2015 年 11 月 26 日

ニュースリリース

シリコン・ラボラトリーズ、ZigBee モジュールの大手企業テレジェシス社を買収

買収により ZigBee ならびに Thread 対応モジュール製品のロードマップ加速と、IoT メッシュ・ネットワーキングにおけるリーダーシップを強化

シリコン・ラボラトリーズ（本社: 米テキサス州オースチン、Nasdaq: SLAB、以下: シリコンラボ）は、同社の市場をリードする ZigBee®テクノロジを搭載したワイヤレス・メッシュ・ネットワーキング・モジュールの大手サプライヤである英テレジェシス社を買収したと発表しました。1998 年に英ロンドン近郊で創立された非公開企業のテレジェシス社は、世界中の大手スマート・メータ企業各社に、ZigBee モジュール・ソリューションを提供しており、スマート・エネルギー市場で最も注目を集める ZigBee のエキスパートとしての地位を確立しています。

今回の戦略的買収は、シリコンラボの ZigBee ならび Thread 対応モジュールの製品ロードマップ拡大を加速し、ワイヤレス SoC（システム・オン・チップ）デバイスから最高クラスの 802.15.4 ソフトウェア・スタック並びに開発ツールによるプラグ・アンド・プレイ・モジュールに至る、包括的なメッシュ・ネットワーキング・ソリューションを必要とする顧客サポート対応を強化するものです。

テレジェシス社のモジュールはアンテナを統合し、認定コストや適合性作業の軽減をはじめ市場投入までの開発期間を短縮する、認定済の RF デザインを提供します。顧客は、モジュールから最小限のデザイン変更とソフトウェアの完全な再利用が可能な、コスト効果の高い SoC ベースデザインに移行することができます。

ZigBee モジュールの市場は大きく成長を続けています。市場調査会社の IHT テクノロジ社によると、現在出荷されている ZigBee Pro IC の 20%はモジュールで使用され、ZigBee モジュールの出荷は今後 2019 年までの年平均成長率は 24.6%と期待されます。

テレジェシス社は、スマート・メータ、USB アダプタ、ゲートウェイといったスマート・エネルギー・アプリケーション向けモジュール製品に、シリコンラボの ZigBee テクノロジのみを採用しています。同社製品の新たなアプリケーションには、ホーム・オートメーション、コネクテッド・ライティング、セキュリティ並びに産業オートメーションが含まれます。

モジュールには、シリコンラボの厳密な検査と市場で実証され、ZigBee スタックの信頼性を定め、他の ZigBee PRO スタックよりも多くのコネクテッド製品に採用されている、EmberZNet Pro ZigBee プロトコル・スタックが搭載されています。テレジェシス社はまた、デベロッパの ZigBee ベースアプリケーション開発を支援する、包括的な開発・評価キットも提供しています。

シリコンラボで、IoT 製品担当シニア・バイス・プレジデント兼ゼネラル・マネージャを務める、James Stansberry は次のコメントを発表しています。「テレジェシス社の成功を収めているモジュール事業を加えることは、IoT 向けのメッシュ・ネットワーキング・ソリューションにおける市場リーダーとしての、シリコンラボの立場を強化するものです。テレジェシス社のモジュール製品と、シリコンラボのメッシュ・ネットワーキング SoC、802.15.4 ソフトウェア・スタック並びに使い勝手の良いワイヤレス開発ツールの組み合わせは、モジュールから SoC、ZigBee から Thread 対応ネットワー

クまでのシームレスな移行手段を提供します。」

ZigBee モジュール製品市場におけるテレジェシス社のリーダーシップは、シリコンラボの 11 年間に及ぶ業界標準に基づくメッシュ・ネットワーキング・ソリューションの開発・認定及び出荷実績を補完するものです。戦略的パートナーとして、両社は 802.15.4 メッシュ・ネットワーキング技術のみならず、認定プロセスに関する深い理解を共有します。

