



2020 年 8 月 17 日
株式会社アクリート

フィッシング対策協議会 技術・制度検討 WG 報告会（オンライン）にて、 当社取締役 浦田 泰裕が登壇いたしました

2020 年 7 月 31 日に開催されました「フィッシング対策協議会 技術・制度検討 WG 報告会（オンライン）」に、当社の取締役 浦田 泰裕が登壇し、「SMS における被害・対策について」レポートいたしました。

当社からは、SMS におけるフィッシングの現況および、それに対する当社の取り組みをご紹介させていただきました。

当社は、2015 年よりフィッシング対策協議会の正会員として活動しております。今後もこのような場を通しまして、当社のミッションである「コミュニケーションするすべての人に、セキュアで最適なプラットフォームを提供する」を推進すべく、企業向け SMS 配信マーケットのリーディングカンパニーとして、ユーザ企業様には責任ある高品質なサービスを、SMS を受信される消費者様には安心してご利用頂ける、健全かつ安心な SMS コンテンツ配信環境を提供して参ります。

■開催概要

イベント名:フィッシング対策協議会 技術・制度検討 WG 報告会（オンライン）

開催日程 :2020 年 7 月 31 日(金) 15:00 - 16:30

内容 :フィッシング対策ガイドラインを活用して、フィッシング対策を計画、
推進される方向けの報告会となります。

URL :https://www.antiphishing.jp/news/event/techwg_openday2019_online.html

■登壇者



浦田 泰裕

取締役 セールス・マーケティング部門
ゼネラルマネージャー

1997 年 NTT 関西移動通信網(現 NTT ドコモ)入社、代理店向けシス

テムを担当後、PHS 音楽配信の M-stage music、呼出音配信のメロディコールのサービス立ち上げとそれに伴うパナソニック、ソニー、伊藤忠商事との合併会社設立を担当。その後はタイをはじめとした海外企業との合併事業立ち上げ、関西エリアの経営企画に従事。2008 年より出向し、マレーシア U Mobile Sdn Bhd にて 3G 携帯キャリア新規参入、タイ Mobile Innovation Co.,Ltd にて企業向けサービスの拡大（インドネシア、ベトナム等）に参画。2013 年に帰任後、海外出資先の経営管理、国内サービスのスマホアプリに関する Apple 社/Google 社の対応、iPhone 等の導入/マーケティングにおける Apple 社とのパートナーシップを担当。2019 年 8 月より当社セールス・マーケティング部門ゼネラルマネージャー、3 月取締役就任。

【アクリートについて】

当社は、2003 年より SMS（ショートメッセージサービス）配信サービスを提供し、2010 年より法人向け SMS 配信事業を先駆けて開始した日本における SMS 配信事業のパイオニア企業です。長年の SMS 配信に関する知見と技術力に基づき、自社で開発した、大量かつ安定した SMS 配信を行うことができる信頼性の高い大規模配信プラットフォームでサービスを提供しています。高品質・高安定性・高セキュリティを求める利用用途、大量の SMS を配信する大規模サービスを中心に、グローバル IT 企業、国内大手企業様をはじめ多数の企業様で幅広くご利用いただいております。

会社名	: 株式会社アクリート（マザーズ：4395）
代表者	: 代表取締役社長 田中 優成
所在地	: 東京都千代田区神田小川町 3 丁目 28-5 axle 御茶ノ水 301
設立	: 2014 年 5 月
資本金	: 275,506 千円
事業概要	: SMS 配信サービス事業
URL	: https://www.accrete-inc.com/

【本件に関する報道関係者からのお問い合わせ先】

株式会社アクリート IR 担当

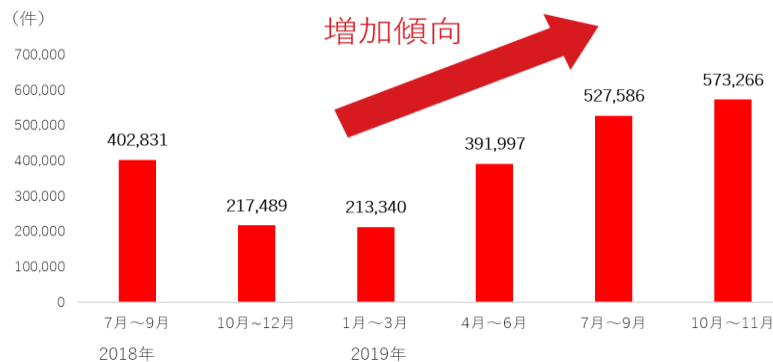
〒101-0052 東京都千代田区神田小川町 3 丁目 28-5 axle 御茶ノ水 301

