



プレスリリース

2014 年 2 月 18 日

## ザイリンクス、創業 30 周年を迎える

創業から 30 年で 3,500 件の特許を取得、  
業界初の快挙は 60 件を達成

ザイリンクス社(本社：米国カリフォルニア州サンノゼ、NASDAQ：XLNX)は、[テクノロジーにおけるリーダーシップ](#)で常に先行しながら 2014 年 2 月に創業 30 年を迎えた。3,500 件を超える特許と業界初の快挙を 60 件も達成したザイリンクスは、世界初の FPGA の発売やファブレス モデルの創始など、歴史的な業績によって知られている。近年のイノベーションにより、ザイリンクスはプログラマブル ロジック企業から「All Programmable」企業へと変身を遂げ、ハードウェアやソフトウェア、デジタル／アナログ プログラマブルといった「All (あらゆる)」かたちのテクノロジーを開発し、同社の All Programmable FPGA、SoC、3D IC へと統合している。これらのデバイスは、プログラマブル システム インテグレーションのメリットと、エンベデッド インテリジェンスおよび柔軟性を結び付けることによって、高度にプログラマブルでよりスマートなシステムの迅速な開発を可能としている。

ザイリンクスの社長兼 CEO であるモーシェ ガブリエロフ (Moshe Gavrielov) は、「テクノロジーにおけるリーダーシップや業界の先駆けとなる技術の達成、企業としての優れた業績を維持して、ザイリンクスの節目となる 30 周年を迎えることができました。ザイリンクスは、エレクトロニクス業界の進歩に貢献する革新的なテクノロジーを生み出すとともに、芸術や教育、医療、社会福祉といった分野でもコミュニティに貢献していることが広く知られています。今後も、ザイリンクス ファミリの充実により、さらなる達成を祝うことを楽しみにしています」と述べている。

火星探査機やロボット手術システム、有線／無線ネットワーク インフラストラクチャ、高品位ビデオカメラ／ディスプレイ、産業向け製造機器や自動化装置など、ザイリンクスのデバイスは幅広いアプリケーションで利用されている。ザイリンクスの All Programmable デバイスは今後も、データ／イメージのリアルタイム解析やインテリジェント コネクテッド コントロール、不十分なリソース利用のさらなる最適化、安全性やセキュリティの向上といった、よりスマートな次世代システムの実現を可能にする。将来考えられるアプリケーションとしては、通信事業者とデータ センター向けの SDN (ソフトウェア ディファインド ネットワーク) や、ワイヤレス インフラストラクチャ向けの SON (セルフ オーガナイズング ネットワーク)、再生可能エネルギー向けのスマートグリッドや風力タービン、M2M (マシン ツー マシン) コミュニケーションによってよりスマートなファクトリを実現するマシンビジョンやマシンコントロール、4K/2K (超高品位) ビデオ インフラストラクチャ、次世代スマート車両のための先進的ドライバー アシスタンスや AR (拡張現実) プラットフォームなどが挙げられる。

ザイリンクスとそのテクノロジー ポートフォリオを進化させ、大きく変革することによって未来を築くため、現在、全世界で 3,400 人を超えるザイリンクスの従業員が力を合わせている。詳しくは、<http://japan.xilinx.com/about/30th-anniversary/index.htm> を参照されたい。



## ザイリンクスについて

ザイリンクスは、All Programmable FPGA および SoC、3D IC の世界的なリーディング プロバイダーである。業界をリードするこれらデバイスを次世代設計環境および IP とともに提供することで、プログラマブル ロジックからプログラマブル システム インテグレーションまで、幅広いユーザー ニーズに応える。詳しい情報は、ウェブサイト [japan.xilinx.com](http://japan.xilinx.com) で公開している。

※ ザイリンクスの名称およびロゴ、Artix、ISE、Kintex、Spartan、Virtex、Vivado、Zynq、その他本プレスリリースに記載のブランド名は米国およびその他の各国のザイリンクスの登録商標または商標です。その他すべての名称は、それぞれの所有者に帰属します。

### このプレスリリースに関するお問い合わせは下記へ

ザイリンクス株式会社 マーケティング部 神保 TEL: 03-6744-7740 / FAX: 03-5436-0532

株式会社井之上パブリックリレーションズ ザイリンクス広報担当 鈴木／関 TEL: 03-5269-2301 / FAX: 03-5269-2305

下記のザイリンクス株式会社ウェブサイトもご参照ください。

- トップページ : <http://japan.xilinx.com/index.htm>
- プレスリリース (日本語) : [http://japan.xilinx.com/japan/j\\_prs\\_rls/](http://japan.xilinx.com/japan/j_prs_rls/)
- このリリースの全文は次の URL を参照のこと :  
[http://japan.xilinx.com/japan/j\\_prs\\_rls/2014/xil\\_corp/celebrates-30-years.htm](http://japan.xilinx.com/japan/j_prs_rls/2014/xil_corp/celebrates-30-years.htm)