

ザイリンクス CEO、新たな企業ビジョンと戦略を発表

アダプティブ / インテリジェント コンピューティングのリーダーであるザイリンクス社 (本社 : 米国カリフォルニア州サンノゼ、NASDAQ : XLNX) の社長兼 CEO、ビクター ペン (Victor Peng) は 3 月 19 日 (米国時間)、ザイリンクスの新たな企業ビジョンおよび戦略を明らかにした。ザイリンクスに新たな成長やテクノロジー、方向性をもたらすものとしてペンが打ち出したビジョンは、「インテリジェントかつアダプティブな世界」の実現である。ザイリンクスは、FPGA ベンダーの域を超え、エンドポイントから、エッジ、クラウドに至るまで、多種多様なテクノロジーで迅速なイノベーションを可能にする、極めて柔軟なアダプティブ プロセッサおよびプラットフォームという、まったく新しいカテゴリに乗り出す。

新たな戦略は、以下 3 つの要点から成り立つ。

- **データ センター アクセラレーションを新たな重点分野に**

ザイリンクスは、計算アクセラレーション、演算型ストレージおよびネットワーク アクセラレーションのイノベーションと普及を促進すべく、主なデータ センター分野の顧客、エコシステム パートナー、ソフトウェア アプリケーション ベンダーとの取り組みに一層注力している。新しい技術の採用ペースが早いデータ センター業界では、AI (人工知能) 推論、ビデオ / 画像処理、ゲノミクスなどのアプリケーションにおいて、ザイリンクスが実現する桁違いの性能および単位ワット当たり性能向上のメリットをいち早く生かすことが可能である。

- **コア市場における成長を促進**

コア市場とは、主要なテクノロジー リーダーとして、ザイリンクスが力強い市場牽引力を誇る分野を指す。例えば、オートモーティブ、無線インフラストラクチャ、有線通信、オーディオ / ビデオ / ブロードキャスト、航空宇宙 / 防衛、産業、科学 / 医療、テスト / 計測 / エミュレーション、民生テクノロジーなどがこれにあたる。今後も、これらのコア市場および顧客がザイリンクスにとって大切であることに変わりはない。ザイリンクスは引き続き、これらの市場に革新を引き起こしていく。

- **ACAP (Adaptive Compute Acceleration Platform [適応型演算アクセラレーション プラットフォーム]) の発表**

3 つの要点の中で最も重要な柱となるのは、この革新的な新製品の発表である。ACAP は、幅広いアプリケーションとワークロードの需要に対してハードウェア レベルで適応可能な、高度に集積化されたマルチコア ヘテロジニアス演算プラットフォームである。システム動作中に動的にミリ秒単位で適応可能な ACAP は、CPU や GPU とは比べものにならない程の性能および単位ワット当たり性能を達成する ([プレスリリースを参照](#))。

ペンは次のように述べている。「FPGA や Zynq® SoC テクノロジーがザイリンクスの中核事業であることには変わりありませんが、これからのザイリンクスは、ただの『FPGA ベンダー』ではありません。これまで、伝統を礎として、長年にわたり、ザイリンクスのプログラマブル ダイへのフル SoC の集積、3D IC の開発、ソフトウェア開発フレームワークの作

成、業界で唯一無二の製品を提供するためのパートナー エコシステムの構築など、イノベーションを積み重ねてきました。ACAP の発明は、このイノベーションを次なるレベルに引き上げるものとなります。ザイリンクスは、現在そして未来のデータ センターとコア市場に向けて、一層大きな価値を提供していきます」

ザイリンクスの企業情報、製品およびテクノロジーについての詳しい情報は、ウェブサイト japan.xilinx.com で公開している。Twitter : [@XilinxJapan](https://twitter.com/XilinxJapan)、Facebook : facebook.com/XilinxInc、LinkedIn : linkedin.com/company/Xilinx をフォローすると、最新情報をチェックできる。

ザイリンクスについて

ザイリンクスは、エンドポイントから、エッジ、クラウドに至るまで、多種多様なテクノロジーで迅速なイノベーションを可能にする、極めて柔軟なアダプティブ プロセッサおよびプラットフォームを開発している。ザイリンクスが発明したテクノロジーには、FPGA、ハードウェア プログラマブル SoC、ACAP などがある。ザイリンクスは、インテリジェント、コネクテッドかつアダプティブな未来の世界を実現するため、業界で最もダイナミックなプロセッサ テクノロジーを提供する。詳しい情報は、ウェブサイト 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/>
- プレスリリース (日本語) : <https://japan.xilinx.com/news/press.html>
- このリリースの全文は次の URL を参照のこと :
<https://japan.xilinx.com/news/press/2018/xilinx-ceo-outlines-new-vision-and-strategy.html>