

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、Windows 7に関してはProfessionalのみ検証済みで、それ以外は未検証です。(2011/04/01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 Windows XP Professional Windows Vista Business Edition	・VisualBasic 6.0 (サンプルソース: VisualBasic 6.0)	Windows 2000 SP 4以降 Windows Server 2003 R2 Windows XP Professional Windows Vista Business Edition
	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 Windows XP Professional	・Visual Basic ・Visual C# ・Visual C++ ・Visual J#	Windows 2000 SP 4以降 Windows Server 2003 R2 Windows XP Professional Windows Vista Business Edition Windows7 Professional
	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 Windows Vista Business Edition Windows7 Professional	(サンプル : C#, VB)	
	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 Windows Vista Business Edition Windows7 Professional		
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 Windows XP Professional	・Visual Basic ・Visual C# (サンプル : C#, VB)	
	TR3-SDK-EVC	PDA向けアプリケーションを、Microsoft eMbedded Visual C++ 4.0 で開発する場合に利用します。	Embedded Visual C++ 4.0 OS: Windows 2000 SP 4以降 Windows XP Professional	・Embedded Visual C++ 4.0 (サンプルソース: C++)	Windows CE 4.2 / 5.0 Pocket PC 2003 / 2003SE
	TR3-SDK-OJT	SDKを利用して開発する際に、オンサイトでの技術指導やQAサポートの延長を要望される場合のメニューです。このサービスは、事前に要望内容をお聞かせいただいた上での個別対応となります。			

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/>

(2011/4/01 V6.00-1000)