

IP Trade 社の VoIP 統合タレットに採用

イサコア、ワシントン州 2006.5.9 発 - IP Trade は取引タレットのリアルタイムデータ管理に、McObject の eXtremeDB™組込み用インメモリデータベースシステムを採用しました。この機器は、音声、データ、ビデオ、共同作業、音声認識、顧客管理等の機能を IP ベースの電話システムと統合した取引タレットで、非常に多くの情報が集中する証券取引を技術的に優位にします。

このタレットは、OS に Microsoft の Windows XP Embedded を採用し、その上で McObject の eXtremeDB が実行されています。eXtremeDB は、膨大な顧客リストや宛先のショートカット、通話記録、機密事項、競って取引をするトレーダーのためにリアルタイムでアクセスすべき情報を含むエンドユーザーのプロファイルを管理します。

この取引タレットに eXtremeDB を採用したことで、リアルタイムのデータベースシステムを自社で開発する場合と比べて 6 人月分のプログラマーを削減できたと、IP Trade の開発責任者 Vincent Zander 氏は明言します。

“取引の環境に応じた視覚化や組織化といった、タレットのユーザーから要求されるオプションに応えるためのデータマネージメントの開発は非常に複雑です。しかし、eXtremeDB のインデックス能力、トランザクション対応、同時アクセス制御機能により、それらの困難な作業をなくすことが出来ました。” Zander 氏は続けます。

“eXtremeDB に組み込まれたその他の機能、たとえば Unicode 対応、XML 相互変換機能、使いやすいプログラミングインターフェースなども、急速に伸びている複雑な組込み機器のためのソリューションとして、eXtremeDB を非常に価値のあるものにしていきます。”

“IP Trade のタレットのように洗練された組込みデバイスの能力や機能を拡張させる、McObject のようなパートナーと協調できることを、マイクロソフトとして喜んでいきます。” Microsoft Corp. の Mobile and Embedded Devices Division のディレクター Jane Gilson は語ります。“すでに認知され、実際に数多く存在する Windows の環境とシームレスに統合できる Windows XP Embedded の能力によって、3rdパーティの開発者が、顧客に対して競争力のあるソリューションを迅速に提供するために理想的なプラットフォームとなります。”

IP Trade は Windows XP Embedded をタレットの OS として選択しました。なぜなら、それこそが豊富なアプリケーションによる最新の対応を受けつつ、堅牢製と高性能を提供するからです。Windows XP Embedded の一つの大きな利点として、たくさんのオプションデバイスを USB で接続できることだと Zander 氏は Windows ファミリーによる利点を強調します。

さらに、タレットに Windows XP Embedded を使用することで、銀行や金融機関における Microsoft の技術に対する幅広い支持という利点も期待できると、IP Trade は公言しています。

McObject 社について

McObject 社は、データベースとリアルタイムシステムのエキスパートによって設立され、既存のインテリジェントデバイスを、よりスマートで信頼性を高くかつ低コストに開発・保守を可能にするためのテクノロジーを提供します。*eXtremeDB* インメモリデータベースは既に多くの採用実績があります。各業界でのリーダーであるダイムラークライスラー、EADS、タイコサーマルコントロール、日本ビクター、F5 ネットワークス、ジェネシスマイクロチップ、モトローラ、ボーイング等を顧客に持ち、販売・サポートを行っています。McObject 社は米国ワシントン州イッサクアーに本社を構え、革新的技術とサポートを提供しています。日本国内では、ガイロジック株式会社(本社 東京、代表取締役 垣内 寛)が総代理店として製品の販売を行っています。www.gailogic.co.jp/db をご覧ください。

IP Trade 社について

IP Trade は、テレコム、IT、銀行業で合わせて40年のキャリアを持つ4人のシニアエンジニアによって2005年に設立されました。IP Trade の前は、固有の TDM ボイススイッチの使用を必要としない取引タレットがマーケットには存在しませんでした。データ、音声、ビデオ等が統合された IP ベースのネットワークに向ってグローバルな移行が起きている中、金融機関は立会場とともに取り残されていました。このような市場の要求を認識し、IP Trade は取引に必要なコミュニケーションに明確な焦点をあてて作られました。IP テレフォニーと銀行業務のソフトウェアの双方に十分な経験を持つ IP Trade の創立者は、既存の IP-PBX と互換があり、最も信頼でき最も安全な取引タレットをりました。そして、IP Trade がもたらすであろう結果に関心を持つ様々な銀行や金融機関、ベンチャー投資会社、一流の個人投資家などから即座にそのプロジェクトのための融資を受けました。IP Trade はプライベートカンパニーです。詳細は、www.iptrade-networks.com をご覧ください。

商標について

McObject 及び *eXtremeDB* は McObject LLC の登録商標です。ここに記載された他のすべての会社と製品の名称は各所有者の商標あるいは登録商標です。