

## Press Release

Apr 24, 2023 | ID: 23-V011

# ボルボ・カーズ・テック・ファンド、 AI スタートアップの CorrActions 社に投資

本プレスリリースは、4月24日スウェーデン本社発の翻訳版です

私たちが安全技術を開発する際には、常に人間の行動を理解し、数十年にわたる安全研究に根ざしたものでなければなりません。私たちの目標は、あなたがより良いドライバーになること、そして衝突のリスクを減らすこと、最終的には衝突しないクルマを目指すことです。

そのような思いから、今回、イスラエルのディープテック脳モニタリング AI スタートアップである CorrActions 社に戦略的投資を行い、脳の認知状況の悪化をモニタリングする技術を開発し、ドライバーをより深く理解できるようになるかもしれないと考えています。

CorrActions 社が構築した AI 搭載ソフトウェアは、脳の活動を反映する微小な筋肉の動きから、ドライバーや乗客の認知状態の異常を検出することができます。例えばステアリングホイールなどにある既存のセンサーを利用することで、こうした動きは、ドライバーが注意散漫、酩酊、過度に疲れているなど、さまざまな認知症状のヒントになります。

当社は、コーポレートベンチャーキャピタル部門であるボルボ・カーズ・テック・ファンドを通じて、CorrActions 社のソフトウェアをテストした後、今回の資金調達を主導しており、今後も協力を続けていくことを目指しています。当社のテック・ファンドは、スタートアップ企業の成功を支援し、安全性、電動化、デジタル化、自動車への新しいアクセス方法などの分野で、世界のモビリティ産業の変革を共同で加速させます。

ボルボ・カーズ・テック・ファンドの責任者であるアレクサンダー・ペトロフスキは、「このテック・ファンドでは、自動車業界における技術リーダーとしての当社の地位を高めるのに役立つ、刺激的なスタートアップ企業の戦略的パートナーになることを目指します。CorrActions 社は、私たちの心に近いミッションである、自動車とその周りにいる人々の安全を守ることに焦点を当てており、その条件にぴったりです」と述べています。

CorrActions 社は、私たちの安全エンジニアと同じ問題を解決しようとしていることが明らかで、私たちの興味を引きました。私たちの数十年にわたる研究により、注意散漫や疲労は人生で起こり得ることであり、何らかの理由で運転中に常にベストな状態にあるとは限らないことがわかっています。そして、交通渋滞の中では、ほんの数秒で、思いもよらないことが起こってしまうのです。

CorrActions 社の技術は、将来の安全システムを補完するものです。その結果、私たちは CorrActions 社に資本参加し、その技術の更なる開発と商業化を支援することを決定しました。

ボルボ・カーズ・セーフティ・センターの責任者であるオーサ・ハグランドは、「車が衝突しない未来を目指す上で、ドライバーの心理状態を理解することは非常に重要です。そのため、CorrActions 社が開発したテクノロジーは、私たちのエンジニアにとって非常に興味深いものです」と述べています。

当社のテック・ファンドによる投資は、CorrActions 社によるシリーズ A 資金調達ラウンドの一部です。更なる財務の詳細は開示されません。

## 2022 年のボルボ・カーズ

2022 年通年で、ボルボ・カー・グループは 223 億 SEK の営業利益を計上しました。2022 年の売上高は 3,301 億 SEK、世界販売台数は 615,121 台に達しました。

## ボルボ・カー・グループについて

ボルボ・カーズは 1927 年に設立された高級自動車ブランドの一つであり、100 カ国以上のお客様に販売されています。ボルボ・カーズはナスダック・ストックホルム証券取引所に上場しており、「VOLCAR B」のティッカーで取引されています。

ボルボ・カーズは、お客様にパーソナルで持続可能かつ安全な方法で、「Freedom to Move (移動する自由)」を提供することを目指しています。これは、2030 年までに完全な電気自動車メーカーになるという目標と、2040 年までにクライメート・ニュートラルな企業になるという目標のもと、二酸化炭素排出量を継続的に削減するというコミットメントに反映されています。

2022 年 12 月現在、ボルボ・カーズの正社員は約 43,200 人です。ボルボ・カーズの本社、製品開発、マーケティング、管理部門は、主にスウェーデンのイエーテボリにあります。生産工場は、イエーテボリ、ゲント(ベルギー)、サウスカロライナ(米国)、成都、大慶、台州(中国)に所在しています。また、イエーテボリ、カマリオ(米国)、上海(中国)に研究開発及びデザインセンターがあります。

## CorrActions 社について

CorrActions 社は、脳信号の活動を反映している無意識の筋肉の動きを AI で解析し、高精度のソフトウェアのみの脳活動モニターを提供します。CorrActions は、あらゆるデジタル機器に搭載されているモーションセンサーからのデータに基づいて、外出先でも信頼性の高い脳活動モニターを実現します。CorrActions 社は、自動車メーカーがハードウェアを変更することなく、すでに自動車に搭載されているデータを用いて、ドライバーや乗客の疲労、不注意、不安、アルコール、乗り物酔い、薬物の影響などの認知症状を高い精度で理解することを可能にします。

報道関係お問合せ先

ボルボ・カー・ジャパン 広報

[vcjpr@volvocars.com](mailto:vcjpr@volvocars.com)