

2021年5月31日

NTTデータとCARDNET、クレジットカードの不正利用抑止に向けてサービスを共有化  
～「CARDNET」で「CAFIS」の不正利用抑止サービスが利用可能に～

株式会社NTTデータ  
株式会社日本カードネットワーク

株式会社NTTデータ(以下:NTTデータ)と株式会社日本カードネットワーク(以下:CARDNET)は、クレジットカードの不正利用抑止のために両社が協力することを2021年5月31日に合意しました。

NTTデータは、決済総合プラットフォーム「CAFIS®」にて、ECサイト等の加盟店から送信されるクレジットカード取引がクレジットカード会社のシステムに届く前に不正判定できるサービス「CAFIS Transaction Manager®」(注1)を提供しています。CARDNETは、NTTデータの不正利用抑止サービスに賛同し、「CAFIS Transaction Manager」と同等の機能を「CARDNET Transaction Manager」として、2022年3月(予定)からクレジットカード会社向けに提供します。今回の合意により、クレジットカード会社は、両社の不正利用抑止サービスを1つのweb画面から利用可能となります。

NTTデータとCARDNETは、カード不正利用という業界課題に対して、安全・安心なキャッシュレス社会の実現に向けて相互連携しながら、業界全体の不正利用抑止に向けた取り組みを継続して行っていきます。

【背景】

新型コロナウイルス拡大などに伴い、オンラインショッピングによるクレジットカード取引が増加傾向にある一方、ECサイトを利用したクレジットカードの大量不正攻撃が発生しています。不正攻撃はクレジットカード会社のシステムに多大な負荷がかかるとともに正常な取引を阻害するなど、クレジットカード業界の課題となっています。

安心・安全なキャッシュレス社会を実現するためには、これら不正利用に対してクレジットカード業界が一丸となって対策を図ることが期待されています。

【概要】

「CAFIS Transaction Manager」は、クレジットカード会社のシステムで行うクレジットカード取引の不正判定の一部を、クレジットカード会社のシステムに取引情報が届く前に実行するサービスです(クレジットカード会社が設定した条件に該当する取引を拒否応答)。クレジットカード会社はシステムの追加投資をしなくても大量不正攻撃への対処が可能となります。

NTTデータは、2020年7月にサービス開始した本サービスの機能を他社決済ネットワークへ開放することを決定し、このたび、CARDNETとカード不正利用抑止に向けた相互協力について合意しました。

これまで本サービスは「CAFIS」を経由する取引のみが対象となっていました。2022年3月(予定)より、「CARDNET」を経由する取引においても利用が可能となります。

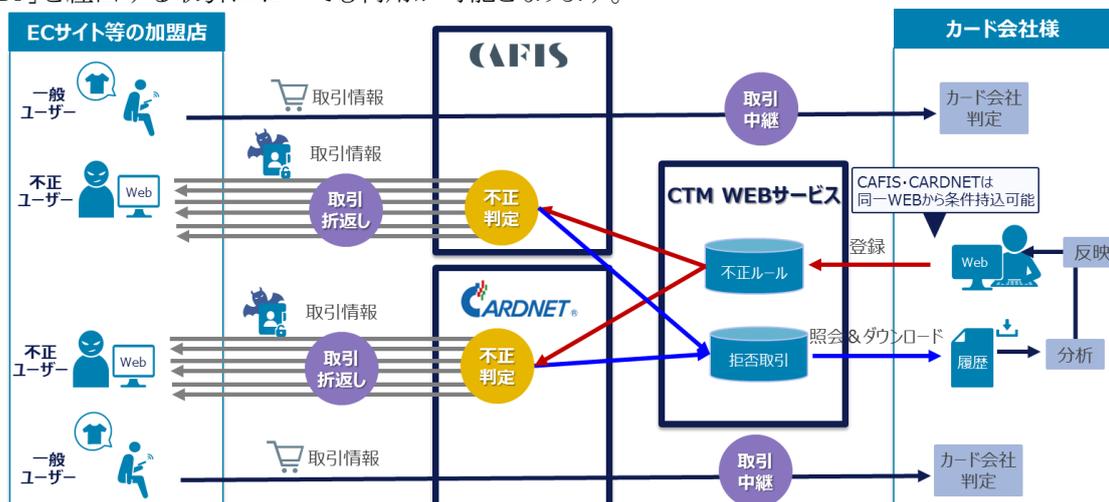


図: サービス概要図

## 【特長】

### ■ 共通インターフェース

クレジットカード会社が条件登録・取引照会する WEB 画面は「CAFIS」「CARDNET」で共通のため、すでに「CAFIS Transaction Manager」を利用しているクレジットカード会社(19社)は、新たなインターフェースを用意することなく、「CARDNET」でも利用が可能となります。

※「CARDNET Transaction Manager」をご利用いただく場合は、別途お申し込みが必要です。

### ■ 不正利用の抑止

「CAFIS」「CARDNET」が24時間365日不正取引の監視を行うことで、不正なクレジットカード利用の抑止が期待できます。

### ■ システム投資の抑制

大量の不正ランザクションの流入リスクを低減し、サイバーセキュリティ対策の投資コストを抑制できます。

### ■ 無償提供

「CAFIS」「CARDNET」を利用しているクレジットカード会社には、本サービスを「CAFIS」「CARDNET」の無償オプションメニューとして提供します。

### ■ 拡張性

最新の攻撃パターンや業界動向の分析情報を踏まえて、不正ルールの高度化や不正取引監視・抑止機能の拡張を図ることができます。

## 【今後について】

NTTデータとCARDNETは、相互連携しながら本サービスの機能向上を図るとともに、安全・安心なキャッシュレス社会の実現に向けて、今後も不正利用抑止の取り組みを行っていきます。また、クレジットカード会社とも協力しながら、業界の知恵や経験を集合知として集約・活用するための仕組みを構築し、業界全体の不正取引監視の高度化・エコシステム化をめざします。

(注1)2020年6月25日NTTデータニュースリリース:クレジットカード会社向け不正対策サービス「CAFIS Transaction Manager™」提供開始  
<https://www.nttdata.com/jp/ja/news/release/2020/062500/>

\*「CAFIS」「CAFIS Transaction Manager」は株式会社NTTデータの登録商標です。



\*「CARDNET Transaction Manager」は株式会社日本カードネットワークにて商標登録中です。

\*その他の商品名、会社名、団体名は、各社の商標または登録商標です。

## 【本件に関するお問い合わせ先】

<p>■ 報道関係のお問い合わせ先 株式会社NTTデータ 広報部 廣田 Tel:03-5546-8051</p> <p>株式会社日本カードネットワーク 経営企画部 Tel:03-6205-9012</p>	<p>■ 製品・サービスに関するお問い合わせ先 株式会社NTTデータ IT サービス・ペイメント事業本部 カード&amp;ペイメント事業部 プラットフォーム統括部 ペイメントインフラ担当 山本、佐藤、高橋 Email : <a href="mailto:grcafiscardcompany@kits.nttdata.co.jp">grcafiscardcompany@kits.nttdata.co.jp</a></p> <p>株式会社日本カードネットワーク 営業本部 ネットワークサービス営業部 Tel:03-6205-9013</p>
--	--