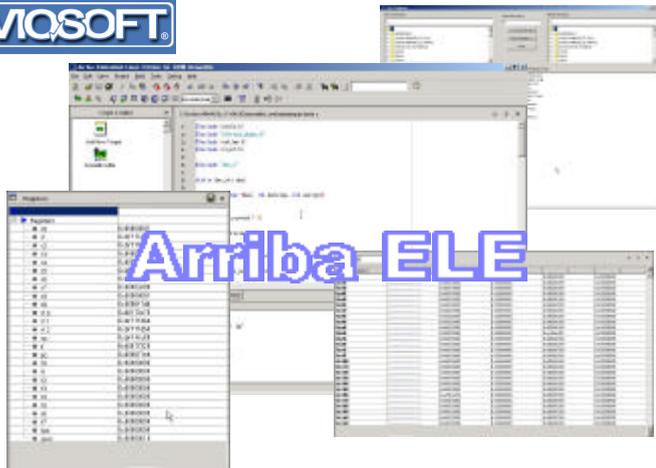


# 組み込みLinux向け統合開発環境



Arriba ELE

Arriba ELE(Embedded Linux Edition)とは、組み込みLinuxを搭載するシステム上のソフトウェア開発環境。  
(開発元) 米国Viosoft Corp.



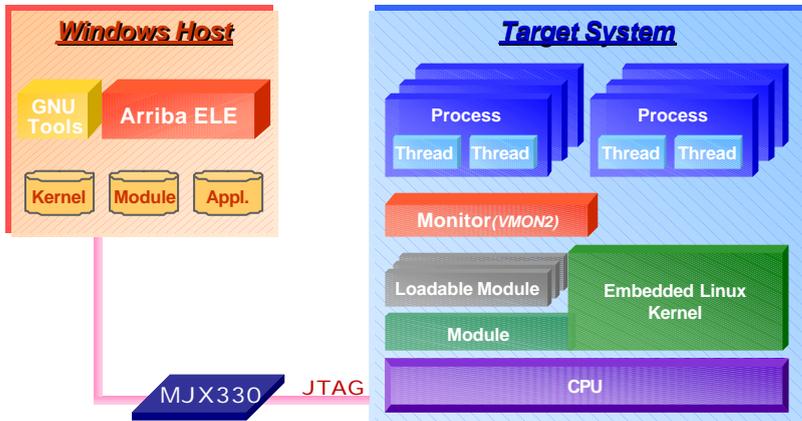
MJX330

ZAX

MJX330とは、PCカード型JTAGエミュレータ。  
(開発元) 株式会社ライトウェル

## 特長

- ◆ ブートコード、カーネルビルドからデバイスドライバ、アプリケーションの開発までを1つのソフトウェアで実現。
- ◆ Windowsネイティブホスト環境による組み込みLinuxクロス開発環境。
- ◆ 量産コードをそのままデバッグ可能。
- ◆ カーネルを止めることなくモジュール、アプリケーションのデバッグ可能。
- ◆ モジュールの初期化ルーティンをデバッグ可能。
- ◆ ブートコード開発時に使用可能なOS非依存のGNUコンパイラを製品に同梱。
- ◆ お客様にて準備されたGNUコンパイラを製品に統合可能。
- ◆ ターゲットI/Fは、Ethernet (モニタ) 版とJTAG版の2タイプ用意。



\*1: ターゲット接続が、Ethernet版の製品もございます。

デバッグ対象	Arriba ELE	
	JTAG版	Ethernet版
ブートローダ	◆	
カーネル	◆	
モジュール	◆	◆
モジュール (初期化)*2	◆	◆
ロードダブルモジュール	◆	◆
アプリケーション	◆	◆
マルチプロセス	◆	◆
マルチスレッド	◆	◆
共有ライブラリ	◆	◆

\*2: モジュールの初期化ルーティン。

製品構成		
コンパイラ	GNU Compiler	GNU
JTAG	MJX330	ZAX
デバッグソフト	Arriba ELE	Viosoft社
モニタ	VMON2	Viosoft社

動作環境	
ホストOS	Windows 98/ME/2000/XP
組み込みLinux	弊社営業までご確認下さい。
ボード	弊社営業までご確認下さい。

本カタログに記載された仕様、デザイン等は予告無しに変更することがあります。

本カタログにおける製品名等の固有名称は、各メーカーの商標または、登録商標です。

ザックス事業部 営業グループ  
株式会社ライトウェル

西東京事業所: 〒167-0051 東京都練瓦区荻窪5-20-12  
(TEL) 03-3392-3331 (FAX) 03-3393-3878

E-Mail: zaxsales@lightwell.co.jp  
URL: <http://www.lightwell.co.jp/zax/>

VIOSOFT Viosoft Corporationについて

Viosoft社は、1996年、米国カリフォルニア州キャンベル市に設立されたベンチャー企業です。同社は組み込みシステム開発や設計のためのソリューションを提供しています。ViosoftのArriba製品は、開発、デバッグ、実装まで一貫した開発環境を、大規模なRISCプロセッサを用いたプロジェクトに適用することが出来ます。