

2007年9月18日

株式会社ソフトフロント
代表取締役社長 阪口 克彦
(証券コード番号:2321)

ソフトフロントのSIP/VoIPミドルウェア、ソフィアシステムズの 携帯情報端末/IP電話向け開発プラットフォーム「Sandgate -P」に対応

株式会社ソフトフロント(東京本社:東京都港区、代表取締役社長:阪口 克彦 以下、ソフトフロント)は、株式会社ソフィアシステムズ(本社:神奈川県川崎市、代表取締役社長:原島 克美氏 以下、ソフィアシステムズ)が、本日9月18日に発表いたしましたマーベル製PXA310 プロセッサ 624MHzを搭載した、携帯情報端末/IP電話向け開発プラットフォーム「Sandgate -P」に対応したSIP(*1)/VoIP(*2)ミドルウェアの開発・提供を行ってまいります。

ソフトフロントは、SIP/VoIP ミドルウェアをソフィアシステムズの「Sandgate -P」プラットフォームに一体化することにより、次世代ネットワークの中心的技術として位置づけられるIMS (IP Multimedia Subsystem)や、固定電話と携帯電話の融合であるFMC (Fixed Mobile Convergence)に対応した製品開発を考えている通信機器や携帯端末メーカーに、完成品に近い形で提供が可能になります。これにより、通信機器や携帯端末メーカーでは、短期間で効率よく、高品質で市場競争力の高い製品を投入することができます。

ソフトフロントは、長年培ってきたSIP/VoIP 技術力と高い相互接続性を活かし、組込み開発と通信の一体化を図った「Sandgate -P」を通じて、コミュニケーション革命への貢献を目指しております。

この度の開発につきまして、株式会社ソフィアシステムズの代表取締役社長 原島 克美様より次のコメントを頂いております。

「通信機器や携帯端末メーカーでは、短期間で効率よく、高品質で市場競争力の高い製品を投入する為、開発プラットフォームの使用が不可欠です。ソフィア製「Sandgate -P」用に、ソフトフロント様のSIP/VoIPミドルウェアが提供されることになりました。これにより、弊社顧客は、短期間でSIP/VoIP 携帯端末の開発を可能としております。」

Sandgate -Pとは

「Sandgate -P」は、ソフィアシステムズが2005年に発表した「Sandgate シリーズ」の新しいプラットフォームです。マーベル製の最新CPUであるPXA310 プロセッサ 624MHzを搭載し、OSは「Windows Embedded CE 6.0」、「Linux Platform」と拡張されました。

従来の携帯情報端末やIP電話の開発評価用として利用されるだけでなく、アプリケーション・ソフトウェアやミドルウェアなどの開発・評価、ユーザ・インタフェースなどの研究・開発、携帯電話や携帯情報端末向けの新しいビジネスモデルの構築やフィールド検証、エンタープライズ向けの携帯端末を前提としたシステム開発や検証、そしてそれらの実証評価、デモ等、幅広い応用範囲が想定されます。

ソフトフロントは、2005年より「Sandgate -P」に対応したSIP/VoIP 携帯端末開発向けソフトウェア開発環境の提供を行ってまいりました。

Sandgate -P 対応のSIP/VoIP 製品の発売時期、仕様等の詳細は、決定次第お知らせいたします。

用語説明

- (*1) 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、テキストベースのため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デジタル情報家電などへの搭載が目されている
- (*2) VoIP (Voice over Internet Protocol)
IP ネットワークを利用した音声通話の技術一般を指す。現在、注目されている IP 電話は、この技術を応用したもの。

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いません。

【プロフィール】

株式会社ソフトフロント

1997 年設立の SIP と VoIP を核技術としたソフトウェア開発企業です。IP 電話や第三世代携帯電話で通信プロトコルとして採用されている SIP に早くから注目し、SIP/VoIP 関連技術の開発に注力してまいりました。現在は、今まで培ってきた様々な技術やノウハウをもとに、NGN (次世代 IP ネットワーク) 構想の本格化にあわせ、携帯電話などの各種通信機器メーカー、情報家電機器メーカーや通信事業者へ SIP/VoIP ミドルウェア・ソリューションの提供を行い、競争力の高い最終製品/サービスの効率的な開発を支援しております。

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

株式会社ソフィアシステムズ

株式会社ソフィアシステムズは 1975 年に設立され(2007 年 1 月に「株式会社ソフィアシステムズ準備会社」に全事業を承継し、2007 年 4 月に「株式会社ソフィアシステムズ」に名称変更、株式会社ソフィアホールディングスを親会社とする 100% 出資子会社となる)、30 年にわたり一貫して組込みシステム分野でリーダ的役割を担い、マイコン開発支援装置をベースにした包括的な開発ソリューションを提供して参りました。

ソフィアは、国内では、東京および大阪に営業拠点があります。また海外では、北米、その他アジアや中東、ヨーロッパに、販売代理店網があります。ソフィアに関しての詳細は、ソフィア Web サイト <http://www.sophia-systems.co.jp> (日本語)、<http://www.sophia-systems.com> (英語) を参照して下さい。

【リリースに関するお問合せ先】

株式会社ソフトフロント

経営企画室 広報担当 中村

電話: 03-3568-7007 FAX: 03-3568-7008

E-mail: press@softfront.co.jp

【製品に関するお問合せ先】

株式会社ソフトフロント

SPP 事業本部 営業グループ

電話: 03-3568-7009 FAX: 03-3568-7008

URL: <http://www.softfront.co.jp/products/inquiry.html>