E-mail : company-contact@accrete-inc.com

1. SMSにおけるフィッシング被害状況

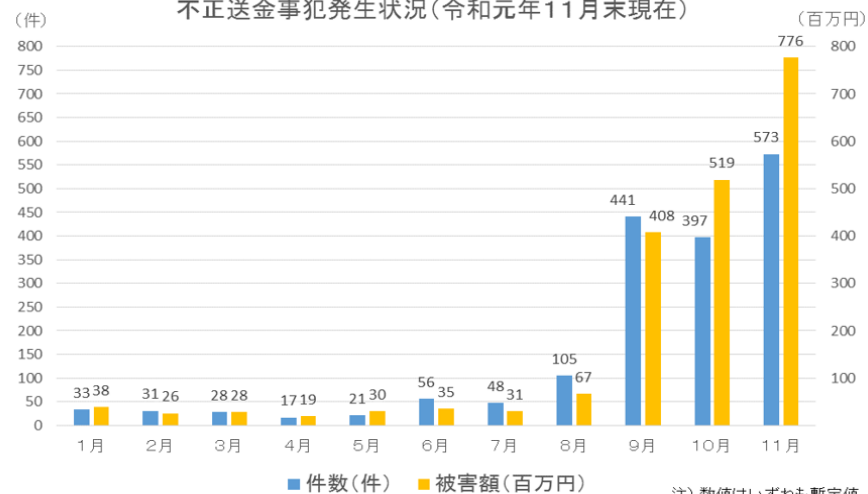
- ・ 2019年は前年に続き、増加傾向
- ・ 銀行系不正送金、携帯電話キャリア決済被害の急増

グラフ：不正サイトに誘導された国内モバイル利用者数推移※



※トレンドマイクロによる調査（2019年12月）。
Copyright (C) 2020 Trend Micro Incorporated. All rights reserved.

不正送金事犯発生状況（令和元年11月末現在）



SMSフィッシング被害報告件数（フィッシング対策協議会提供）

2019年	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
銀行	2	0	4	11	68	63	12
クレジットカード	0	1	0	0	2	2	0
物販・EC	5	3	0	2	3	1	1
物流	8	25	16	5	6	19	20
携帯キャリア	3	5	0	0	0	0	0
計	18	34	20	18	79	85	33

警視庁発表

2. SMSにおけるフィッシング被害状況（続）

- ・ 2020年もSMSによる被害報告多数
- ・ フィッシング対策協議会の報告窓口への報告数も増加（月次報告書）

:: フィッシングに関するニュース

緊急情報

緊急情報一覧

- ▶ 2020年07月22日 BTCBOX をかたるフィッシング (2020/07/22)
- ▶ 2020年07月09日 宅配便の不在通知を装うフィッシング (2020/07/09)
- ▶ 2020年07月08日 セブン銀行をかたるフィッシング (2020/07/08)
- ▶ 2020年06月25日 楽天をかたるフィッシング (2020/06/25)
- ▶ 2020年06月25日 [更新] au をかたるフィッシング (2020/06/25)

ニュース記事集

ニュース記事集一覧

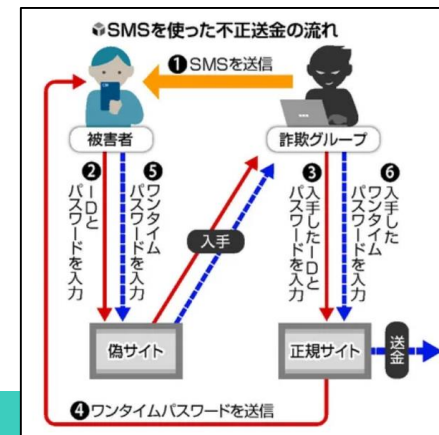
- ▶ 2020年05月29日 ネット不正送金急増 4 か月被害 144 件 過去の年間最多上回る 2020/05/23 (読売新聞)
- ▶ 2020年04月02日 他人のドコモ ID 盗みゲーム機など購入 詐欺容疑で中国人 5 人逮捕 福岡県警 2020/04/01 (毎日新聞)
- ▶ 2020年03月09日 ソフトバンク、送信元が偽装された SMS への注意を呼びかけ 2020/03/05 (ケータイ Watch)
- ▶ 2020年03月03日 LINE、約 4000 人が不正ログイン被害 -- フィッシング詐欺に悪用、乗っ取りの可能性も 2020/02/28 (CNET Japan)
- ▶ 2020年02月07日 「新型コロナウイルス問題でマスク無料送付」 フィッシング詐欺に注意 2020/02/07 (熊本日日新聞社)

