



News Release

2016 年 3 月 23 日
スマートメディカル株式会社

スマートメディカルが Web Empath API をリリース -国内初となる感情解析 Web API 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 3 月 23 日に Web Empath API をリリースしました。

■ Web Empath API とは？

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。今回、スマートメディカルは Empath を Web API 化。Web サイト上に Java Script のコードを埋め込むだけで簡単に気分解析技術が導入可能となりました。また、API の URL に WAVE ファイルを送るプログラムを用意すると、Linux、Windows、iOS、AndroidOS 等プラットフォームを問わずに Empath の組み込みが可能。M2M、IoT のセンサーとしても手軽に音声気分解析技術がご利用頂けます。

<https://www.webempath.net/> より Web Empath ご利用のお申し込みを頂くと、1 ヶ月間無料で API をお試し頂けます。

The screenshot shows the Web Empath API website. At the top, there is a navigation bar with the Empath logo and links for 'Empathとは', 'プランと料金', and '新着登録'. The main content area features the Empath logo, which consists of four overlapping circles in pink, yellow, blue, and green. Below the logo, there is a login form with fields for 'メールアドレス' (Email Address) and 'パスワード' (Password). There is a checkbox for 'ログイン状態を保存する' (Save login status) and two buttons: 'ログイン' (Login) and '新規登録' (New Registration). A link for 'パスワードを忘れた場合' (If you forgot your password) is also present. At the bottom, there is a copyright notice: 'Copyright © Smartmedical Corp. All Rights Reserved.' and a link for 'English'.

<https://www.webempath.net/> より簡単に API の申し込みおよび使用が可能。

■ 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。

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

■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（しもじ）

TEL : 03-3230-4010

Email : pr@smartmedical.jp