



NEWS RELEASE

2014年10月1日

## シリコンラボ、Thread ソフトウェア用ベータ・プログラムを発表

IP ベースのメッシュ・ネットワーク・スタックへの早期アクセスを提供する新プログラム

卓越したアナログ設計技術で、高性能ミックスシグナル IC を設計・販売する[シリコン・ラボラトリーズ社](#)(本社: 米テキサス州オースチン、Nasdaq: SLAB、以下: シリコンラボ)は、特定の顧客及びエコシステム・パートナー向けに、IP ベースのメッシュ・ネットワーク用製品開発を促進する「Thread ベータ・プログラム」を発表しました。シリコンラボは、Thread Group の設立メンバーとして、コネクテッド・ホーム(Connected Home)向けの新しい IP ベースのメッシュ・ネットワーク・ソフトウェア・スタックの定義と開発に貢献しています。

シリコンラボでソフトウェア・エンジニアリング担当バイス・プレジデントを務める Skip Ashton は次のようにコメントしています。「Thread ネットワーク・プロトコルは、最新のドラフト仕様書に従って開発されており、シリコンラボの既存製品である EM35xx ワイヤレス SoC を使用したマルチノード・ネットワークが、重要なお客様で既に稼動中です。シリコンラボは、このベータ・プログラムや [ZigBee®テクノロジー](#)への継続的投資などの活動によって、メッシュ・ネットワーク・ソリューションにおける主導的地位をさらに強化できることを嬉しく思っています。」

Thread ネットワーク・プロトコルは、顧客の要求と [IoT\(モノのインターネット\)](#)市場のアプリケーションの急速な広がりを受けて、標準ベース、IP アドレス対応、低消費電力の新たなメッシュ・ネットワーク・ソリューションとして開発されました。シリコンラボは、メッシュ・ネットワークのノウハウを生かしてこれらの市場ニーズに応えるソフトウェア・ソリューションを提供するため、Thread Group に設立メンバーとして参加しました。

[ON World Inc.](#)で研究担当ディレクターを務める Mareca Hatler 氏は次のようにコメントしています。「業界有数の ZigBee SoC サプライヤーであり、ワイヤレス・メッシュ・ネットワーク・テクノロジーのリーダーの 1 社であるシリコンラボは、2013 年の合計が 4500 万台を超えた ZigBee インストール済みベースのサポートを続けながら、Thread ソフトウェアの開発を促進するのに最適な企業です。ベータ・プログラムを通して Thread ソフトウェアに早くからアクセス可能にすることで、この IoT 向け次世代 IP ベース・プロトコル・スタックの市場への早期参入が進むと考えています。」

シリコンラボは、将来にわたり Thread 及び ZigBee ベースのクラス最高の接続ソリューションを提供していきます。今後、ARM®ベースのワイヤレス SoC の一般的ポートフォリオで、この両方のメッシュ・ネットワーク・プロトコルをサポートし、現在そして将来の顧客、がいずれかまたは両方のソフトウェア・テクノロジーをシンプルな無線アップロードで SoC に実装できるようにする予定です。シリコンラボの IoT 向けワイヤレス接続ソリューションの詳細については、[www.silabs.com/wireless](http://www.silabs.com/wireless) をご参照ください。

### シリコン・ラボラトリーズ社について

シリコン・ラボラトリーズ社 (NASDAQ: SLAB 本社、米テキサス州オースティン、[www.silabs.com](http://www.silabs.com)) は、IoT (モノのインターネット)、インターネット基盤、工業制御、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ーとして、エレクトロニクス産業の難題を解決し、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様に提供します。ソフトウェア及びミックストシグナル設計の分野で無類の技術力を誇る世界クラスのエンジニアリング部門を擁し、初期構想から最終製品までのプロセスを短くスムーズにするために必要なツールを開発者に提供します。会社概要・事業内容の詳細は、[www.silabs.com](http://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。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・ラボラトリーズ社 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](mailto: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](http://www.silabs.com/parametric-search).

ミアキス・アソシエイツ 河西 E メール: [kasai@miacis.com](mailto: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) [www.silabs.com](http://www.silabs.com)