

かっこ株式会社とオンライン取引におけるセキュリティ領域で資本業務提携 ～増加・複雑化するネット通販におけるリスクに対応～



企業が抱えるデジタルリスクを予兆・検知・解決するソリューションを手掛ける株式会社エルテス（本社：東京都千代田区、代表取締役：菅原貴弘、証券コード：3967、以下「エルテス」）はAI・統計学・数理最適化といったデータサイエンスの技術とノウハウをもとに、アルゴリズム及びソフトウェアを開発・提供することで、企業の課題解決やチャレンジを支援するかっこ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 CEO：岩井裕之、証券コード：4166、以下「かっこ」）と、双方のリスク検知領域を相互補完する事で、ネット通販をはじめとしたオンライン取引における幅広いセキュリティサービスの提供に向けて資本業務提携することを決定しましたのでお知らせ致します。

■ オンライン取引における不正被害の現状

コロナ禍において在宅でのネット通販の利用による不正被害件数は増加傾向にあり、2021年8月にフィッシング対策協議会に寄せられたフィッシング報告件数（※1）は50,000件を超えています。なかでも多くを占める、メール差出人に正規のメールアドレス（ドメイン）を使用した「なりすまし」フィッシングメールは巧妙化が進み、エンドユーザーの注意と同時に関連企業にもその対策が求められていると考えています。

その一方で、近年、ネット通販の利用拡大が進む一方、クレジットカード番号等の情報を盗まれ不正に使われる「番号盗用被害」が急増しており、一般社団法人日本クレジット協会による「日本のクレジット統計 2020年版」によると、2020年の番号盗用被害額は223.6億円に及び、2015年からの5年間で約3倍に増加しています。

※1 フィッシング対策協議会：フィッシング報告件数 2021年9月

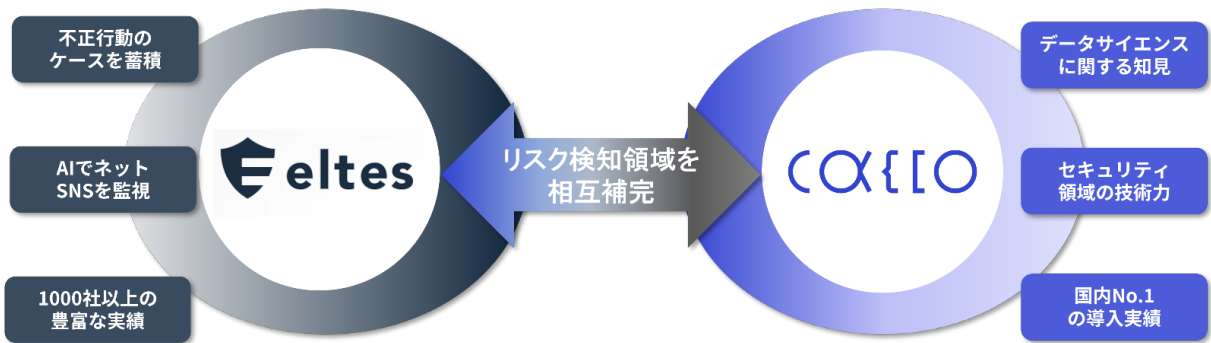
■ 資本業務提携の目的

こうした事態を受けてデジタル空間上での情報分析や、AI を活用したモニタリング技術を活用し、インターネットや SNS、テレワークなどの普及で進化し続けるデジタル社会に潜む新たなリスクから企業を守るソリューションを提供してきたエルテスと、セキュリティ・ペイメント・データサイエンスの技術とノウハウで、ネット通販をはじめとしたオンライン取引での不正注文、不正アクセス/不正ログイン対策を支援してきたかっこが、両社の強みを発揮し、リスクの検知領域を相互補完する事で、オンライン取引における幅広いセキュリティサービスの提供に向けて業務提携して参ります。今後のエルテスとかっここと業務提携関係の維持・強化を目的として、エルテス代表取締役菅原貴弘が保有するエルテスの普通株式の一部をかっこへ譲渡する予定です。

【業務提携の概要】

デジタル空間でのなりすまし、不正誘導を事前に検知

ECサイト側で直面する不正を徹底対策



ECをはじめとしたオンライン取引上のあらゆるリスクに対し徹底対策

■ 本提携における具体的な取り組み ～デジタルリスク・セキュリティリスク対策における協業～

かっこが提供する、ネット通販サイトをターゲットとしたさまざまなサイバー攻撃をまとめて対策できるセキュリティパッケージ「EC サイト鉄壁パック」に、エルテスが提供する、フィッシングサイト発生に関する情報や SNS におけるなりすましアカウント発生等の情報を SNS や独自 DB から検知するサービス「Web リスクモニタリング」を組み合わせ、サイバー攻撃を受けた際の対策だけでなく、フィッシングによる情報窃取などへも対策可能なサービスの提供に取り組んで参ります。

