各 SAQ (v3.2 版)を適用すべきカード情報取扱い形態の説明

2017.7.1/ JCDSC

各 SAQ の「開始する前に」の部分を抽出したものです。

カード情報の取り扱い形態が詳しく書かれていますから、自社の業務形態に適合する SAQ タイプを検討してください。それでも判断に迷う場合は、アクワイアラーや QSA、コンサルタントに相談してください。

[SAQ A]

カード会員データの取り扱いは、すべて認証済みのサードパーティーに外部委託しており、店内に はカード会員データの、紙の計算書または領収書だけを保管している、加盟店に適用される要件を 示すために作成されました。

SAQ A の加盟店は、電子商取引/通信販売(カードを提示しない)加盟店で、カード会員データをシステムまたは店内に、電子形式で保管、処理、伝送することはありません。

SAQ A の加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します。

- ・あなたの会社は、カードを提示しない(電子商取引または通信販売による注文)取引のみを扱っています。
- ・カード会員データのすべての処理を、PCI DSS 認定の第三者サービスプロバイダーに、全面的に外部委託しています。
- ・あなたの会社は、システムまたは敷地内で、カード会員データを電子的に保管、処理、伝送することなく、これらの機能を第三者に全面的に委託しています。
- ・あなたの会社は、第三者サービスプロバイダーのカード会員データの保管、処理、伝送処理が、 PCI DSS に準拠するものであることを確認しました。また
- ・あなたの会社にあるカード会員データの全ては、紙(例えば計算書または領収書)でのみ保管され、これらの書類を電子的に受信することはありません。

さらに、電子商取引チャネルでは、

・消費者のブラウザに配信される、支払ページの全ての要素は、PCI DSS 認定の第三者サービスプロバイダーからのみ、直接送信します。

この SAQ は、対面式の加盟店には適用されません。

[SAQ A-EP]

カード会員データを受け取らないが、支払取引の安全性および消費者のカード会員データを承認するページの、完全性に影響を及ぼすような Web サイトを持つ、電子商取引加盟店に適用される要件を対象とするために、開発されました。

SAQ A-EP 加盟店は、電子商取引の支払チャネルを、PCI DSS 認定の第三者に部分的に外部 委託している電子商取引加盟店で、システムや店内ではカード会員データを電子的に保存、処理、 伝送することはありません。

SAQ A-EP の加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します:

- ・あなたの会社は、電子商取引のみを扱っています。
- ・支払ページを除くカード会員データのすべての処理を、PCI DSS 認定の第三者支払プロセッサー に全面的に外部委託しています。

- ・あなたの会社の電子商取引 Web サイトは、カード会員データを受信しませんが、消費者または消費者のカード会員データが、PCI DSS 認定の第三者支払プロセッサーに、リダイレクトされる方法を制御します。
- ・加盟店の Web サイトが、第三者プロバイダーによってホストされている場合、そのプロバイダーが該 当するすべての PCI DSS 要件を満たすことが、検証されます(プロバイダーが共有ホスティングプロ バイダーの場合は、PCI DSS の付録 A を含む)。
- ・消費者のブラウザに表示される支払ページのそれぞれの要素は、加盟店の Web サイトまたは、PCI DSS 準拠のサービスプロバイダーからのものとします。
- ・あなたの会社は、システムまたは敷地内で、カード会員データを電子的に保管、処理、伝送することなく、これらの機能を第三者に全面的に委託しています。
- ・あなたの会社は、第三者サービスプロバイダーのカード会員データの保管、処理、伝送処理が、 PCI DSS に準拠するものであることを確認しました。また
- ・あなたの会社にあるカード会員データの全ては紙(例えば計算書または領収書)のみを保管し、これらの書類を電子的に受信することはありません。
- この SAQ は電子商取引チャネルにのみ適用されます。

[SAQ B]

インプリンターまたはスタンドアロン型ダイヤルアップ端末のみによって、カード会員データを処理する加盟店に適用される要件を示すために、作成されたものです。SAQBの加盟店は、従来型(カードを提示する)加盟店、または通信販売(カードを提示しない)加盟店のいずれかで、カード会員データをコンピューターシステムに保存しません。

SAQ B の加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します。

- ・あなたの会社は、インプリンターのみを使用するか、スタンドアロン型ダイヤルアップ端末(電話回線によって処理装置に接続)のみを使用して(あるいはその両方)、顧客のペイメントカード情報を取り込みます。
- ・スタンドアロン型ダイヤルアップ端末は、環境内のその他のシステムに接続されていません。
- ・スタンドアロン型ダイヤルアップ端末は、インターネットに接続されていません。
- ・あなたの会社は、カード会員データをネットワーク(内部ネットワークまたはインターネット)を経由して 伝送しません。
- ・あなたの会社にあるカード会員データの全ては、紙(例えば計算書または領収書)のみを保管し、これらの書類を電子的に受信することはありません。
- ・これらの書類を電子的に受信することはありません。また
- ・あなたの会社は、カード会員データを電子形式で保存しません。
- この SAQ は、電子商取引チャネルには適用されません。

