

## パートナー（サプライヤー）

海外の優れたパートナーをご紹介します

当社は、北米・ヨーロッパを中心とした世界中の組込みボードサプライヤ・システムサプライヤと代理店契約を結び最先端の技術・製品をお客様に提供しています。また、受託開発においては国内のパートナー様と連携してカスタムボード・カスタムソフトウェアのご要望に対応いたします。



**Abaco Systems (USA / Alabama)**

Abaco Systems社は、大規模FPGAを搭載した信号処理ボード及びA/DやD/A等のFMC I/Oモジュールを設計・製造する高速信号処理ボードのリーディングサプライヤです。システム製品やFPGA用各種IPコアも提供しています。

**Alpha Data (UK / Edinburgh)**

Alpha Data社は、組込み向けの大規模FPGA搭載PMC/XMCボードやディープラーニング/スーパーコンピューティング向けのFPGAアクセラレータボードを設計・製造する組込みボードメーカーです。

**Alphi Technology (USA / Arizona)**

Alphi Technology社は、A/D、D/A、デジタルI/Oボードを開発・製造するリーディングメーカーです。PMC/XMC、VMEバス等のインタフェースに対応した各種ボードを幅広く提供しています。

**Apisys (France / Archamps)**

Apisys社は、FPGAに直結可能なI/Oモジュール規格のFMCモジュールに対応したA/D、D/A、DIOモジュール及び、FMCモジュールを搭載可能なVPXタイプの高性能FPGAボードを開発・製造する組込みボードメーカーです。

**Boulder Imaging (USA / Colorado)**

Boulder Imaging社は、独自開発の画像処理・解析ソフトをオープンアーキテクチャを利用したシステムに組み込み、画像入力インタフェースをカスタマイズしたユーザ様の画像処理記録システムを供給しています。

**CCII Systems (South Africa / Cape Town)**

CCII Systems社は、A/D、D/A、DIO、10Gb Ethernetボードを開発・製造するリーディングメーカーです。特にPMC/XMCモジュールに対応した各種ボードを幅広く供給しています。

**Concurrent (USA / Florida)**

Concurrent社は、リアルタイムLinux OS「RedHawk」を供給しています。Intel/AMDコンピュータベースの組み込み用リアルタイムOSとしてタイムクリティカルな用途に広く採用され信頼を得ています。

**Conduant (USA / Colorado)**

Conduant社は、高性能HDDコントローラボード及びデータレコーダシステムのリーディングメーカーです。データレイトを保証する高速レコーダや天文観測向けレコーダシステムで高い信頼性を獲得しています。

**CP Technology (USA / Arizona)**

CP Technologies社は、ミリタリ向け及び産業用コンピュータの専門メーカーです。耐環境仕様のMIL-STD-810に準拠したラックマウントコンピュータやサーバー、LCDディスプレイのサプライヤとしてその堅牢性において信頼を得ています。

**D-TACQ Solutions (UK / Scotland)**

D-TACQ Solutions社は、プラズマフュージョン研究用途向け多チャンネルDAQの開発・製造メーカーです。世界中の研究施設に高速診断実験用の多チャンネルシステムを提供しており高く評価されています。

**Dynamic Engineering (USA / California)**

Dynamic Engineering社は、PMC/XMCボードを搭載可能なPCIe、cPCI、VPXキャリアボードを製造するメーカーです。PMC/XMC以外にも、Industry PackやPC104用のキャリアボードも供給しています。

**Extreme Engineering (USA / Wisconsin)**

Extreme Engineering社は、高性能PowerPC/Intelプロセッサ搭載のCPUボードを供給しています。VME、cPCI、XMC、COM ExpressやVITA最新バス規格のVPXボードも多数用意しています。

**FEI-Elcom Tech (USA / New Jersey)**

FEI-Elcom Tech社は、高性能RFチューナの開発・製造メーカーです。HF、VHF、UHF、SHF等の幅広い周波数帯域をカバーしたRFチューナを供給しています。SIGINT、ELINT、レーダ信号解析等のアプリケーションに採用されています。

**Galleon (Norway / Oslo)**

Galleon社は、搭載用データレコーダ、高性能組み込みPC、NAS、サーバーを開発・生産するリーディングメーカー。防衛分野をメインターゲットに航空機、車載、艦船等への耐環境仕様の搭載用製品を幅広くラインナップしています。

**General Standards (USA / Alabama)**

General Standards社は、各種A/D、D/A、DIOボードを供給するボードメーカーです。特に多チャンネルアナログ入出力アプリケーションに最適で各種フォームファクタに対応するA/D、D/Aボードを用意しています。

**N.A. Software (UK / Cheshire)**

N.A. Software社は、ベクター演算などを使用する高速信号処理向けに最適化されたVSIPLなどのソフトウェアを、1978年より開発提供し続けており、Intel系CPUのマルチスレッドにも対応しています。

**Nutaq (Canada / Québec)**

Nutaq社は、ハーフラックサイズのソフトウェア無線開発用システムやLTE研究開発用システム、5G研究開発用のMassive MIMOシステムを開発・製造するシステムサプライヤです。

**Pentek (USA / New Jersey)**

Pentek社は、リアルタイム信号処理のためのFPGAボードや高速A/D、D/Aボード、データレコーダのメーカーで、主にソフトウェア無線やレーダ等の無線信号処理用途に防衛分野で広く使用されています。

**Red Rock Technologies (USA / Arizona)**

Red Rock Technologies社は、大容量SSD、HDDを搭載した各種メモリボードを開発・製造するリーディングメーカーです。製造中止となったSCSI規格のメモリドライブを開発し、レガシーな市場に供給しています。

**Signatec (USA / California)**

Signatec社は、データアキュジション、シグナルプロセッシング、シグナルジェネレーション、データストレージの分野で、PCベースのハイパフォーマンスなソリューションを提供しています。

**Spectrum (Germany / Grosshansdorf)**

Spectrum社は、高速A/D、D/Aボードを開発・製造するリーディングメーカーです。PCI/PCIe用高速A/D、D/A、DIOボードや、PXI向けの各種ボード、LXI規格に対応したボックスタイプのA/Dシステム等幅広く供給しています。

**Teledyne SP Devices (Sweden / Linköping)**

Teledyne SP Devices社は、特許を持つインターリーブ機能を利用した超高速A/Dシステムメーカーです。PCI ExpressやUSBボックスシステムと共にIP化したインターリーブコアも提供しています。