

TR3 SDK (Software Development Kit for rfid)

SDKはRFIDリーダライタ「TR3シリーズ」のアプリケーション開発に利用できるDLL (Dynamic Link Library) とサンプルプログラムです。
これにより、お客様のアプリケーション開発が容易になります。

製品バリエーション

- 1) SDKがサポートする開発環境
- 2) 対応開発環境で開発したアプリケーションの動作確認済みの動作環境
- 3) Windows Vista に関してはBusiness Editionのみ、Windows7に関してはProfessionalのみ検証済みで、それ以外は未検証です。(2011/09/01現在)

	製品名称(型番)	製品情報	開発環境(1) (3)	開発言語	アプリケーション動作環境 (2)
PC版	TR3-SDK-VB6	PC向けのアプリケーションを、VisualBasic 6.0 で開発する場合に利用します。	VisualBasic 6.0 OS: Windows 2000 SP 4以降(32bit) Windows XP Professional(32bit) Windows Vista Business Edition(32bit)	・VisualBasic 6.0 (サンプルソース: VisualBasic 6.0)	Windows 2000 SP 4以降(32bit) Windows Server 2003 R2(32bit) Windows XP Professional(32bit) Windows Vista Business Edition(32bit)
	TR3-SDK-NET2003	PC向けアプリケーションを、Microsoft Visual Studio .NET2003 で開発する場合に利用します。	Visual Studio .NET 2003 OS: Windows 2000 SP 4以降(32bit) Windows XP Professional(32bit)	・Visual Basic ・Visual C# ・Visual C++ ・Visual J#	
	TR3-SDK-NET2005	PC向けアプリケーションを、Microsoft Visual Studio 2005, 2008で開発する場合に利用します。	Visual Studio 2005 Visual Studio 2005 SP1 Update for Vista Visual Studio 2008 OS: Windows 2000 SP 4以降 Windows XP Professional(32bit) Windows Vista Business Edition(32bit) Windows7 Professional(32bit/64bit)	(サンプル : C#, VB)	Windows 2000 SP 4以降(32bit) Windows Server 2003 R2(32bit) Windows XP Professional(32bit) Windows Vista Business Edition(32bit) Windows7 Professional (32bit/64bit) Windows 2008 R2 (64bit)
	TR3-SDK-NET2010	PC向けアプリケーションを、Microsoft Visual Studio 2010で開発する場合に利用します。	Visual Studio 2010 OS: Windows XP Professional(32bit) Windows Vista Business Edition(32bit) Windows7 Professional(32bit/64bit)		Windows Server 2003 R2(32bit) Windows XP Professional(32bit) Windows Vista Business Edition(32bit) Windows7 Professional (32bit/64bit) Windows 2008 R2 (64bit)
PDA版	TR3-SDK-PDA	PDA向けアプリケーションを、Microsoft Visual Studio .NET2003 または Microsoft Visual Studio 2005, 2008 で開発する場合に利用します。	Visual Studio .NET 2003 Visual Studio 2005 Visual Studio 2008 OS: Windows 2000 SP 4以降(32bit) Windows XP Professional(32bit)	・Visual Basic ・Visual C# (サンプル : C#, VB)	Windows CE 4.2 / 5.0 Pocket PC 2003 / 2003SE Windows Mobile 5.0

SDKは基本的なタグへの読み書きのコマンドのみならず、RFID独自のアンチコリジョン制御や各種動作モードなどさまざまな機能を含んでいます。SDKは1ライセンスで1台の開発環境でご使用いただけます。ただし、SDKを利用して開発されたアプリケーション(オブジェクト)は再配布を禁止するものではありません。

【QAサポートについて】

SDKには、ユーザ登録を頂いたお客様を対象に、ユーザ登録日から1年間のE-MailによるQA対応が含まれています。複数人数でお問合せが必要な場合、人数分の必要ライセンスをご購入ください。

RFIDリーダライタ「TR3シリーズ」専用製品になります。それ以外の製品では動作致しません。また、PDA版をご検討される場合は、下記のURLをご参照下さい。(動作確認済みPDAリスト)

<http://www.takaya.co.jp/products/rfid/sdk.htm>



 **タカヤ株式会社**
ソリューション事業部 SDK担当

〒108-0074 東京都港区高輪2-16-45 高輪中山ビル
TEL : 03-5449-7041 FAX : 03-5449-1423
E-mail : rfid-sol@takaya.co.jp <http://www.takaya.co.jp/>

(2011/9/01 V7.00-1000)