



2024年3月22日
株式会社 Y4.com

Vital Gain (バイタルゲイン)、食事履歴の AI 画像生成機能リリース

株式会社 Y4.com (本社：東京都千代田区、代表取締役：安嶋幸直) は、「Vital Gain」アプリに、食事履歴の AI 画像生成機能をリリースいたしました。

本サービスでは、生成 AI である GPT-4 から自動で生成される食品・料理の画像を記録することで食事履歴をサポートします。

■ 背景

「Vital Gain」(バイタルゲイン) は、以前より食品の手入力やバーコード検索、食品を検索する機能から食事履歴を記録する機能が搭載されておりました。これまでの食品の記録は、食品名とご自身でアップロードしていただく食事のお写真のみでしたが、自動で画像を生成し、記録ができることで、楽しく、継続的に食事の記録をしていただけるようにリリースいたしました。

【食事履歴の AI 画像生成機能イメージ】

①食品名を手入力または、食品名を検索し、記録したい食品・料理を入力できたら記録をタップ



②写真を生成しますか？ OKをタップ



③GPT4によって生成された食品・料理の画像が追加されます。



画像生成には
GPT4を活用



例: 生ガキ



例: カツカレー

■ サービスの特徴

本機能は、「Vital Gain」アプリの有料アカウントをご利用のユーザーのみ、ご使用いただける機能になっております。本機能を使用するには、ダッシュボードの項目から「摂取カロリー」を開き、食事記録をしたい項目を朝食・昼食・夕食・間食から選択します。

「食品を手入力」「食品を検索」のボタンから進み、食品名を入力、または、食品を検索し、「記録」ボタンをタップすると「写真を生成しますか？」と AI 画像生成の案内表示が出ます。

案内に従い、OK を押すと自動で AI が食事の画像を生成いたします。

生成した画像は、ご自身の食事履歴に食事の画像が追加され、画像とともに食事履歴を記録できます。これまでご自身で食事の写真を撮りアップロードされていた方も、それらの手間が省かれ、簡単に画像を記録していただけます。

■Vital Gain サービス概要

「Vital Gain」はマルチデバイスで連携しバイタルデータをトラッキングし収集。歩数計測、心拍数、睡眠から、デバイスの機能によって、摂取と消費のエネルギーバランス、睡眠時呼吸数、体内酸素濃度、表皮温度、表皮圧力の日々の状態がすぐ見てわかる健康管理アプリです。

「Vital Gain」では、豊富な行動変容機能として、50種類以上のデータを可視化するためのダッシュボード、ゲーム性をもたせた様々なコンテスト、行動変容のためのインセンティブ、生活習慣ログからのアドバイスや、コミュニティ、フィード、ZOOMのオンライン機能等を搭載。これらのバイタルデータは、企業様や自治体様のニーズに合わせ、多種多様にデータ提供ができるため、健康寿命延伸に向けた取り組みの一つとして、大いにご活用いただいております。

今後も、IoT とヘルスケアの融合により、健康寿命を延伸し、医療費の抑制と疾病予防に努め、「Vital gain」を通じて、個々の健康管理を革新し、持続可能なヘルスケアソリューションの提供に注力してまいります。

【株式会社 Y4.com 会社概要】

[所在地]東京都千代田区大手町 1-5-1 大手町ファーストスクエアイーストタワー4F

[設立] 2012年4月

[代表者]安嶋 幸直

[事業内容]ヘルスケアサービス事業、IOT 機器輸入販売事業

[URL] <https://y-4.jp/>

〈本件に関するお問い合わせ〉

株式会社 Y4.com 管理部

E-mail : info@y-4.jp