

Object-Oriented Programming in C++



SophiaFramework®

C++ Class Library & GUI Framework for BREW



今すぐC++オブジェクト指向プログラミング

- 快適で、使いやすい GUI エンジン搭載
- 充実した、便利な C++ ライブラリ標準装備
- 多種多様な BREW アプリでの導入実績

クールに、シンプルに。

SophiaFrameworkの構成

■ GUIフレームワーク

イベント処理やUIオブジェクトの描画処理の自動化により高度なUIを簡単に開発できます。フォーカスや仮想領域の管理まで、GUIを構成する上で必要な幅広い機能を提供します。その結果、アプリケーション開発に集中できます。

■ ユーティリティ

HTTP、POP、SMTPを含むネットワーク、ストリーム、データ管理を行うコレクションや文字列処理など、大半のアプリケーションで利用される一般的な機能をAPIとして提供します。これらのAPIは処理ごとにクラス化され、C++でのアプリケーション開発にベストマッチします。

■ BREW C++ ラッパー

C++のクラスとして扱えるように、Cベースのインターフェースを持つ全てのBREW APIをC++でラッピングしクラス化しました。



※BREWおよびBREWに関連する商標は、Qualcomm社の商標または登録商標です。