



News Release

2016 年 4 月 6 日
スマートメディカル株式会社

スマートメディカルがメンタルヘルス・アプリ、EmoWatch をリリース -Apple Watch 初となる音声感情解析アプリの提供を開始-

音声気分解析技術を活用したセルフケアツールを提供するスマートメディカル株式会社（本社：東京都、代表取締役：柴崎 望、以下、スマートメディカル）が 2016 年 4 月 6 日にメンタルヘルス・アプリ、EmoWatch をリリースしました。

■ EmoWatch とは？

EmoWatch は音声から簡単に気分を解析できるメンタルヘルス・アプリで、Apple Watch 初となる音声感情解析アプリです。アップルウォッチに音声を入力するだけでその日の気分をチェック、記録をとりためていくことで気分の推移がグラフ化されます。[こちら](#)よりアプリをダウンロードいただけます。

感情解析にはスマートメディカル社が開発した Empath を使用。Empath は音声の物理的な特徴量から気分の状態を独自のアルゴリズムで判定するプログラムで、数万人の音声データベースを元に喜怒哀楽や気分の浮き沈みをリアルタイムで判定します。

Apple Watch で取り貯めた気分状態の推移は iPhone にてグラフで確認できます。EmoWatch を利用して自身の心の状態を記録していくことで、メンタルコンディションを整える一助になります。たとえば、スポーツの試合前のやる気をはかったり、面接前のモチベーションを測ったりと様々なシーンで活用可能です。



Apple Watch に話しかけることで、簡単に気分測定が可能。



■ Empath とは？

スマートメディカル社が開発した「Empath(R)」は音声から発話者の気分の状態を独自のアルゴリズムで判定し、気分状態を測定する技術です。東京大学、奈良先端科学技術大学院大学での研究領域や株式会社NTTドコモの被災地支援事業で採用されました。2015年3月には、本技術を活用した取組みが第一回ジャパン・レジリエンス・アワード（一般社団法人レジリエンスジャパン推進協議会より）で最優秀賞を受賞。また Empath 技術を利用したストレスチェック義務化対応アプリ「じぶん予報」は2015年12月のMCPC award 2015のプロバイダー部門において優秀賞を受賞。さらに、Empath を利用したこれまでの事業が評価され、2016年3月には第29回優良企業表彰式（主催：社団法人 東京都信用金庫協会、しんきん協議会連合会、東京事業経営者会）において、スマートメディカルが最優秀新興企業賞を受賞しました。

現在 Empath の開発者向け Web API を <https://www.webempath.net/> より提供しております。

＜スマートメディカル株式会社概要＞ （<http://smartmedical.jp/>）

スマートメディカルは、からだところによりそう医療の実現をめざし、PCC（プライマリケア・クリニック）事業と ICT セルフケア事業を展開しています。PCC 事業は、駅ナカや駅前など生活動線上の立地に「かかりつけ医」機能を持つ多診療科クリニックを集積し、病気の予防に貢献することを目的としています。ICT セルフケア事業は、音声から気分状態を可視化するエンジン「Empath[®]（エンパス）」を利用し、メンタルヘルス対策やマーケティング等に役立つアプリケーションを開発しています。本技術は震災後の仙台市の仮設住宅でのプロジェクトでも採用され、利用者の気分状態を検知し、ストレス対処やスタッフの離職率低減に貢献しました。

- ・ 設立 : 2010 年 11 月 26 日
- ・ 本社所在地 : 東京都千代田区紀尾井町 3 番 8 号
- ・ 代表者 : 代表取締役 柴崎 望
- ・ 資本金 : 2 億 3,620 万円（資本準備金を含む） ※2015 年 1 月現在
- ・ 事業内容 : PCC（プライマリケア・クリニック）事業
ICT セルフケア事業
バルケー事業

■本リリースに関する問合せ先

スマートメディカル株式会社 ICT セルフケア事業部 下地

TEL : 03-3230-4010

Email : pr@smartmedical.jp