

各種産業装置、ロボット、医療機器向けに、プラットフォームとなる組込みコンピュータ製品を提供します。各種カスタマイズ、受託開発も柔軟対応致します。



【組込み CPU ボード】



【TPIP 3 モジュール】



【TTIO-TG】

得意な技術・製品

【産業用組込みコンピュータ】

VME/CompactPCI 規格の標準製品を始め、医療機器向けや半導体製造装置向けなどに各種ハードウェアのカスタマイズ、受託開発サービスなどを提供しております。ハードウェア開発、プラットフォーム設計、各種製品評価等の豊富なコンピュータ技術を持ち、また高速信号回路設計や EMI 対策にも長けています。

- ◆「第 4 世代 Core i7」/「ATOM E3845」搭載 CompactPCI ボード
ローコストからハイエンドモデルまで各種 CPU ボードを提供しています。カスタマイズ対応や、IO ボード・筐体含めたユニットでの提供も可能です。

主要な技術・製品

【独自のシステムソリューション】

高精度無線同期技術などを利用し、汎用 ICT 製品では実現困難な事を可能とする計測・制御装置を開発・提供しています。

- ◆遠隔操作 IP システム (TPIP 3)
遠隔監視、計測・制御を 1 台で実現するオールインワンプラットフォームです。独自技術によるリアルタイム動画伝送と、センサー情報監視、機器制御を、名刺サイズで提供します。
- ◆無線式同期トリガジェネレータ (TTIO-TG)
Wi-Fi 環境で 1 μ sec 以下の同期計測を実現する高精度同期トリガユニットです。GPS データが受信不可能で、ワイヤリングが難しい環境での高精度同期計測を実現します。

- 生産拠点、研究体制：本社(町田市)、名古屋技術センター、仙台技術センター、神戸営業所
- 得意な顧客、市場分野：半導体製造等の産業装置メーカー、医療機メーカー、防衛・社会インフラ市場
- 主要取引先(企業名)、顧客構成：トヨタ自動車、三菱重工業、東芝グループ 他

▶取得資格、認証(ISO 等)：ISO9001、ISO13485、ISO14001

▶公的支援利用状況(直近 3 ～ 5 年以内)：連携イノベーション促進プログラム助成事業、事業可能性評価事業

サンリツオートメーション カブシキガイシャ

サンリツオートメーション 株式会社

- 資本金：13,260万円 ●従業員数：140人 ●設立年度：1971年
- 連絡窓口(名前)：金刺雅史 ●所属団体：PICMG、PCI-SIG、TOPPERS
プロジェクト、EtherCAT Technology Group 等

所在地：〒194-0045 東京都町田市南成瀬4-21

電話：042-728-6123

FAX：042-729-5775

<Eメール>

kanazashi@sanritz.co.jp

<ホームページ>

<http://www.sanritz.co.jp>