テレジェシス社で事業開発担当ディレクタを務める Ollie Smith 氏は次のコメントを発表しています。「私たちはシリコンラボの一員となることに大きな喜びを感じています。シリコンラボと一緒に、当社のハードウェア/ソフトウェア・エンジニアリング・チームは、顧客が ZigBee 並びに Thread 技術を活用するモジュール及び SoC ベースのデザインを柔軟に選択できる中で、ワイヤレス・メッシュ・ネットワーキングにおける革新を推進していきたいと考えています。」

買収手続きについて

シリコンラボは、現金約 2,000 万米ドルを支払い、2015 年 11 月 20 日付でテレジェシス社の買収を完了しました。テレジェシス社は、2015 年第 4 四半期及び 2016 年度の売上に、約 800～1,000 万米ドルの間で貢献するものと期待されています。シリコンラボは、今回の買収によって約 20 名のテレジェシス社従業員を含む、一般会計以外の部分の増加が見込まれるとしています。

テレジェシス社について

1998 年、英ロンドン近郊で創立されたテレジェシス社は、シリコンラボの EM35x、EM358x メッシュ・ネットワーキング SoC をベースにした広範囲の 2.4GHz IEEE 802.15.4 モジュールを提供する、ZigBee モジュールの専門企業です。さまざまなフォーマットやファクタが使用できるため、同社のモジュールは複雑なソフトウェ技術や RF の専門知識を必要とせず、容易にメッシュ・ネットワーキング・デザインに組み込むことができます。シリコンラボの戦略的パートナーであり、また 2004 年から ZigBee アライアンスの会員であるテレジェシス社は、Thread グループの賛助会員でもあり、シリコンラボと Thread 対応モジュール開発で共に活動しています。

シリコン・ラボラトリーズについて

シリコン・ラボラトリーズ（略称: シリコンラボ、NASDAQ: SLAB、本社: 米テキサス州オースチン、www.silabs.com）は、IoT（モノのインターネット）、インターネット基盤、産業オートメーション、民生及び自動車市場向けにシリコン、ソフトウェア、及びシステム・ソリューションを提供する業界大手メーカです。シリコンラボは、エレクトロニクス産業の困難な課題を解決し、性能、省エネルギー、コネクティビティ、設計の簡素化の面で大きなメリットをお客さまにご提供します。ソフトウェア及びミックスドシグナル設計の分野で、卓越した技術力を有する世界クラスのエンジニアリング部門を擁することで、シリコンラボは製品開発に携わる皆さまに、初期構想から最終製品に至るまでのプロセス改善に必要なツールをご提供します。会社概要・事業内容の詳細は www.silabs.com をご覧ください。

ご注意

このプレスリリースには、シリコン・ラボラトリーズ社の現時点における期待に基づく予測が含まれていることがあります。このような発言にはリスクと不確実性が伴います。様々な重要な要素が原因となって、予測とは異なる結果になることもあります。シリコン・ラボラトリーズ社では、投資家の方々に社の将来性をお伝えすることが重要と考えますが、正確な予測や管理が不可能な事態が今後発生するかもしれません。シリコン・ラボラトリーズ社の財務成績に影響を与え、実績が将来的記述と著しく異なる場合の要因の詳細については、シリコン・ラボラトリーズ社が米国証券

取引委員会(SEC)へ最近提出した書類をご覧ください。

Silicon Laboratories, Silicon Labs, S ロゴ, Silicon Laboratories ロゴ, Silicon Labs ロゴは、Silicon Laboratories Inc.の商標です。その他の登録商標・商標は、それぞれの所有者にその権利が帰属します。

＃＃＃

報道関係者お問合せ先

シリコン・ラボラトリーズ Dale Weisman (グローバル広報マネージャ)

TEL: （米国）1-512-532-5871 E メール: dale.weisman@silabs.com

公式 Twitter アカウント http://twitter.com/silabs 公式 Facebook アカウント http://facebook.com/siliconlabs

シリコンラボ製品紹介サイト www.silabs.com/parametric-search.

ミアキス・アソシエイツ 河西 E メール: kasai@miacis.com

記事ご掲載時のお問合せ先

シリコン・ラボラトリーズ Y.K. TEL: 03-5460-2411(代表) http://jp.silabs.com

以上