お荷物のお届けにあがりましたが不在の為持ち帰りました。ご確認ください。<http://>

.duckdns.org

【セブン銀行】お客様の口座のご利用を一時利用停止しております。詳細は下記URLをご確認ください:<https://sevenb.com>

愛知県内のSMSによる被害が4月末で既に過去の年間最多件数を更新



3. SMSにおけるフィッシング被害状況（続）

ドコモを装ったSMSで「異常ログインの可能性ある」「電話料金が高額になっている」などと虚偽メッセージを送信

:: フィッシングに関するニュース

緊急情報

緊急情報一覧

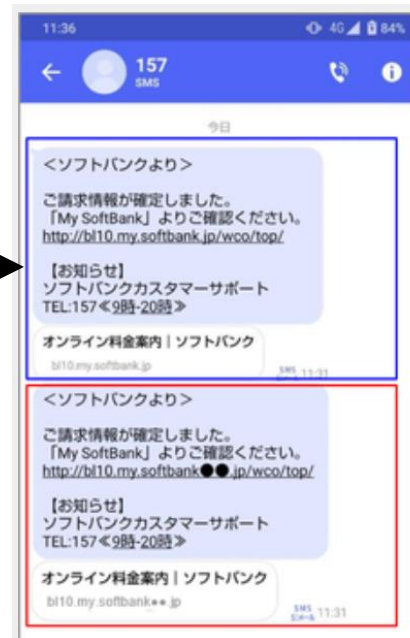
- ▶ 2020年07月22日 BTCBOX をかたるフィッシング (2020/07/22)
- ▶ 2020年07月09日 宅配便の不在通知を装うフィッシング (2020/07/09)
- ▶ 2020年07月08日 セブン銀行をかたるフィッシング (2020/07/08)
- ▶ 2020年06月25日 楽天をかたるフィッシング (2020/06/25)
- ▶ 2020年06月25日 [更新] au をかたるフィッシング (2020/06/25)

ニュース記事集

ニュース記事集一覧

- ▶ 2020年05月29日 ネット不正送金急増 4 か月被害 144 件 過去の年間最多上回る 2020/05/23 (読売新聞)
- ▶ 2020年04月02日 他人のドコモ ID 盗みゲーム機など購入 詐欺容疑で中国人 5 人逮捕 福岡県警 2020/04/01 (毎日新聞)
- ▶ 2020年03月09日 ソフトバンク、送信元が偽装された SMS への注意を呼びかけ 2020/03/05 (ケータイ Watch)
- ▶ 2020年03月03日 LINE、約 4000 人が不正ログイン被害 -- フィッシング詐欺に悪用、乗っ取りの可能性も 2020/02/28 (CNET Japan)
- ▶ 2020年02月07日 「新型コロナウイルス問題でマスク無料送付」 フィッシング詐欺に注意 2020/02/07 (熊本日日新聞社)

送信元が偽装されたSMSは、チャット形式で受信する場合、同じスレッド内（画面）に偽装されたSMSが表示される。



←差出人から送信された
正規のSMS

←差出人を偽装した
詐欺のSMS

フィッシングサイトの
URLになっている

4. フィッシング被害が報告されたSMS送信元

- ・悪用された送信元番号は、国際網（偽装可能）、携帯SIM利用

フィッシング被害が報告されたSMS送信元
(2019年6～12月：フィッシング対策協議会提供)

種別	発信元電話番号	報告件数
国際網	国際電話番号 (+国番号から始まる)	93
国際網	アルファベット文字列	52
国際網	電話番号以外の数字	2
国内携帯	携帯電話番号 (090 等から始まる)	128
	番号不明	41
総計		316

携帯SIM利用の場合は下記両方の可能性

手作業での送信（前頁写真）

システムへのSIM組込（次頁）

偽装の事例、国内網と国際網の違い等の詳細資料
(携帯電話から下記に音声発信後、URLをSMSで送付)

050-5371-9990 (要番号通知)

5. フィッシングに関わる携帯SIM利用の新たな配信形態

- ・携帯キャリアとの正規契約なく、SIMカードをシステム内に組込（**SIMファーム**）
- ・SMSの企業利用の前提となる**事前審査**ができないため、携帯キャリアは提供阻止に向けた対策を実施
- ・利用企業のリスク：①送信元共用によるフィッシング、②サービス安定提供



詳細資料（音声発信後、URLをSMSで送付） **050-5371-9990**