

ひとわざ(一技)名: SoCとモデルベース開発環境を利用したシステム開発事例

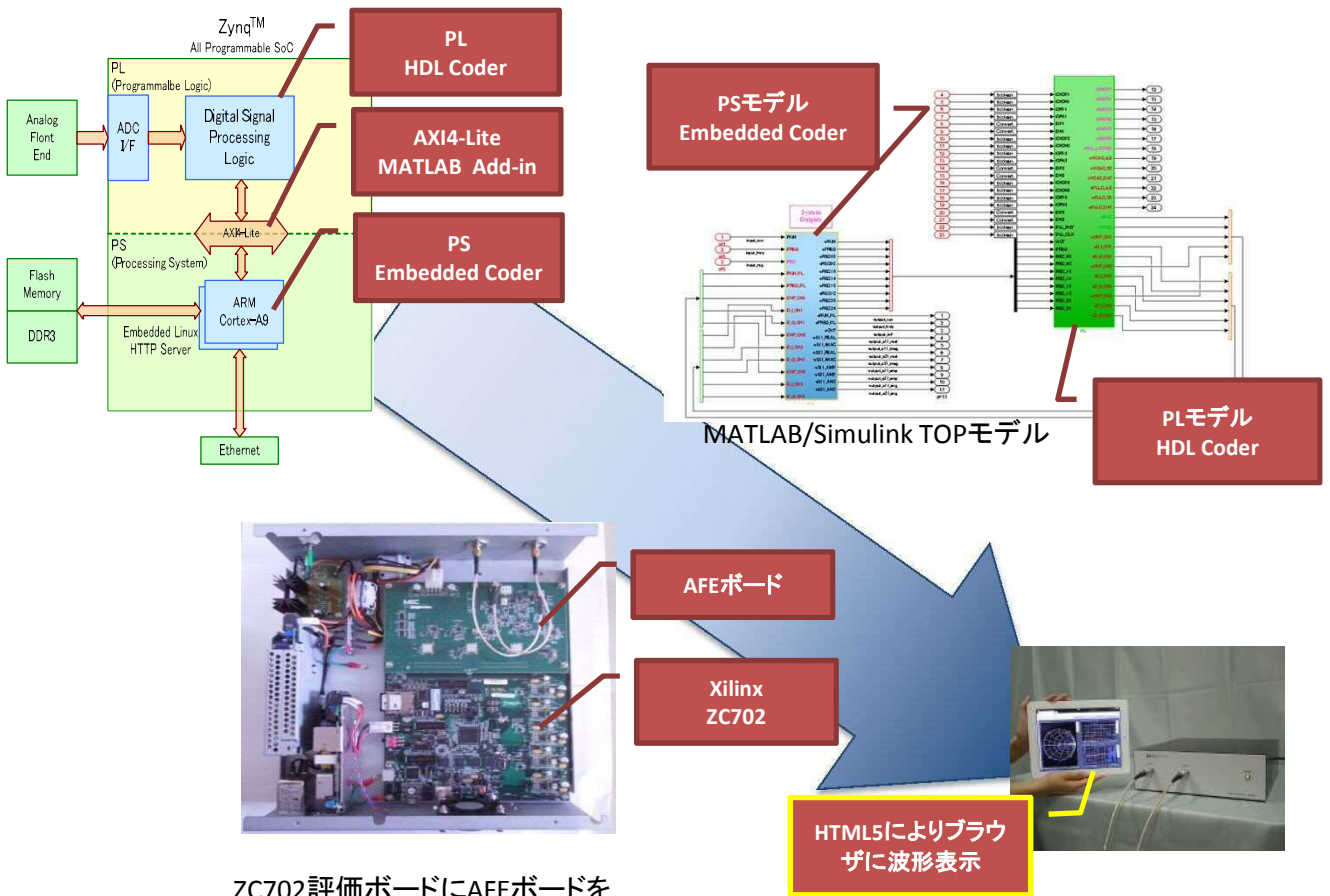
1. 概要(200字目安)

ベクトル・ネットワーク・アナライザ

従来、計測データを表示するためにはプラットフォームごとに専用アプリケーションの開発が必要でした。当社が開発したシステムは、計測装置にWebサーバー機能を持っていますのでPC、タブレット端末、スマートフォンでグラフ表示が可能です。

本開発事例は要素技術の習得を目的としており、本技術を応用してお客様の製品開発にお役立ていただけます。

写真・図(要点説明)



ZC702評価ボードにAFEボードをFMCコネクタ接続

測定周波数100MHz~3GHz

2. 企業概況

| | | | |
|----------|--|---------|--|
| 会社名 | マリモ電子工業株式会社 | 代表者名 | 代表取締役 清水 久夫 |
| | | 窓口担当 | 営業部 関、松澤、竹下 |
| 事業内容 | 電子回路設計、ソフトウェア設計 | URL | http://www.marimo-el.co.jp/ |
| 主要製品 | 電子回路開発、FPGA開発、ソフトウェア開発(組込プログラム、PCアプリケーション) | | |
| 住所 | 〒386-0032 長野県上田市諏訪形1071 | | |
| 電話/FAX | 0268-27-9644/0268-27-6980 | E-mail | sales_staff@marimo-el.co.jp |
| 資本金(百万円) | 40 | 設立年月日 | 1980年9月2日 |
| | | 売上(百万円) | 406 |
| | | 従業員数 | 75 |

特記事項①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

- ② デジタル信号処理技術を用いたFPGA内部回路開発
ハードウェア制御・リアルタイム処理を中心とする組込系ソフトウェア開発
計測データ処理を行うPCアプリケーション・ソフトウェア開発