

RZ Ecosystem Partner Solution 動的テストツール/動的解析ツール

株式会社DTSインサイト



概要

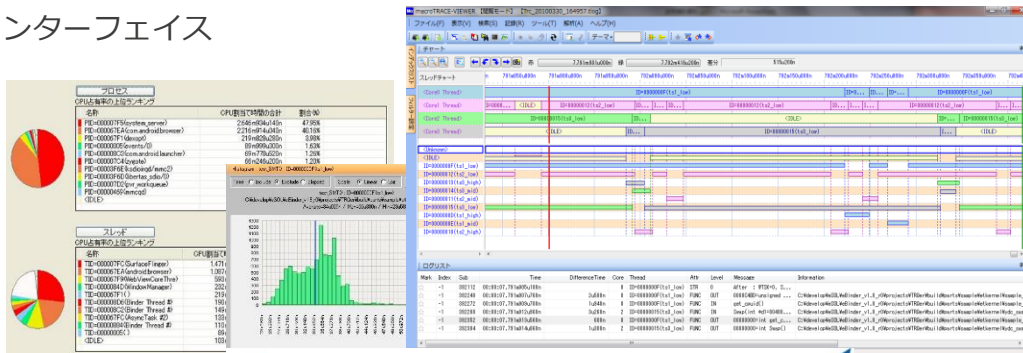
TRQerSは動的テストツール・解析ツールとなり、システムの挙動を長時間に渡り取得。絶対時間と共にシステム全体の可視化を実現し、性能のマージン測定・品質向上に貢献します。
RZファミリ(RZ/G・RZ/A・RZ/T・RZ/Nシリーズ)に対応しています。

主な機能

- ソフトウェアのみでトレースデータを取得
- 実動作でのプログラムの動きを記録し可視化することで、プログラムの動きが一目瞭然
- まれに起きる不具合現象をとらえ、バグを簡単に見つけ出し、短時間で解決
- 結合テストからシステムテストまで使用でき、開発工数を大幅に削減
- もれなく、間違いなく、正確に測定が可能
- 専用GUIツールを使い、解析対象のオブジェクトにチェックポイント(プログラムの動きを観測する仕組み)を簡単挿入

ブロック図/ダイアグラム

ユーザインターフェイス



ターゲット市場とアプリケーション

- 産業オートメーション
- 産業用カメラ
- ヒューマンマシンインターフェイスシステム

https://www.dts-insight.co.jp/product/dynamic_tool/trqers/index.html

会社概要

当社は、組込み分野のシステム・ソフトウェア開発ツールの製造・販売、システムLSIデザイン設計サービス、ハードウェア・ファームウェア・ソフトウェア受託開発をご提供しています。

これらの製品やサービスは、高い安全性や信頼性が要求される車載分野、医療分野など最先端の開発現場でご利用いただいています。

私たちは、今後さらに発展進化を続けるIoTの世界に向けたサービスを実現するとともに、DTSグループの幅広いサービスでお客様に高付加価値のソリューションを提供してまいります。

製品紹介

- ドキュメント類のトレーサビリティ管理ツールであるmicroTRACERや、ソフトウェアの構造を分析するRe:Zolver、Arm純正統合開発環境ツール、30年にも及ぶ歴史を持つadviceシリーズのICEや各種RAM計測ツールやFlash Programmerなどなど多岐にわたります。

<https://www.dts-insight.co.jp/>

製品・サービス

お問合せフォーム：

https://www.dts-insight.co.jp/product/dynamic_tool/contact/index.php?m=Mail