

統合開発環境 WideStudio for T-Engine

■ WideStudio for T-Engine の主な特徴

- オープンソース(コストフリー、無料)
- 言語選択の自由
- あらゆるプラットフォームをサポート
- コンポーネントベースの開発による迅速な開発を1つの統合開発環境で実現

■ 開発言語の自由な選択

WideStudioは、C/C++に加えスクリプト言語 Perl、Ruby、Python によるプログラミングを可能としています。この多彩な開発言語により、既存のソフトウェア資産を無駄にすることなく、また多彩な人材(プログラミングスキル)をフル活用したアプリケーション構築を可能とします。

■ あらゆるプラットフォームをサポート

WideStudioは、Windows、Linux、SOLARIS、FreeBSD、MacOSX、BTRONに加え、次世代PDA、組み込み機器市場をカバーする T-Engine にも対応します。サーバー市場からPDA市場まで、あらゆる開発シーンにおいて1つの統合開発環境で迅速なアプリケーション開発を可能とします。

■ 直感的なビジュアル開発

WideStudioは、マルチプラットフォームにおいてビジュアル開発を実現した画期的な開発ツールです。WideStudio の開発スタイルは直感的でわかりやすいため、マルチプラットフォームにおけるアプリケーション開発が大幅に簡素化されます。アプリケーションは、コンポーネントと呼ばれるソフトウェア部品を使って直感的に設計でき、初心者からプロフェッショナルまで最大限に活用できるようになっています。

利用できる言語
C/C++
Perl
Ruby
Python

サポートプラットフォーム
Linux
Windows
SOLARIS
FreeBSD
Mac OS X
T-Engine(BTRON)



WideStudioでのアプリケーション開発

