

## SP-SBOX II

### SBOX II 対応 インターフェースライブラリ

- sBOX II システムを Ethernet 経由で制御
- sBOX II の各種 I/O の設定および制御
- sBOX II の各種制御を行うサンプルプログラムを提供



### 製品仕様

対応 OS		Windows 7 (32bit 版 / 64bit 版) Windows 10 (64bit 版)
ホスト I/F ライブラリ	開発環境	Windows7 : Visual Studio 2005 以上 Windows10 : Visual Studio 2010 以上
	機能	ホストアプリケーションから sBOX II ヘブプログラムロードやメモリアクセスを行うための I/F ライブラリです。
DSP ライブラリ	開発環境	Code Composer Studio v7.0 ※1
	機能	sBOX II の各種機能(割り込み、タイマ、UART、オーディオ等)や IO (16bit AD、14bit DA、8bit DI/DO、32bit カウンタ) をコントロールするためのライブラリです。

※1 : Texas Instruments Inc. の Web サイトよりフリーダウンロード可能です。URL: [http://processors.wiki.ti.com/index.php/Download\\_CCS](http://processors.wiki.ti.com/index.php/Download_CCS)

### ソフトウェア構成図

