

モバイルアプリ提供フレームワーク『Colors(カラース)』 Android 版新登場

～Android アプリの開発・運用を劇的に改善～

URL: <http://www.naked-tech.com/>

モバイルアプリの開発・運用を刷新する株式会社ネイキッドテクノロジー(本社:東京都文京区、代表取締役:朝倉祐介)は、モバイルアプリ提供フレームワーク『Colors(カラース)』の Android 版提供を開始致しました。

「Colors」を活用した Android アプリの第一弾として、Twitter クライアント『twimi(ついみー)Android 版』を開始します。

■『Colors(カラース) Android 版』の主な特長

- ・ **クロスデバイス**: 1 つのソースコードから同一のアプリを多様な OS/デバイス上で一括展開
- ・ **ライブアップデート**: アプリ内容をユーザのアップデートなしに柔軟に変更・改善
- ・ **統計解析**: アプリの起動回数をはじめとするユーザ動向をリアルタイムで捕捉

「Colors」は独自の簡易なスクリプト言語によって携帯電話の異なる OS、機種に対して同一のアプリを提供できるフレームワークです。ソースコードの一元化により、アプリのバージョン管理を簡易に実現でき、アプリ提供者は新規端末への個別対応が不要になります。また Colors クラウドとの連携により、アプリ内容の柔軟な変更、アプリ内の挙動解析を実現します。

2009 年の β 版公開以来、「Colors」は国内外 200 機種以上の携帯電話を対象に、180 万台以上の利用実績を積んで参りました。

■Android アプリの設計・開発・運用をトータルサポート

	一般的なアプリ開発	Colorsを利用したアプリ開発
設計	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 画面デザインがAndroid標準のコンポーネントに縛られ個性が出しにくい ◆ Webと違いアクセス解析等の仕組みを事前に考慮するのは非常に難しい 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ ColorsのUIフレームワークによりかなり柔軟なデザインが可能 ◆ バージョン管理やアクセス解析はColorsによりサポート
開発	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Androidは現状複数バージョンで展開されており、広範囲な端末対応は困難 ◆ アプリの開発は、Webと比較して工数がかかってしまう 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Colorsにより複数Androidバージョン間の差異を自動的に吸収 ◆ Webと類似したColorsのフレームワークにより、効率的な開発が実施可能
運用	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 新規端末対応の度に追加開発や手直しが必要となる ◆ マイナーなソフトウェアバージョンアップであっても複数端末全ての考慮が必要 ◆ アプリ内の挙動把握が出来ず効果測定が困難 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Colorsが端末個体差を吸収するため、個々での端末対応は不要 ◆ ソースコードが一元化されるため、バージョン管理が容易に実施可能 ◆ アプリ内のアクセス解析機能を標準サポート

今後もネイキッドテクノロジーは、携帯電話上のアプリ提供を革新するソリューションサービスを展開して参ります。

以上

■このプレスリリースに関するお問い合わせ

株式会社ネイキッドテクノロジー 広報担当 press@naked-tech.com

■ ネイキッドテクノロジー： <http://www.naked-tech.com/>

ネイキッドテクノロジーは、独立行政法人 情報処理推進機構（IPA）が主催する「未踏ソフトウェアプロジェクト」に採択されたソフトウェア開発者が中心となって創業した、技術ベンチャー企業です。創業者が東京大学大学院、慶応義塾大学大学院在学中の2006年10月に創業以来、携帯電話向けの技術基盤の開発を続け、2010年5月には東京大学エッジキャピタルへ1億円の第三者割当増資を実施しています。独自に開発したモバイルアプリ提供フレームワーク「Colors」を提供し、モバイルアプリ提供の革新に取り組んで参ります。

※ 記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。