

2010年6月10日

各 位

PAL
TEK SOLUTION SUPPLIER
PALTEK

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12

株式会社PALTEK

代表取締役社長 高橋 忠仁

(株)PALTEK、「スマートグリッド展 2010」へ出展

株式会社PALTEK(本社:横浜市港北区、代表取締役社長:高橋 忠仁、以下PALTEK)は、2010年6月16日(水)~18日(金)に東京ビックサイトで開催される「スマートグリッド展2010」に出展する。「スマートグリッド展2010」は、「エネルギーソリューションが拓く未来のまち」をテーマに、これから整備が本格化する「スマートグリッド」の専門展であり、経済産業省や独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構(以下NEDO)などの関連団体の協力のもと、「スマートグリッドセミナー」を連日開催し最新動向を紹介する展示会である。

PALTEKは、通信機器の設計開発支援など通信機器分野において数多くの実績を有しており、その強みを活かしてスマートグリッド分野でのソリューションを強化している。今回の「スマートグリッド展2010」では、「エネルギー制御ソリューション」というコンセプトのもと、エネルギーの見える化から監視・制御に至る各種ソリューションを紹介する。

なお、PALTEKは、NEDOの主催する「スマートコミュニティ・アライアンス」に加盟している。

● 展示会の概要

開催日時 : 2010年6月16日(水)~18日(金) 10:00~17:00

会場 : 東京ビックサイト東2・3ホール

(PALTEKブースは、S-044)

主催 : 日刊工業新聞社

共催 : 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構

URL : <http://www.nikkan.co.jp/eve/smart/index.html>



● コンセプト

エネルギー制御ソリューション

● 主な出展品目

出展物

- ・ ZigBee/WiFi/PLC(電力線通信)モジュール
- ・ エナジーハーベスト(環境発電)/太陽電池チャージャ
- ・ 車載搭載も可能な通信キャリア対応セルラールータ
- ・ 発熱監視『熱画像センサ』
- ・ 見える化と省エネ自動化
- ・ モデルベース設計環境構築サービス
- ・ クラウド(PaaS)
- ・ OSGi(Open Service Gateway initiative)

みどころ

- ・ 自動的に最適化可能な蓄電池制御を備えたZigBee/WiFi対応エネルギー管理
- ・ 欧州プライムアライアンス規格準拠の宅外向けPLC(電力線通信)
- ・ エネルギー監視・制御クラウド、OSGiプラットフォーム

株式会社PALTEKについて:

PALTEKは、1982年の創業以来、日本のエレクトロニクスメーカーに対して半導体・設計ソフトの販売、受託設計サービスを提供しており、お客様の製品開発のパートナーとして仕様検討から試作開発、量産までサポートしている。特に通信分野では無線・有線通信インフラから端末までの数多くの実績を有しており、この強みを活かし、スマートグリッド分野へのソリューションを強化している。PALTEKは、「多様な存在との共生」という企業理念に基づき、最適なハードウェアおよびソフトウェアのソリューションを提供することで、お客様の発展に貢献していく。

PALTEKのスマートグリッド向けソリューションに関する詳細は、

<http://www.paltek.co.jp/solution/technology/smartgrid/index.htm> をご覧下さい。

■専門用語説明

1) PaaS(Platform as a Service):

PaaS はインターネットを利用したコンピュータの新しい利用形態の 1 つであり、ソフトウェアを構築および稼働させるための土台となるプラットフォームを、インターネット経由のサービスとして提供する。

2) OSGi(Open Service Gateway initiative):

住宅やオフィス、工場などでネットワークに接続し使用するアプライアンスや、自動車、携帯電話をはじめとするユビキタスネットワークを介して使用する多種多様なアプライアンスの機能を柔軟に構築・変更するための、Java 言語に基づいたオープンなソフトウェア部品化技術。OSGi アライアンスにより標準化されている。

■この件に関してのお問い合わせは下記へお願いします。

1: ニュースリリースに関してのお問い合わせ

株式会社PALTEK

担当者 : 広報担当 柴崎 由記
メールアドレス : pr@paltek.co.jp
住所 : 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12
新横浜スクエアビル 6F
電話 : 045-477-2016
FAX : 045-477-2012

2: 展示会に関してのお問い合わせ

株式会社PALTEK

担当者 : スマートグリッド推進部
メールアドレス : info_pal@paltek.co.jp
住所 : 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12
新横浜スクエアビル 6F
電話 : 045-477-2005
FAX : 045-477-2012