

POLAR、独自のフィットネスアルゴリズムを カシオの G-SHOCK へライセンス提供



スポーツ用ウェアラブルデバイスのパイオニアであるポラール・エレクトロ・ジャパン株式会社（本社：東京都千代田区神田、代表取締役：榊原伸司）は、電機メーカーカシオ計算機株式会社との新たなコラボレーションを皮切に、独自のアルゴリズムとソフトウェアソリューションを、厳選されたパートナーへ提供する、業界初の試みを発表しました。

心拍数測定技術の業界標準として多くの企業や研究機関から信頼を獲得し、ポラールは 40 年以上にわたってサービスの開発と提供を行い、パーソナライズされたフィードバック技術を完成させてきました。現在の POLAR のソリューションは、製品、アプリ、WEB サービスを通じて、エンドユーザーに向けてスポーツから健康に関する全体的な理解を深め、ユーザーを目標達成へと導きます。

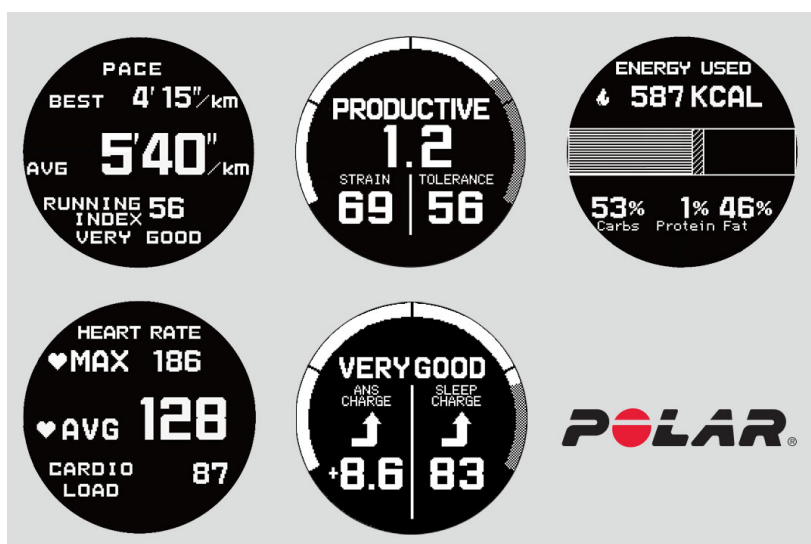
さらにソフトウェア開発における POLAR の API や SDK を提供し、各企業独自のサービスとの連携も可能にしています。

本日の発表は、より健康で幸せな社会を築くためのサポートを行うという Polar の使命をさらに推進するものです。パーソナライズされたフィットネスデータと、健康促進に対する世界的な関心が高まる中、Polar は科学に基づくアルゴリズムをより広くグローバルユーザーベースで利用できるようにすることで、画期的な一歩を踏み出しました。企業や政府機関などが Polar と提携することで、Polar の何十年にもわたるイノベーション、科学、信頼に基づき構築されたユーザー体験を、従業員や顧客、ユーザーに提供できるようになることを意味します。

新しい「Powered by Polar」製品は、ビジネスパートナーが選択して利用できる 25 のアルゴリズムによって構成されており、何百万ものユーザーによる検証に支えられており、睡眠、運動、健康、アクティビティ、回復データをカバーしています。パートナー企業が、Polar のソリューションを使用して、研究、科学、および検証試験のための長い年月を必要とせずに、サービスの拡張を可能にしました。



このパートナーシップの初めての試みは、日本の主力時計メーカーであるカシオとの間で実現しました。2023年3月10日に発売が予定される新たなG-SHOCKのスポーツライン“G-SQUAD”「GBD-H2000」は、「Powered by Polar」機能を搭載し、ユーザーはどこにいても、より良い生活のためにパーソナライズされたトレーニングと回復機能にアクセスできます。



ポラールの CEO である Sander Werring は次のように述べています。「私たちの使命は、データに基づいたアドバイスにより、誰がどこにいてもより幸せで健康的な生活を送ることができるようにすることです。カシオ様とのこのパートナーシップは、私たちの使命の実現に向けて拡大を加速するための偉大な第一歩です。」

カシオの時計マーケティング部門の責任者である上間 卓氏は、次のように述べています。「今回業界のパイオニアである Polar と提携して、世界中の何百万人ものカシオユーザーに、科学に基づきパーソナライズされたヘルスケアデータを提供できることを嬉しく思います。」

Polar は現在、様々な業界のパートナーへ向けに独自のソリューションを提供しています。フィットネスクラスやグループエクササイズ向けの Polar Club、パーソナルトレーナーやプロのコーチ向けの Polar Flow for Coach、チームやスポーツ組織向けの Polar Team Pro、および企業向けのウェルネス ソリューションなど多岐に渡っています。

キーポイント:

- Polar はウェアラブル業界初となる、スポーツ、フィットネス、健康をカバーする 25 のアルゴリズムのライセンス利用を可能とし、科学に基づいたアルゴリズムを限定されたパートナーへ提供しています。
- カシオの耐衝撃ウォッチ G-SHOCK のスポーツライン“G-SQUAD”の新製品として、マルチスポーツ対応の G-SQUAD「GBD-H2000」が発売されます。Powered by Polar としてポーラルのアルゴリズムを活用した、新しいビジネスの最初のパートナーシップです。
- Polar は現在、グループ エクササイズ向けの Polar Club、トレーナーやコーチ向けの Polar Flow for Coach、スポーツ組織向けの Polar Team Pro、業界パートナー向けの OEM など、幅広い B2B ソリューションを提供しています。
- Polar はウェアラブル業界のトップ 10 企業で約 50 年に及ぶ研究と 450 の特許が示す通り、ウェアラブル業界の心拍計測技術のパイオニアです。
- Polar の製品、サービス、および技術は、競合他社すべてを合わせたものよりも多くの研究で使用されており、これまでに 11,000 件以上の研究レポートが公開されています。

ポーラルについて

Polar Electro(本社:フィンランド、設立:1977 年)は、1982 年に世界ではじめてトレーニング用心拍計モニター装置を開発した、心拍トレーニングのスペシャリストです。同分野のリーディングカンパニーとして約 40 年にわたり、徹底的な研究・分析に基づく革新的な製品を世に送り出してきました。その製品の正確さと性能の高さ、優れた心拍数モニター機能はトップアスリートや専門家に認められ、世界中で使われています。現在、世界 80 カ国以上で販売されています。ポーラル・エレクトロ・ジャパン株式会社は、ポーラルの 100%子会社として 2009 年 3 月に設立されました。日本国内における様々な活動を通じて、スポーツにおける心拍トレーニングの重要性をアスリートや一般の方へ広く訴求しています。

■ 公式ホームページ <http://www.polar.com/ja>

【本件に関する問い合わせ先】

報道関係の問い合わせ先

ポーラル・エレクトロ・ジャパン株式会社 広報事務局(株式会社アーティーズ内) ズルフィヤ、田中

E-mail: polar-info@artyz.co.jp TEL: 03-4500-5073

お客様の問い合わせ先

ポーラルサービスセンター Email: info.jp@polar.com