

2005年5月13日

札幌市中央区北9条西15丁目28番地196
株式会社ソフトフロント
代表取締役社長 阪口 克彦
(コード番号:2321)

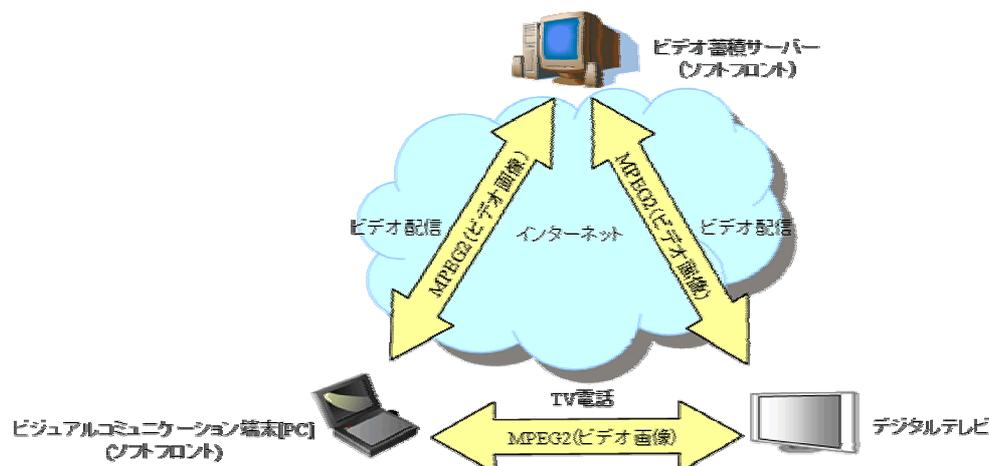
ソフトフロント、SIP技術でUOPFにおける ビジュアル・コミュニケーションの相互接続実験に参加 ～情報家電分野でのSIP製品実用化の足がかりへ～

株式会社ソフトフロント(本社 札幌市、代表取締役社長 阪口 克彦、以下 ソフトフロント)は、SIP技術でユビキタス・オープン・プラットフォーム・フォーラム(以下 UOPF(*1))における Dear-to-Dear(*2)なビジュアル・コミュニケーションの相互接続実験に参加いたしました。本実験ではフォーラム仕様に対応したビデオ蓄積サーバーやビジュアル・コミュニケーション端末を出品し、このシステムが2005年5月12日のプレス発表会にて公開されました。

当日のプレス発表会では「テレビで Dear-to-Dear なビジュアル・コミュニケーション」を実現するための技術仕様をはじめとした、一連のフォーラム仕様・ガイドラインの策定状況と、現在行なわれている相互接続実験の一部が公開され、IP電話の標準技術である SIP(*3)の情報家電対応の例として、複数の家電メーカーのデジタルテレビによって、ビジュアル・コミュニケーションを実現している様子がデモンストレーションされました。

ソフトフロントはこれまで SIP 技術の研究開発にいち早く取り組み、SIP 開発環境の提供や SIP を使った製品・技術開発のためのコンサルティング業務などを行ってまいりました。近年では新たな SIP 利用範囲として情報家電分野への応用にも注力しており、今回の出展は、その一例です。

今回の UOPF における相互接続実験ではソフトフロントのビデオ蓄積サーバーと家電メーカーのデジタルテレビとの相互接続を実現し、オペレーターの手を介さず、ユーザーが見たいときに自由にビデオを視聴することが可能な仕組みや、デジタルテレビとソフトフロントの SIP 技術を利用したビジュアル・コミュニケーション端末との相互接続によりTV電話が可能となっています。



ソフトフロントは今回の相互接続実験の参加により、情報家電分野への積極的な取り組みを進めるとともに、通信キャリアや家電メーカーなどと連携してまいります。また、このような UOPF での活動を通じて情報家電製品の早期普及に貢献していきたいと考えております。

ご参考

(*1) UOPF (Ubiquitous Open Platform Forum / コピキタス・オープン・プラットフォーム・フォーラム)

UOPF は ISP と情報家電メーカーで発足した、「情報家電(モノ)」と「ブロードバンド(サービス)」のコラボレーションを実現するフォーラム。利用者の視点から、特定の ISP、家電メーカーによらず、「誰でも簡単に・安全に」使える『ブロードバンド×情報家電』を共同で提案し、これらが本当の意味で日常生活に浸透していくことを目指している。

<http://www.uopf.org>

(*2) Dear-to-Dear (ディア・トゥ・ディア)

接続を許可したい親しい相手とのみ、家電と家電とが直接つながる通信形態。

(*3) SIP (Session Initiation Protocol)

IP 電話、ビデオ会議などを実現する新しいプロトコル(RFC3261)。Web の技術として有名な HTTP と同様にテキストベースであり、シンプルで拡張性が高いことから、IP 電話の標準的なプロトコルとして利用されている。最近では、その特徴を生かして情報家電などへの適用が注目されている。

記載されている会社名、製品名は一般に各社の商標または登録商標です。

掲載文中では、TM、(R)マークは原則として明記しておりません。

【企業プロフィール】

株式会社ソフトフロント

1997 年設立のソフトウェア開発企業です。SIP と VoIP を核技術とし、業界から本分野の核技術の提供企業として注目されています。コンピュータとネットワークの技術を駆使し、リッチなコミュニケーション環境を提供することを企業理念として、事業を展開しています。

業界標準プロトコルになりつつある SIP に早くから注力しており、様々な技術とノウハウを蓄積してまいりました。現在は、これまで培ってきた SIP と VoIP に関する技術やノウハウを多数のメーカーやシステム・インテグレーターに提供し、それらのパートナー企業を通じて当社の技術の普及を図る「SIP パートナープログラム」事業に注力しています。

URL:<http://www.softfront.co.jp>

【リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社ソフトフロント

管理グループ広報 内海 雅枝

電話(本社広報直通):011-623-1035 FAX:011-623-1002

E-mail:press@softfront.co.jp

【ソフトフロントの製品に関するお問い合わせ先】

株式会社ソフトフロント

SPP 事業本部 営業グループ

電話:03-5366-2030 FAX:03-5366-2031

URL:<http://www.softfront.co.jp/spp/enquiry.html>