EC被害の手口

ECサイトの決済フォームの脆弱性を突いてカード情報を抜き取り（XSS等）

（他サイト含め）不正入手したカード情報で購入

適当な情報や空き室住所を使った注文で商品だけ受け取り踏み倒す

サイトの脆弱性を突いて個人情報を搾取

フィッシングメールで偽サイトへ誘導し、そこで得たログイン情報で不正アクセス

（他サイト含め）不正入手したID/PWを使ってログインし、個人情報を搾取

対策



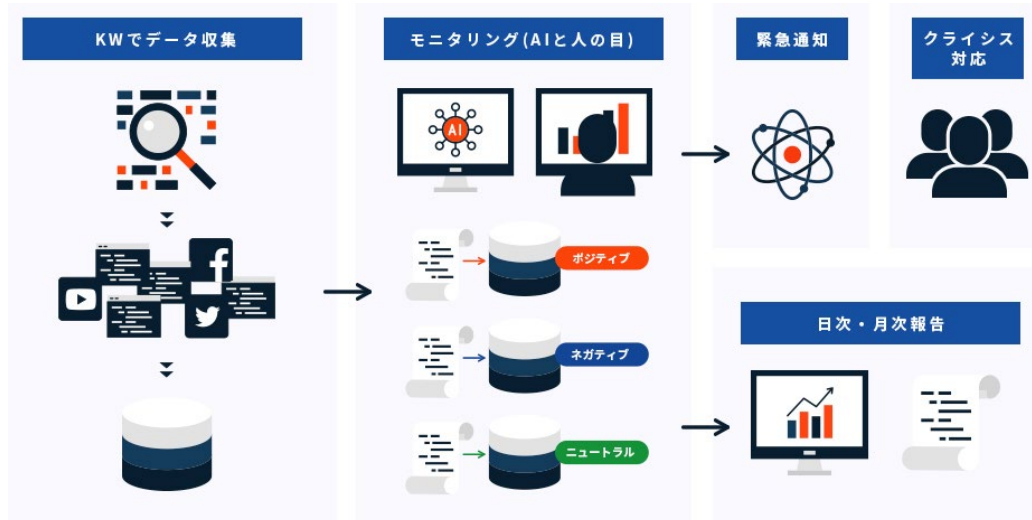
■「EC サイト鉄壁パック」について <https://frauddetection.cacco.co.jp/ec-teppeki-pack/>

「EC サイト鉄壁パック」は、かっこが提供する国内導入数No.1（※2）の不正注文検知サービス「O-PLUX」と、不正アクセス検知サービス「O-MOTION」にクラウド型 WAF を組み合わせ、ネット通販サイトをターゲットとした様々なサイバー攻撃をこれ一つでまとめて対策できるセキュリティパッケージです。今回の取り組みにより、より広い範囲で不正対策が可能になります。

※2 株式会社東京商工リサーチ「EC サイト不正検知サービスに関する調査」2021 年 5 月末日時点

■「Web リスクモニタリング」について <https://eltes-solution.jp/service/riskmonitoring/>

「Web リスクモニタリング」は、SNS やメディアからオープンな情報を 24 時間 365 日体制でモニタリングし、事業者にとってリスクとなる情報を検知した場合は、緊急通知や沈静化までの初期対応の支援を行います。フィッシングサイト発生に関する情報や、リード獲得上でのリスク情報(公式 SNS におけるなりすましアカウント発生等)も検知可能です。



■今後の見通し

本提携による2021年12月期当社業績に与える影響につきましては、現時点で軽微であります
が、今後開示すべき事項が生じた場合には、速やかに開示いたします。

■会社概要

かつこ株式会社

住所 : 東京都港区元赤坂一丁目5番31号
代表者 : 代表取締役社長 CEO 岩井 裕之
設立 : 2011年1月28日
URL : <https://cacco.co.jp/>
事業内容 : SaaS型アルゴリズム提供事業
([不正検知サービス](#)、[マーケティングサービス](#)、[決済コンサルティングサービス](#)、
[データサイエンスサービス](#))

〈関連サイト〉

不正検知メディア「不正検知 Lab フセラボ」 : <https://frauddetection.cacco.co.jp/media/>
データサイエンスぶろぐ : <https://cacco.co.jp/datascience/blog/>
d2cブランドの情報メディア「D2C ラボ」 : <https://cacco.co.jp/d2cart/media/>
採用情報 : <https://cacco.co.jp/recruitment/index.html>

株式会社エルテス

住所 : 東京都千代田区霞が関3-2-5
代表者 : 代表取締役 菅原 貴弘
設立 : 2004年4月28日
URL : <https://eltes.co.jp/>
事業内容 : リスク検知に特化したビッグデータ解析によるソリューションの提供

〈関連サイト〉

デジタルリスク対策サービス一覧 : <https://eltes-solution.jp/>
採用情報 : <https://eltes.recruitment.jp/>
公式オウンドメディア「エルテスの道」 : <https://eltes.co.jp/ownedmedia/>
運営メディア「デジタルリスクラボ」 : <https://digitalrisk-lab.com/>

報道関係者のお問い合わせ先

エルテス PR 事務局 : 江島 林田 Tel : 070-4334-1808

E-mail: pr@eltes.co.jp