

Press Release

2005年11月18日

報道関係各位 殿

エクセルソフト社は、USB/PCI デバイス ドライバ 開発ツールである Jungo 社の WinDriver v7.02 を販売開始します。

エクセルソフト株式会社（東京都港区 代表取締役 渡辺光敏 資本金 1 千万円 TEL 03-5440-7875）は、Jungo 社の USB/PCI/ISA デバイス ドライバの開発ツールである WinDriver v7.02 を 2005年11月21日より日本国内で販売開始します。

製品名：
WinDriver

製品カテゴリ： デバイス ドライバ開発ツール

製品概要

WinDriver は、USB および PCI のデバイス ドライバをユーザーモードで簡単に開発するツールキットです。OS の内部構造またはカーネル レベルのプログラミングの知識を必要としません。Windows 98、Me、NT、2000、XP、Server 2003、Windows CE.NET、Linux、Solaris および VxWorks に対応し、WinDriver で開発したコードは対応する OS 間で互換性があります。WinDriver には短期間でドライバ開発を行うことができるウィザードによるグラフィカルな開発環境、API、ハードウェア診断ユーティリティおよびサンプルコードが含まれます。最新バージョンの 7.02 では、WinDriver USB Device で、新たに Microchip PIC18F4550 開発ボードのサポートを追加しました。Linux 32-bit および 64-bit 版では、最新の Linux カーネル 2.6.13 のサポートを追加しました。



主な特徴

- ユーザーモードで簡単にドライバを開発
- 対応する OS (Windows 98、Me、NT、2000、XP、Server 2003、Windows CE .NET、Linux、Solaris および VxWorks) 間でソースコードによる互換性
- グラフィカルな開発環境のウィザードによるハードウェアの診断、ドライバ コードの自動生成およびドライバのデバッグ
- PCI、PCI Express、CardBus、CompactPCI、ISA、PMC、PCI-X、PCI-104、PCMCIA PCI および USB 1.1/2.0 デバイスに対応
- 主要なチップ ベンダ (PLX、Altera、Cypress、Silicon Laboratories、QuickLogic、National Semiconductor、STMicroelectronics、Texas Instruments、Xilinx、PLDA および AMCC) に対する拡張サポート
- 雛型となるサンプル ドライバ コードの提供
- MSDEV、Visual C/C++、Borland Delphi、Borland C++、Visual Basic、GCC または 32 ビット コンパイラなど一般的な開発環境でドライバ開発が可能
- I/O、DMA、割り込み処理、メモリ マップされたカードおよび USB パイプへのアク

セスを自動実行

- マルチ CPU およびマルチ PCI バス プラットフォームに対応
- 64 ビット PCI データ転送に対応

WinDriver v7.02 の新機能

- WinDriver USB Device (ファームウェア開発キット): Microchip PIC18F4550 開発ボードをサポート
- PCI 割り込み: カーネル モードの割り込み転送コマンドで割り込みマスクを定義するオプションを追加
- USB Microchip PIC18F4550 開発ボード:
 - ファームウェア *.hex のロードおよびデバイスをプログラムする bootloader ファームウェアのサンプル bootloader_demo を追加
 - ボードの WinDriver 診断ライブラリ (pic18f4550_diag_lib) を追加
- Linux: x86 64-bit プラットフォームで 2.4.x Linux カーネルの後方サポートを追加
- Linux: 2.6.13 カーネルのサポートを追加

必要なシステム

製品名	OS	バス	CPU
WinDriver Windows	Windows 98、Me、NT 4.0、2000、XP、XP Embedded、Server 2003	PCI、PCI Express、CardBus、ISA、PMC、PCI-X、PCI-104、CompactPCI	x86
WinDriver CE	Windows CE 4.x - 5.0	PCI、CardBus、ISA、PMC、PCI-X、PCI-104、CompactPCI	X86 MIPS ARM
WinDriver Linux	Linux カーネル 2.2.x - 2.6.x	PCI、CardBus、ISA、PMC、PCI-X、PCI-104、CompactPCI	x86 32 bit x86 64 bit PowerPC
WinDriver Solaris	Solaris 8.0、9.0	PCI、CardBus、ISA、ISAPnP、EISA、PMC、PCI-X、PCI-104、CompactPCI	x86 Sparc
WinDriver USB Windows	Windows 98、Me、2000、XP、XP Embedded、Server 2003	USB 1.1、2.0 (2.0 は Windows 2000、XP、XP Embedded、Server 2003 で対応)	x86
WinDriver USB Windows CE.NET	Windows CE.NET	USB 1.1、2.0	x86 MIPS ARM
WinDriver USB Linux	Linux カーネル 2.4.x - 2.6.x	USB 1.1、2.0	x86 32 bit x86 64 bit PowerPC
製品名	ハードウェア	バス	CPU
WinDriver USB Device	Cypress EZ-USB FX2LP Microchip PIC18F4550	USB	x86

価格

製品名	価格
WinDriver Windows	¥322,350 税込価格 (本体価格 ¥307,000)
WinDriver CE	¥451,500 税込価格 (本体価格 ¥430,000)
WinDriver Linux for x86	¥322,350 税込価格 (本体価格 ¥307,000)
WinDriver Linux for PowerPC	¥386,400 税込価格 (本体価格 ¥368,000)
WinDriver Solaris	¥515,550 税込価格 (本体価格 ¥491,000)
WinDriver USB Windows	¥451,500 税込価格 (本体価格 ¥430,000)
WinDriver USB Windows CE.NET	¥515,550 税込価格 (本体価格 ¥491,000)
WinDriver USB Linux for x86	¥451,500 税込価格 (本体価格 ¥430,000)
WinDriver USB Linux for PowerPC	¥515,550 税込価格 (本体価格 ¥491,000)
WinDriver USB Device	¥322,350 税込価格 (本体価格 ¥307,000)

エクセルソフト株式会社について

エクセルソフト株式会社は、ソフトウェア開発ツールを中心に世界中の優れたソフトウェアを日本国内において販売しています。主に、コンパイラ、ソフトウェア解析ツール、デバイスドライバ開発ツールを提供し、開発者の多様なニーズに応えています。また、ソフトウェアの日本語および他言語へのローカライズ業務も承っています。

記載された社名、製品名、機種名は各社の商標または登録商標です。

このプレス・リリースについてのお問い合わせは下記までお願い申し上げます。

[お問い合わせ先] エクセルソフト株式会社 営業部

TEL:03-5440-7875

URL:<http://www.xlsoft.com>

FAX:03-5440-7876

E-mail:xlsoftkk@xlsoft.com