

TR3 SDK (Software Development Kit for rfid)

本製品は、タカヤ製HF帯RFIDリーダライタ「TR3シリーズ」「TR3XMシリーズ」「TR3Xシリーズ」のアプリケーション開発を容易に行うための、DLL (Dynamic Link Library) とサンプルプログラムを含む製品です。6種類の.NET Framework対応モジュールを包含しています。

コネクション接続/切断、コマンドの生成、レスポンスの解析などをDLL側(SDK)で処理するため、一から開発する手段と比較して、お客様の開発工数を短縮することが可能です。

なお、DBアクセスなどリーダライタの制御に関係のない機能は備えていません。

【TR3-SDKV2-PC Ver1.30】

■ 内容物 (CD 1枚)

DLL(6種類のSDK)、サンプルソース(VB用、C#用)、資料「SDK関数一覧」

■ 開発環境／運用環境

開発環境	TR3-SDKV2-PC					
	NET2005/ 2008 (※1)	NET2010 (※2)	NET2012 (※3)	NET2013 (※4)	NET2015 (※5)	NET2017 (※6)
Visual Studio 2005(※7)	●	—	—	—	—	—
Visual Studio 2008(※7)	●	—	—	—	—	—
Visual Studio 2010(※7)	—	●	—	—	—	—
Visual Studio 2012(※7)	—	—	●	—	—	—
Visual Studio 2013(※7)	—	—	—	●	—	—
Visual Studio 2015(※7)	—	—	—	—	●	—
Visual Studio 2017(※7)	—	—	—	—	—	●

運用環境	TR3-SDKV2-PC					
	NET2005/ 2008 (※1)	NET2010 (※2)	NET2012 (※3)	NET2013 (※4)	NET2015 (※5)	NET2017 (※6)
Windows 7 Professional、Windows 8.1 Professional、 Windows 10 Professional、Windows Server 2008 R2、 Windows Server 2012 R2、Windows Server 2016	●	●	●	●	●	●

※1. NET Framework 2.0用モジュールです。 ※2. NET Framework 4.0用モジュールです。 ※3. NET Framework 4.5用モジュールです。
※4. NET Framework 4.5.1用モジュールです。 ※5. NET Framework 4.6用モジュールです。 ※6. NET Framework 4.7用モジュールです。
※7. Visual Studioは、Professional Edition以上をご使用ください。Express Editionは、サポート対象外です。

■ 開発言語 VB.NET、C#の2種言語をサポート

■ ライセンス

開発ライセンス	開発マシン1台につき、1ライセンス
ランタイム・ライセンス	フリー(SDKを利用して開発されたアプリケーションの配布はフリーです)

■ サポート ユーザー登録日から1年間のE-MailによるQA対応が含まれます。

※本製品は、HF帯RFIDリーダライタ「TR3シリーズ」「TR3Xシリーズ」「TR3XMシリーズ」専用製品になります。その他の製品に対しては動作致しません。

製造・発売元



タカヤ株式会社

事業開発本部 RF事業部 RF営業課

〒108-0074 東京都港区高輪2-16-45 高輪中山ビル

TEL : 03-5449-7045 FAX : 03-5449-1423

E-mail : rfid@takaya.co.jp http://www.takaya.co.jp/

(2018/10/10 V5.01)

ご用命、お問い合わせは下記販売店まで