
車と歩行者の事故を周波測定で予測してリアルタイム通知！ 「交通事故ゼロ」の世界を目指す イスラエルスタートアップ「A.D Knight」へ出資・成長支援を決定

創業期のスタートアップから出資・インキュベーションを行う株式会社サムライインキュベート（本社：東京都港区、代表取締役：榊原 健太郎、以下「当社」）は、運営する「Samurai Incubate Fund6号投資事業有限責任組合」（以下「サムライ6号ファンド」）より、A.D Knight Ltd.（本社：イスラエル・ヘルツリーヤ、CEO：Jonathan Abir、以下「A.D Knight」）へ出資・成長支援することを決定しましたのでお知らせいたします。



■A.D Knight について

A.D Knight は、スマートフォンなどのデバイスが発する周波をキャッチして車や歩行者などの位置を特定し、同時に車両と歩行者間の事故を予測してリアルタイム通知するサービスを提供するイスラエルのスタートアップです。

A.D Knight では、独自のテクノロジーを搭載したハードウェアを信号機や電柱など街中のインフラに設置し、半径 100m のカバー範囲内のデバイスに検知、予測、通知します。歩行者はアプリダウンロードや事前登録などする必要がなく、携帯電話や信号機等のインフラから情報通知を受け取ることができます。位置測位から予測して通過するまで 0.1 秒以下で実現できるため、リアルタイムで正確な情報提供をすることが可能です。周波測定のため、天候や障害物による精度の影響を受けることなく「安全な街」を作ることができます。

現在 A.D Knight では、イスラエルの自治体や道路オペレーター、自動車メーカーなどと商業契約や PoC を進

めています。今後は、安全対策に注力している都市などとプロジェクトを進めていくと同時に、ハードウェアのスペックの向上に努めることで真の「交通事故ゼロ」な世界の創造を目指します。

当社は、2014年にイスラエルへ進出してから継続してイスラエルスタートアップの支援を実施しています。また、2030年に向けて10年かけて実現を目指す「SAMURAI VISION 2030」^{*}の一つとして、日本と組みたい起業家支援を掲げており、イスラエルの起業家も包含して捉えています。イスラエルにはグローバルで再現性が高い技術を持ったスタートアップが多数おり、当社が事業を展開・連携しているエリアとの親和性も高いと考えています。今後も継続したイスラエルスタートアップの成長支援を進めてまいります。

【A.D Knight 会社概要】

社名：A.D Knight Ltd.

設立：2018年9月2日

代表：Jonathan Abir

所在地：Dov Hoz St. 32, Herzlyia, Israel

URL：<https://www.ad-knight.com/>



■A.D Knight CEO Jonathan Abir 氏 コメント

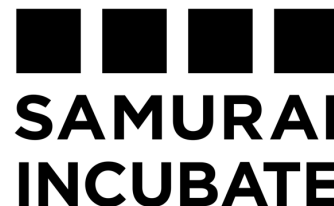
A.D Knight は、歩行者の安全のために、人がどこにいるのかを理解し予測することで車両、歩行者、その他の交通弱者に安全警告を発し、交通事故を防ぎます。弊社の革新的な技術は、Bluetooth、WiFi、Cellular などによる無線接続機器の位置情報と道路利用者予測のアルゴリズムに基づいて、プライバシーを守りながら、リアルタイムで1メートル未満の位置測定の精度を実現します。A.D Knight は、交通安全の観点から日本市場をターゲットとしているため、日本市場への参入や日本企業との協業をサポートしてくれるサムライを出資者に選びました。さらに、サムライのチームが我々を成長と成功へと導いてくれることを信じています。



■本出資について

当社イスラエルチーム

真に安全な街を目指そう＝交通事故ゼロを目指す「Vision Zero」というプロジェクトが世界にはありますが、現状の自動運転やその他ソリューションはドライバー目線のものになっています。A.D Knight は「Vision Zero」を本当に実現するために、歩行者目線もサポートし、自治体や道路オペレーターも巻き込むことができるので、一方向でも双方向でもなく、多方向によるサポートを提供しています。革新的なアイデアとそれを実現する技術力、地道に努力し続けられるチームに惹かれ投資をさせていただきました。やるかやらないかで世界を変えるというまさに当社理念にも沿った素晴らしいスタートアップを、ビジョン実現に向けて今後誠心誠意サポートしていきます。



注釈：

2021年3月15日付 プレスリリース参照

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000155.000014738.html>

■サムライ6号ファンド概要

名称：Samurai Incubate Fund6号投資事業有限責任組合

投資対象エリア：日本、イスラエル、アフリカ

投資対象領域：物流、ヘルスケア、リテールテック、フィンテック、建設、MaaS 中心

投資ラウンド：プレシード～シリーズA

投資金額：500万円～5,000万円程度

■会社概要

社名：株式会社サムライインキュベート

住所：東京都港区六本木1-3-50

設立：2008年3月14日

代表：代表取締役 榊原 健太郎

URL：<https://www.samurai-incubate.asia/>

以上
