

2004年03月22日

ユーテン・ネットワークス株式会社

ダイナミック・リコンフィギュラブル・プロセッサを用いた 通信システム・デザインサービスを提供開始

当社はこのほど、大井電気株式会社(以下、大井電気)と協調し、アイピーフレックス株式会社(以下、IPF)のダイナミック・リコンフィギュラブル・プロセッサ(以下、RP)を用いたシステムデザインサービスを開始いたしました。大井電気の通信向けハードウェア技術と当社の通信向け高速処理ソフトウェア技術を合わせることで、通信器機向けシステム・デザインサービスを提供していきます。昨今、ロジック LSI 技術は既存の ASIC や FPGA から、性能と柔軟性を合わせ持つ RP に焦点が移ってきております。次世代の、通信器機向けコアスイッチやセキュリティアプライアンス製品は、RP 技術を生かしたシステム構成にすることが市場からの要請であることが浮き彫りになってきております。当社は、これまでも IPF の RP を用いたシステムのソフトウェア開発を手がけてきました。今回の提携により、ハードウェア面を強化することにより、より強力なサービス提供体制を確立いたします。今後、大井電気とのさらなる関係強化を図り、RP を活用した新しいビジネスの展開について検討していく予定です。

【大井電気株式会社について】

大井電気は昭和25年に設立以来、情報通信機器の分野で有線・無線・計測の基礎技術を用い常に確信的な技術開発と市場ニーズにあった情報通信機器の製造・販売を行っています。また、近年のインターネットを利用したユビキタス社会に向けIPセキュリティー製品のご提供及びそのソリューションの提供も始めています。

【用語説明】

ダイナミック・リコンフィギュラブル・プロセッサ

動的に回路を再構成できるプロセッサ。通信向け高速処理ソフトウェア技術 - インターネットを流れるアプリケーションの各種処理を高速に行うために独自のアルゴリズムを駆使したソフトウェア。

【問い合わせ】

ユーテン・ネットワークス株式会社

Tel: 03-3723-5506 Fax:03-3723-5506

e-mail: sales@u10networks.com

プレスリリースに記載された製品名などは一般に各社の商標または登録商標です。