

第一生命 健康第一アプリ向け”FaceAI”に^{フェイスエーアイ}

日本初の喫煙/飲酒シミュレーションを開発・提供開始

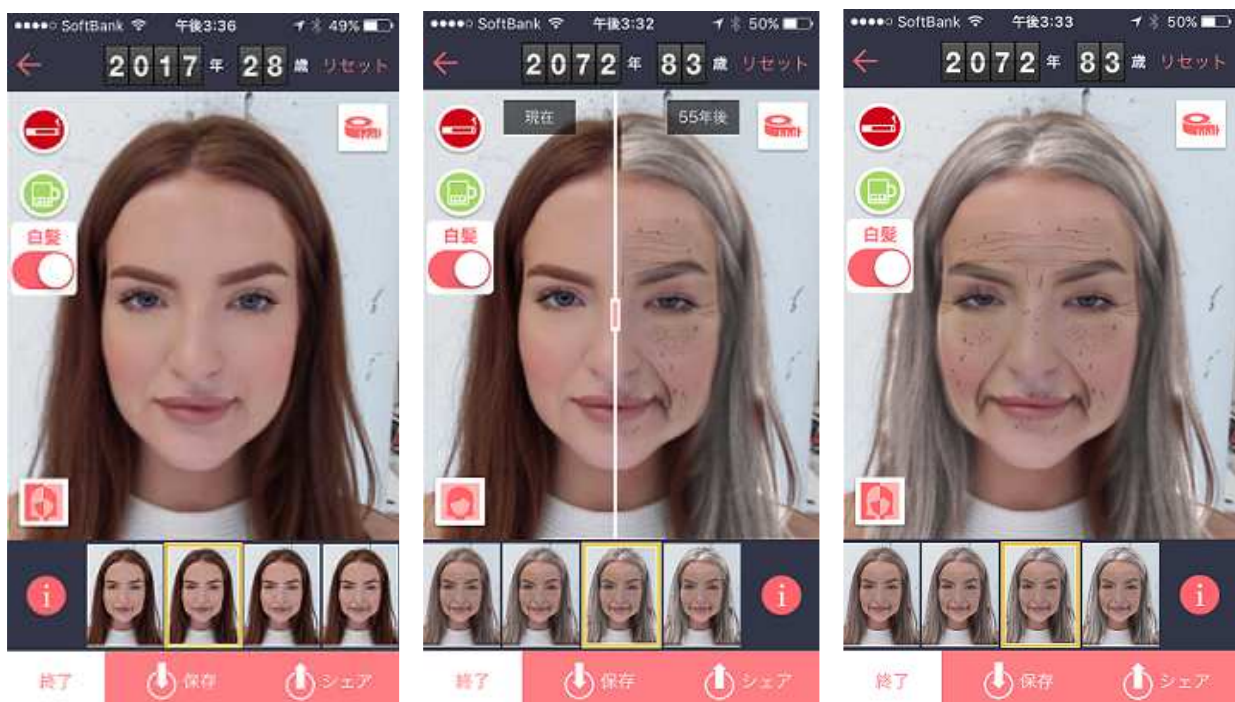
ModiFace Inc (本社：カナダ トロント) の日本地区総代理店 テック・パワー株式会社 (本社：東京都千代田区 代表取締役CEO：高澤義博 以下「当社」) は、第一生命保険株式会社(本社：東京都千代田区 代表取締役社長 稲垣精二 以下「第一生命」との協業で”健康第一”内のFaceAIに日本初の喫煙/飲酒シミュレーション機能を追加し、リリースした事を発表します。

