

有限会社ヒミコ・ソリューションズ

Bluetooth 4.0 LE デュアルモード対応コンプリート型モジュールを発表。

従来 **SPP** 通信方式と低消費電力 **GATT** 通信の両機能を搭載！



有限会社ヒミコ・ソリューションズ（所在地：東京都港区新橋 代表取締役 児玉義孝）は、**Bluetooth 4.0 LE** デュアルモードに対応した新モジュール『**i482e**』を 11 月下旬にリリースすると発表した。

■製品概要

Bluetooth スタックベンダー世界最大手である中国 **IVT** 社のソフトウェアが搭載された

Bluetooth 4.0 LE デュアルモードに対応したモジュールで、内蔵 **FLASH ROM** にプロトコルスタックとプロファイル（**SPP/GATT**）を実装した **All-In-One** 型コンプリートモジュールです。

■特徴

- ・ **Bluetooth 2.1 Classic** 版 **SPP** 通信と **Bluetooth 4.0 LE** 版 **GATT** 通信の両方に対応
- ・ 独自 **AT** コマンドで簡単通信
- ・ 各種認証取得済み（**Bluetooth SIG**、**TELEC**、**FCC/IC/CE**）
- ・ 小型サイズ（**26.9mmx13mm**）
- ・ 開発評価キットあり
- ・ 低コスト単価

■対応アプリケーション

SPP : **Serial Port Profile**（シリアル通信）

GATT : **General Attribute Profile**（汎用通信）

【有限会社ヒミコ・ソリューションズとは】

近距離無線にフォーカス（特に **Bluetooth**）し、ワイヤレス製品化に必要な最適なハードウェアとソフトウェアを提供できるプラットフォーム・ベンダーです。

ワイヤレス製品化する際の各種課題や問題なども迅速に解決いたします。

【本件の連絡先】

有限会社ヒミコ・ソリューションズ（英文名 **himico Solutions, Inc.**）

開発センター 児玉

Tel.03-5829-8093

Fax.03-5829-8092

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町 3-28 星野ビル 4F

Email contact@himico.com

URL <http://www.himico.com>