は、デジタルテレビミニ放送局ユニットとデータ放送システムソフトウェア、それを運用するサーバーパソコンのセットからなります。サーバーパソコンと放送局ユニットは LAN ケーブル接続し、放送局ユニットからはマンション内の RF ケーブル網にアンテナ信号と同じ要領で信号を入力します。

お客様の LAN 接続されたパソコンやサーバーパソコンでデータ放送コンテンツを作成し、サーバー内のデータ放送サーバーソフトウェアに伝送します。サーバーソフトウェアはメールやウェブのデータを自動取得後、放送用データに変換し、放送局ユニットから RF ケーブル経由でマンション内のデジタルテレビに放送します。デジタルテレビ掲示板 PLUS では、一度、テンプレートとなるコンテンツを作成すれば、日々のデータ更新はリモートからメールにより行うことができます。また、周辺のスーパーマーケットなどからインターネットウェブのデータ取得ができれば、特売情報など地域に密着した情報をテレビで見ることができるようになります。

（ウェブ情報はコンテンツフォルダーの許諾を得て利用してください）

ハードウェア

**データ放送機能対応デジタルテレビミニ放送局ユニット
（エンコーダー付き OFDM 変調器）**

Panasonic製 :AF-BB100

データ放送機能の他に映像・音声の1チャンネル放送を行うことができます。映像・音声入力はアナログ入力が2系統（コンポジット/D端子）デジタル入力が1系統（SDI）のいずれかより選択します。

映像出力は SD（スタンダード）/HD（ハイビジョン）画質です。

※入力する映像により出力される映像画質が異なります。

放送を受信する側のデジタルテレビでは映像・音声入力毎にチャンネルが割り当てられます。例えば、リモコンボタン 10 に自主放送を割り当てた場合、10 を押すことにより入力した映像が表示されます。

（通常、NHK・民放と混在した運用となります。）

（地域により空いているチャンネル割り当てが異なります。）

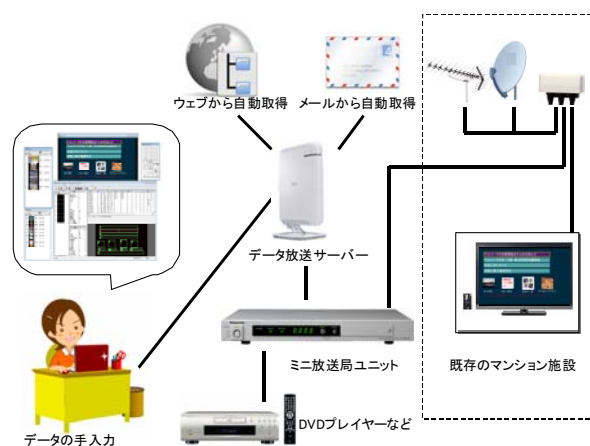
サーバーパソコン NB50E

データ放送サーバーソフトを運用するサーバーパソコン。

ソフトウェア

データ放送システム AMuxCableTV Lite

データ放送作成ソフトを使ってマンション管理情報を逐次作成して放送します。お絵かきソフトやパワーポイントで作成した JPEG 画像を紙芝居のように自動ページめくりさせる簡易なコンテンツやメニューから選択して必要な情報を表示させる一般のデータ放送のような凝ったコンテンツも作成できます。テンプレートを利用して実データのテキストや画像のみを編集して放送することもできます。加えてメール、ウェブ情報の自動取得を行う機能があります。



○お客様がご用意いただくもの

- ・ サーバーパソコン用のディスプレイまたは、Windows7 パソコン（ネットワーク機能必須。特に高性能な機種である必要はなくノートパソコン等で十分です）
- ・ ルーター、イーサネットケーブル×2（またはクロスケーブル直結でも OK です）
- ・ インターネット接続環境

○サポート

サーバーパソコンは弊社データセンターに接続できますので、設定や基本的な使い方をリモートでサポートします。

○制限事項

- ・ マンション館内でデジタルテレビミニ放送局ユニットを設置する場所で館内放送のための RF 入力ができることを確認してください。工事等が発生する場合はマンション側でご対応ください。

※ 設置・施工・保守に関しては個別に取り決めが必要です。

有限会社アクセスビジョン

本社 〒213-0024 川崎市高津区明津 146SPビル3F
電話: 044-741-1702 FAX 044-741-1702

<http://www.accessvision.com>