

Technical NOTE



「ARM開発ソリューション、評価版はこちら」
<http://go.aps-web.jp/14-dts>
QRコードアプリで最新情報をご覧ください。

ARMのエキスパートが組み込み開発を支援！ ツール/トレーニング/受託開発支援

ARMプロセッサ・マイコンを採用するお客様をサポートする多彩なトレーニングコース

- 【新コース】ARM Cortex®-A53 MPソフトウェア開発コース
 - ARM Cortex-R4/M3 ソフトウェアトレーニング
 - MDK-ARMを使用したARMマイコン入門講座
 - ARM Cortex-M7ソフトウェアトレーニング
 - ARM Cortex-M3/M4/M0 ソフトウェアトレーニング
 - ARM Cortex-A/R ソフトウェアデザインコース
 - ARM Cortex-A9ソフトウェア開発実践講座
 - AMBA®トレーニング
 - ARMマイコン基礎講座
 - ARMマイコン中級講座
 - ARMマイコン応用講座
- 時間・場所・コース内容のカスタマイズ可能。

最新ARMアーキテクチャをいち早くサポートするARM純正開発ツール「DS-5」「MDK-ARM」

- DS-5およびMDK-ARMは、最小のセンサーからパまで、ARMアーキテクチャを使用するお客様のあらゆるアプリケーション開発をサポートします。
- 最新ARMv8-A/R/M アーキテクチャをサポート
- 機能安全が要求される開発向けパッケージ IEC 61508 (SIL 3)、ISO 26262 (ASIL D) 認証済み
- Cortex-AとCortex-Mをベースとしたヘテロジニアスシステムをサポート
- 日本語サポート強化 IDE、日本語マニュアルや技術資料を拡充
- 年間500件を超える(※2016年実績)、お客様からの技術的なお問い合わせに対応 ※技術窓口は当社が担当します
- ※1,000件を超える日本語FAQを用意

派生開発の効率化を目的としたソフトウェア分析ツール (2017年度リリース予定)

- 分析対象はObject File ツール設定の手間は必要なし
- 直観的な分析機能 関数影響度分析、変数影響度分析、差分分析、オブジェクト分析

ARM組み込み開発の豊富なノウハウを生かした受託開発サービス

- OSポーティング/カスタマイズ、デバイスドライバ開発
 - ・Windows® Embedded、Linux、Android™等のOS実装
 - ・SD/USB/Ethernet等のドライバ開発
- システムチューニング
 - ・パフォーマンス
 - ・パワーマネジメント/省電力対応
- ハードウェア、筐体設計



2017年4月1日より「横河デジタルコンピュータ株式会社」は「株式会社DTSインサイト」へ社名変更致します

ARM組み込み開発ツール及び自社製品開発の経験を生かし、お客様の製品開発において最適なサービスを提供。

ARMの開発環境および組み込み開発のご相談はこちら
<http://www.dts-insight.co.jp/sp/mdk/>
Tel: 03-6756-9405 Mail: info-arm@dts-insight.co.jp

YOKOGAWA ◆
横河デジタルコンピュータ株式会社

横河デジタルコンピュータ株式会社
<http://www.dts-insight.co.jp>