

# BREW 4.0 対応 C++ ライブラリと BREW mod ファイル圧縮ツール

## SophiaFramework UNIVERSE

## BREW 4.0 対応 C++ クラスライブラリ

SophiaFramework UNIVERSE は、GUI フレームワーク、ユーティリティ、C++ ラッパーからなる BREW 向け C++ クラスライブラリです。

SophiaFramework UNIVERSE 5.0 では、BREW 4.0 API C++ ラッパークラスと開発・保守生産性が更に向上する新 GUI フレームワークを搭載しました。

### SophiaFramework UNIVERSE 5.0 の特長

1. スマートポインタによる GUI コンポーネント管理(煩雑な GUI コンポーネントのメモリ管理不要)
2. 標準 BREW アプリから SophiaFramework UNIVERSE の GUI コンポーネントが利用可能
3. API の簡素化とイベント配信/描画アルゴリズム改良によるパフォーマンス向上
4. 便利な GUI コンポーネント機能(テキストの自動スクロール、ダイアログやメニューの自動消去、スクロール、フォーカス可能なラベル、リソースファイルからの文字列・画像設定など)
5. GUI コンポーネントの再利用性向上
6. uiOne など BREW 標準 UI コンポーネントと共存可能
7. BREW 4.0 API C++ ラッパークラス搭載
8. Visual Studio 2005 対応
9. 英語対応(海外でも利用可能)



## SophiaCompress EARTH

## BREW mod ファイル圧縮ツール

SophiaCompress EARTH は、BREW Applet/Extension の実行モジュール mod ファイルを圧縮するための開発ツールです。

SophiaCompress EARTH 5.0 では、BREW 4.0 に対応すると同時に LZMA 圧縮アルゴリズムにより最高 70%以上の圧縮性能を達成しました。

### SophiaCompress EARTH 5.0 の特長

1. 最高圧縮率 70%以上(BREW mod ファイルのサイズを3分の1以下に圧縮)
2. BREW Extension 対応(ファイル分割圧縮も可能)
3. BREW 4.0 対応
4. 英語対応(海外でも利用可能)



\* Qualcomm および BREW は Qualcomm Incorporated の登録商標です。uiOne は Qualcomm Incorporated の商標です。

\* Sophia Cradle, SophiaFramework, および SophiaCompress は Sophia Cradle Incorporated の登録商標です。

株式会社ソフィア・クレイドル <http://www.s-cradle.com/>

〒606-8203 京都市左京区田中関田町 2 番地 7

Tel : 075-754-5155 Fax : 075-754-5156 e-mail : product@s-cradle.com

Copyright(c) 2008 Sophia Cradle Incorporated All Rights Reserved