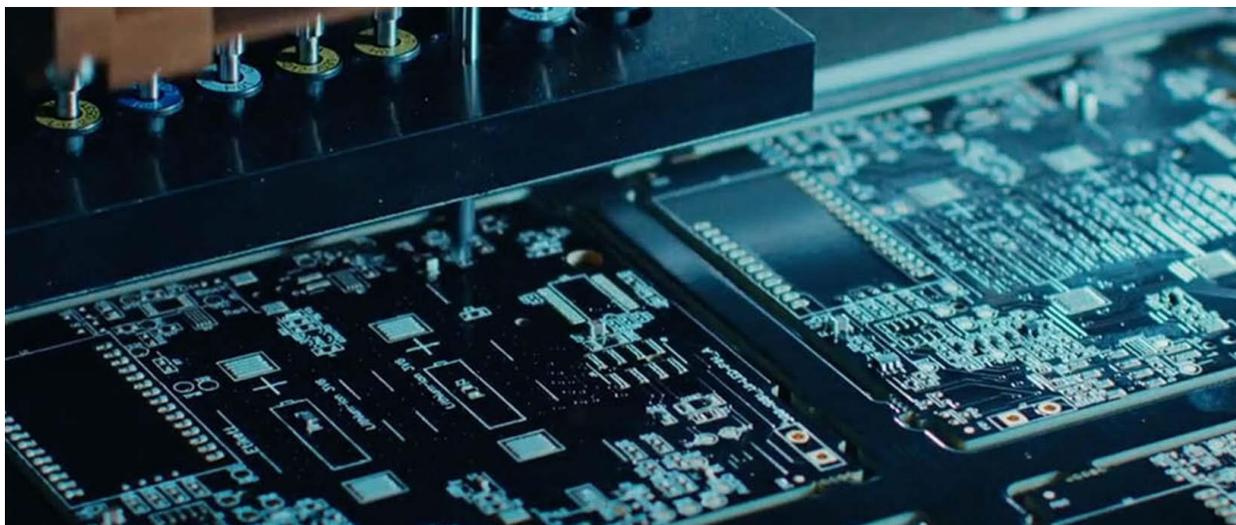


## Altair® PolIEx™ for ECAD をリリース 高度な PCB 検証ツールの無償提供でエンジニアを支援

計算科学および人工知能（AI）の分野で世界をリードするアルテアエンジニアリング株式会社（日本本社: 東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 14 階、代表取締役社長: 加園 栄一、本社: 米国ミシガン州、CEO: James Scapa、Nasdaq: ALTR、以下:アルテア）は、[Altair® PolIEx™ for ECAD](#) により、高度なプリント基板（PCB）検証ツールを無償でエンジニアに提供することを発表しました。PolIEx for ECAD は、設計プロセスの合理化、初期段階からの製品品質の向上、より賢明な PCB 設計の意思決定を可能にします。1 年間の無料トライアルとして利用可能な PolIEx for ECAD は、すべての主要な電子 CAD（ECAD）ツールとシームレスに統合できます。



### ■ PolIEx for ECAD 概要

設計・シミュレーションプラットフォーム [Altair® HyperWorks®](#) の一部である PolIEx for ECAD は、[Altair® PolIEx™](#) のコア機能を搭載し、設計レビュー、解析、初期検証を簡素化する

不可欠な PCB 検証ツールです。インパクトのある機能性を実現するよう設計された PolIEx for ECAD は、ユーザーに以下のような力を与えます。

- 設計のレビュー、解析、検証、物理的、論理的、電氣的属性の評価を設計ライフサイクルの初期段階で実施
- 設計の初期段階で潜在的な製造、電氣的問題を検出することで、設計のやり直しを減らし、コストのかかる手戻りを回避
- ECAD との統合により問題を特定し、生産歩留まりを向上
- PCB 開発プロセス全体を通じてシームレスな連携を実現

アルテアは、以下のイベントで PolIEx for ECAD を紹介します。

- ・ [Electronica 2024](#) (ホール A3、ブース 562) : ドイツ、ミュンヘン、11 月 12~15 日
- ・ [PCB Carolina](#) (出展者テーブル#95) : 米国、ノースカロライナ州ローリー、11 月 13 日

ECAD 用 PolIEx の詳細および 1 年間のトライアルについては、[こちら](#)をご覧ください。PolIEx の詳細については[こちら](#)、アルテアの半導体および EDA 機能の詳細については[こちら](#)をご覧ください。

## ■Altair の最高技術責任者 (CTO) Sam Mahalingam のエンドースメント

PolIEx for ECAD は、素晴らしい PCB 検証機能が無償で提供し、主要な ECAD ツールとの統合や PCB 設計ワークフローの変革を可能にします。これは、PCB の設計や製造を担当するチームや組織にとって見逃せないチャンスです。すべてのユーザーに、このソフトウェアを実際に試してその可能性を確かめていただきたいと思います。

## ■会社概要

### 【アルテアについて (Nasdaq : ALTR) 】

アルテアは、シミュレーション、ハイパフォーマンスコンピューティング (HPC) 、データ解析、AI に関するソフトウェアおよびクラウドソリューションを提供する、計算科学と人工知能 (AI) の分野をリードするグローバル企業です。アルテアは、あらゆる業界の企業がより効果

的に競争し、接続が強化された世界でより賢明な意思決定を行うことを可能にし、さらに環境に優しく持続可能な未来を創造します。詳細は、<https://www.altairjp.co.jp/>をご覧ください。

**【アルテアエンジニアリング株式会社】**

設立 : 1996年2月  
代表取締役社長 : 加園 栄一  
事業内容 : 製品開発、ハイパフォーマンスコンピューティング (HPC) 、  
人工知能 (AI) に係わるソフトウェアおよびクラウドソリューションの  
開発、販売、サポートおよび受託サービス  
東京オフィス : 東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 14 階