

PR-09-007-SYS
報道関係者各位

2010年3月23日

次世代ネットワーク向け試験計測装置メーカー「Calnex Solutions Ltd.」と 総代理店契約締結

エレクトロニクス商社の丸文株式会社(社長:稲村 明彦、本社:東京都中央区、資本金:62億1,450万円、以下 丸文)は、次世代ネットワークにおける試験計測機器メーカー「Calnex Solutions Ltd.」(本社:英国リンリスゴー、以下カルネックス社)と国内販売総代理店契約を締結し、同社の次世代ネットワーク同期解析装置の販売を開始することになりましたので、お知らせいたします。

丸文では、ネットワークタイムサーバーや基地局同期ソリューション、ネットワークモニタリングシステムなど高度なネットワーク関連機器を多数取り扱っています。このたび取扱いを開始するカルネックス社は、通信分野の国際標準策定を行っているITU-T(国際電気通信連合 電気通信標準化部門)にて、次世代通信規格策定に参画するなど、IEEE1588、CES、Ethernet OAM、Sync-Eなどの次世代ネットワーク技術に関して、世界のテレコム分野での豊富な経験と高い技術力を有しております。

丸文では、このカルネックス社の製品をラインナップに加えることで、次世代ネットワーク同期分野での事業を強化し、電気通信事業者や通信機器メーカーなどに、次世代ネットワーク同期のトータルソリューション提供していきます。

<次世代ネットワーク同期解析装置「Paragon」の特徴>

実運用ネットワークに対して次世代同期技術を導入する際には、ホップ数やネットワーク負荷、ルーター・スイッチの種類などにより、多種多様なネットワーク環境での同期性能を検討する必要があります。事前にラボにおいて実運用ネットワークと同環境での同期性能評価を実施することが求められますが、これまではラボにおいて、同条件の通信遅延や揺らぎを忠実に繰り返し再現することは非常に困難となっておりました。

カルネックス社の「Paragon」は、実運用ネットワーク上での通信の挙動をキャプチャーし、そのキャプチャーデータをプロファイルとして作成することで、ラボ内で実運用ネットワーク環境の挙動を正確に、且つ繰り返し再現することが可能です。また、プロファイルの編集や生成も容易であり、より高負荷環境での評価、また標準規格に沿った評価を実施することも出来るネットワーク同期性能評価試験に最適なツールとなっております。

(主な機能)

- ・ インライン・インペアメント
- ・ パケットキャプチャー
- ・ IEEE1588 v2 同期解析ツール
- ・ CES 同期解析ツール
- ・ Sync-E ワンダー計測
- ・ Ethernet OAM 解析ツール

Paragonの詳細は <http://www.marubun.co.jp/product/network/base/Sids6e0000009732.html> をご覧下さい。



次世代ネットワーク同期解析装置 Paragon

<カルネックス社について>

会社名 : Calnex Solutions Limited

本 社 : Springfield Linlithgow EH49 7NX U K

設 立 : 2006 年

代表者 : Founder and CEO Tommy Cook

事業内容: 次世代ネットワークにおけるインラインテストソリューションプロバイダー。

カルネックス社の詳細は、<http://www.calnexsol.com/> をご覧ください。

<丸文株式会社について>

本 社 : 東京都中央区日本橋大伝馬町 8-1

創 業 : 1844 年 / 設 立 : 1947 年

代表者 : 代表取締役社長 稲村 明彦

従業員 : 812 名(2009 年 4 月現在)

資本金 : 62 億 1,450 万円

売上高 : 1,999 億円(2008 年度連結)

事業内容: 集積回路を中心とした半導体、電子応用機器など、国内外の先端エレクトロニクス製品を販売する商社。東京証券取引所市場第 1 部に上場。(コード番号:7537)

丸文株式会社の詳細は、<http://www.marubun.co.jp/> をご覧ください。

カルネックス社製品に関するお問い合わせ先

丸文株式会社 システム営業本部 営業第1部 廣瀬 智康

TEL 03-3639-9814 FAX: 03-3661-7473

E-mail: hirose@marubun.co.jp

このニュースリリースに関するお問い合わせ

せ先

丸文株式会社 広報室 担当: 杉村

TEL:03-3639-9803 FAX:03-5644-7693

E-mail: koho@marubun.co.jp