

平成30年7月30日

「ATMコーナー監視システム」の実用化に向けた取組みについて

佐賀銀行（頭取 坂井 秀明）は、ATMによる振り込み詐欺を未然に防ぐ対策として、AI（人工知能）カメラを利用した「ATMコーナー監視システム」の実用化に向けて、当行ATMコーナーにカメラ等を取り付けての検証を開始しましたので、お知らせいたします。

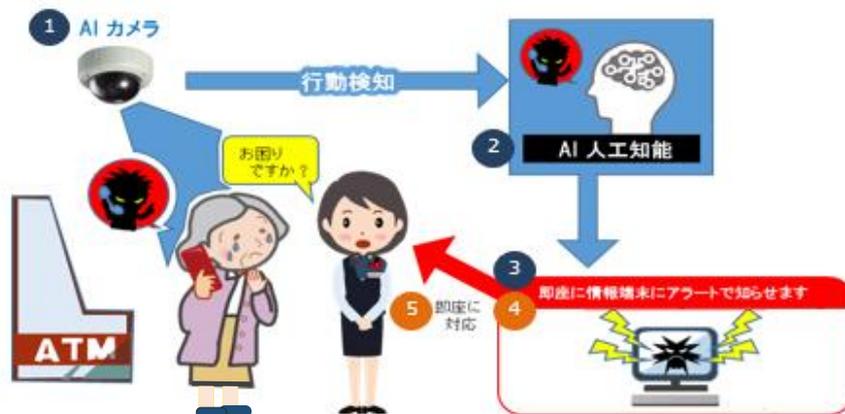
ATMコーナー監視システムは、株式会社オプティム（代表取締役社長 ^{すがや しゅんじ}菅谷 俊二）様と、「金融×IT」分野での様々な取組みを推進するために締結した「戦略的包括提携」事業の第一弾として取り組んでいる事業です。

このシステムは、ATMコーナーに設置したAIカメラ（下図①）がATMをご利用されるお客さまを見守り、スマートフォン・携帯電話等で通話しながらATMを操作される動作を画像解析により検知（下図②）し、即座に情報端末にアラート通知（下図③）することで振り込み詐欺の未然防止を図るものです。振り込み詐欺被害からお客さまをお守りするため、当行のATMコーナーで検証を行なった上で、早期の実用化を目指してまいります。

当行は、今後も株式会社オプティム様とともに、AI、IoT、ブロックチェーン技術を活用し、地域のお客さまへ貢献するソリューションや、銀行業務の効率化を実現するソリューションを創出してまいります。

※②は株式会社オプティム様の有する画像解析技術とNVIDIA Corporation様（米国カリフォルニア州、半導体メーカー）のGPU（画像処理演算装置）を活用しています。

以上



本件に関するお問合せ先

総合企画部（田辺）
TEL 0952(25)4553

このまちで、あなたと