

報道関係者各位

2014年12月9日
スマートメディカル株式会社

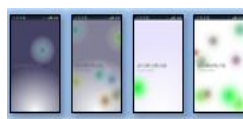
ウタカタ・ムードライト

utakata® mood-light 販売開始

～ 話し声からこころの色を映し出す室内照明 ～

(Android用アプリケーション)

スマートメディカル株式会社(本社:東京都千代田区 柴崎望社長)は、話し声から気分を解析し、フィリップス社製のRGB型LED照明システムhue(ヒュー)と組み合わせて部屋の照明をコントロールするシステム「utakata® mood-light (ウタカタ・ムードライト: Android用アプリケーション)」を2014年12月2日に販売開始いたします



utakata®



議場の会話から話し手の気分を解析 → **utakata®**エンジンで数値化 → フィリップス**hue**電球で照明の色を制御

■「utakata® mood-light」の特長

「utakata® mood-light (ウタカタ®・ムードライト)」は、フィリップス社製hueのAPIを利用し、照明の色を会話の気分に合わせて変化させます。会話中盛り上がった瞬間には、暖色系(赤やオレンジ、黄色)に照明の色が変化。逆に気分が下がると寒色系(青色)に照明の色が増えてきます。室内の人々の気分を照明による色で可視化することで、会話の中で盛り上がった瞬間を直感的に捕捉。いつもと違うコミュニケーションを楽しめます。

■コミュニケーションに新しい光を

部屋の模様替えやインテリアのリニューアル、そして人の顔や空気の表情を劇的に変えてくれる照明を自由にコントロールするために、スマートメディカルは「人の気分」に注目しました。

うたかたの間に変化する会話や気分に合わせて変化する照明は、室内に集うひとびとに新しい話題とコミュニケーションのきっかけを提供し、同じ気分の光に包まれることで心をつなげてくれることでしょう。

「utakata® mood-light」 Google Play URL

<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.smartmedical.utakataHue.tools>



■「Utakata® mood-light」開発の背景

スマートメディカルは、人間の声から気分や感情などのデータを出力する技術を利用し、メンタルヘルスケア領域のアプリケーションの開発に取り組んでいました。
メンタルヘルスケアの重要な概念として、他者とのコミュニケーションエラーを解消することが挙げられます。そこで、会話参加者の気分に合わせて室内照明をコントロールすることで、コミュニケーションを促進するアプリケーション「Utakata® mood-light」を開発いたしました。
スマートメディカル(株)は2010年の設立以来、メンタルヘルスケアの重要性を認識し、2014年6月の東京大学との共同研究をはじめ、多くの医学系、工学系の研究者と共同研究を行っています。

■Philips 製RGB型LEDライト「hue (ヒュー)」 向けの専用アプリ

今回リリースするアプリ「Utakata® mood-light (ウタカタ®・ムードライト)」は、オフィスや家庭、またパーティールームなどで気軽に使えます。このアプリは2013年9月に発売されたPhilips hue (フィリップス ヒュー)専用設計されています。

Philips hue (フィリップス ヒュー)は2012年に欧米で発売され、日本では2013年9月から発売されています。「インターネットにつながる電球」という画期的なコンセプトで、スマートフォンをリモコンとして使い、1,600万色以上の色彩表現ができる最新のスマートLED電球です。照明をコントロールするための国際規格、ZigBee Light Link(ジグビー ライトリンク)を使用しているため、1台のブリッジ(*Philips hueをコントロールするためのゲートウェイ)で最大で50個の電球を同期させることができます。

※「Utakata® mood-light」には、市販のhue のご購入が必要です。



■「Utakata® mood-light」の概要

名称 : Utakata® mood-light
発売開始日 : 2014年12月9日
販売料金 : 2,000円
対応端末 : AndroidOS 2.3系以降が必要
GooglePlay : <https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.smartmedical.utakataHue.tools>

■会社概要

商号 : スマートメディカル株式会社
所在地 : 〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3番8号 紀尾井町第2ビル4階
代表者 : 代表取締役 柴崎 望
設立 : 2010年11月26日
事業内容 : 医療系サービス開発
資本金 : 236,200,000円 (2014年7月現在 : 資本準備金を含む)
URL : <http://smartmedical.jp/>

■お問い合わせ スマートメディカル株式会社 ICTセルフケア事業部

担当 : 下地 貴明 Tel03-3230-4010 E-Mail: pr@smartmedical.jp