－京都大学 健康科学センター 石見教授の監修を元に、日本初の喫煙/飲酒シミュレーション画像を開発－

全国にセンセーショナルを巻き起こしたエイジング/アンチエイジング、ダイエットシミュレーションFaceAIに、今回更に新たな新機能、喫煙/飲酒シミュレーションを開発し追加しました。これまでの加齢予測表現に加え、多くの成人が気になる喫煙習慣や過度な飲酒を長年続けた場合の将来の顔姿を予測し表現します。喫煙や過度な飲酒をこのまま続けるとどうなってしまうのか？将来の姿を予想して表示する事で、禁煙したり過度な飲酒を控える機会を得て生活習慣を見直し、健康的な生活を送るきっかけになることを目的としています。

今回追加された喫煙/飲酒シミュレーション表現は、京都大学健康科学センター石見教授の監修を元に ModiFace 社の持つ顔分析表現技術に融合され、年齢と共に顔面に現れる変化を経年毎に忠実に予測表現していきます。これは第一生命の健康増進アプリ”健康第一”に内蔵され、iPhone、またはAndroidデバイスで、ユーザー自身の顔写真からこれらのシミュレーションを行う事が出来ます。

喫煙や大量飲酒によって予想される将来の姿を可視化する事で生活習慣を見直し、健康的な生活を送るきっかけになることを期待しています。



●喫煙シミュレーション機能

喫煙を続けた場合に、今後予想される自分の姿を年齢毎に表現します。喫煙による肌荒れ、肌のくすみなどが加齢によって加速していく様を 禁煙した場合と比べて見て行くことが可能です。

●飲酒シミュレーション

過度な飲酒を将来にわたって続け、肝臓疾患になった場合の将来の姿を見る事が可能になります。適度な飲酒を行っていく場合との比較が出来る様になりました。

FaceAI は、世界中のトップコスメブランドで採用され、世界で最も優れた表現力を誇る ModiFace のメイクアップシミュレーションやスキンシミュレーションの AR (拡張現実) 技術を応用して開発されました。

ModiFace 社の所有する 5,400 万の膨大なデータベースを元に特許技術でもあるフェイシャル・トラッキングとレンダリング技術を応用し京都大学健康科学センターの監修を元に作成された最新の AR (拡張現実) 技術です。

主な技術

- ・顔座標自動認識技術 顔の輪郭、目、鼻、口などを自動認識、手動での位置修正作業は必要ありません。
- ・肌の質感の認識技術 肌の質感を認識、ハリや荒れた状態、シミ、シワを自動認識します。
- ・表現技術 これまでの加齢による肌表現に加え、喫煙による肌荒れ、肌ツヤの喪失、白髪化の進行、飲酒による肝機能障害時の黄疸表現を予測表現します。

私たちはこれからも ModiFace の最新の AR 技術で、健康増進サービスのカスタマーエクスペリエンス向上を図っていきます。

MODIFACE について

ModiFace は、Web/e コマース、モバイル、インスタ、メッセージングのためのカスタマイズ可能な AR(拡張現実)機能を提供する美容業界向けのインテリジェント拡張現実感技術のリーディングクリエイターです。スタンフォード大学の 10 年以上にわたる研究に基づいた ModiFace の特許技術は、Sephora、EstéeLauder Companies、Allergan、L'Oreal、Unilever、Coty などの美容ブランドの 200 種類以上のカスタム拡張現実感アプリケーションに使用されています。詳細に付きましては、<http://www.modiface.jp> をご覧ください。

■発表詳細

第一生命 健康増進アプリ内

- ・喫煙シミュレーション
- ・飲酒シミュレーション

■ニュースリリース URL

<http://www.tec-power.co.jp/news.html>

■会社概要

企業名：テック・パワー株式会社

本社所在地：東京都千代田区飯田橋 3-11-13

代表者：代表取締役 CEO 高澤 義博

資本金：5000万円

事業内容：IT サービス/WEB サイト運営 他

ホームページ：

<http://www.modiface.jp>

<http://www.tec-power.co.jp>

■本件に関するお問い合わせ

テック・パワー株式会社

ModiFace 事業部

E-mail： info@tec-power.co.jp

TEL：03-5948-5591 FAX：03-5948-5590