[SAQ B-IP]

ペイメントプロセッサーに IP 接続される、スタンドアロン型 PTS 認定の加盟店端末装置のみによって、カード会員データを処理する加盟店に適用される要件を示すために、作成されました。セキュア

カードリーダー(SCR)として分類される POI 装置に対して例外が適用します。すなわち、SCR を使う加盟店はこの SAQ の対象外です。

SAQ B-IP の加盟店は、従来型(カードを提示する)加盟店、または通信販売(カードを提示しない)加盟店のいずれかで、カード会員データをコンピューターシステムに保存しません。

SAQ B-IP の加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します。

- ・あなたの会社は、顧客のペイメントカード情報を取り込むために、ペイメントプロセッサーに IP 経由で接続されている、スタンドアロン型 PTS 承認の加盟店端末装置 (POI) (SCR を除く)のみを、使用しています。
- ・スタンドアロン型 IP 接続 POI 装置は、PCI SSC Web サイトに一覧表示されている通り、PTS POI プログラムに対して検証されます(SCR を除く)。
- ・スタンドアロン型 IP 接続 POI 装置は、環境内の他のシステムには接続されていません(これは、POI 装置を他のすべてのシステムから分離する、ネットワークセグメンテーションによって実現できます)。
- ・カード会員データの唯一の伝送は、PTS 認定 POI 装置からペイメントプロセッサーへのものです。
- ・POI 装置は他の装置(コンピューター、携帯電話、タブレット等)を介すことなく、ペイメントプロセッサーに接続されます。
- ・あなたの会社にあるカード会員データの全ては、紙(例えば計算書または領収書)でのみ保管され、これらの書類を電子的に受信することはありません。また
- ・あなたの会社は、カード会員データを電子形式で保存しません。
- この SAQ は、電子商取引チャネルには適用されません。

[SAQ C]

ペイメントアプリケーションシステム(POS システムなど)がインターネットに接続されている(DSL、ケーブルモデムなどを経由している)加盟店に適用される要件を示すために、作成されました。

SAQ C の加盟店は、POS(販売時点情報管理)システム、またはインターネットに接続されている、その他のペイメントアプリケーションシステム経由で、カード会員データを処理しますが、カード会員データをコンピューターシステムに保存しません。従来型(カードを提示する)加盟店、または通信販売(カードを提示しない)加盟店のいずれかとなります。

SAQCの加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します。

- ・あなたの会社は、ペイメントアプリケーションシステムとインターネット接続が、同じデバイス上または同じローカルエリアネットワーク(LAN)上(あるいはその両方)にあります。
- ・ペイメントアプリケーションシステム/インターネットデバイスは、環境内の他のシステムには接続されていません(これは、ペイメントアプリケーションシステム/インターネットデバイスを他のすべてのシステムから分離する、ネットワークセグメンテーションによって実現できます)。
- ・POS 環境の物理的場所は、他の敷地や場所に接続されておらず、LAN は単一場所用です。
- ・あなたの会社にあるカード会員データの全ては紙、(例えば計算書または領収書)のみを保管し、これらの書類を電子的に受信することはありません。また
- ・あなたの会社は、カード会員データを電子形式で保存しません。

この SAQ は電子商取引チャネルには適用されません。

[SAQ C-VT]

インターネットに接続されたパーソナルコンピューター上にある、隔離された仮想端末のみによって、カード会員データを処理する加盟店に適用される要件を示すために、作成されました。

仮想端末は、ペイメントカードトランザクションを承認するアクワイアラー、プロセッサー、または第三者サービスプロバイダーの、Web サイトへの Web ブラウザベースのアクセスです。加盟店は安全に接続された Web ブラウザを使用して、ペイメントカードデータを手動で入力します。物理的端末の場合と異なり、仮想端末はデータをペイメントカードから直接には読み取りません。ペイメントカードトランザクションを手動で入力するため、一般に仮想端末は、取引量の少ない加盟店環境で、物理的端末の代わりに使用されます。

SAQ C-VT 加盟店は、仮想端末のみによってカード会員データを処理し、カード会員データをコンピューターシステムに保存しません。これらの仮想端末は、仮想端末の支払い処理機能をホストする、第三者にアクセスするインターネットに接続されています。この第三者は、加盟店の仮想端末ペイメント取引を承認および/または決済するため、カード会員データを保存、処理、および/または伝送するプロセッサー、アクワイアラー、またはその他の第三者サービスプロバイダーがありえます。

この SAQ オプションはキーボードを介して、一度に 1 つのトランザクションを、インターネットベース の仮想端末ソリューションに手動で入力する加盟店にのみ、適用されることを目的としています。 SAQ C-VT の加盟店は、従来型(カードを提示する)加盟店、または通信販売(カードを提示しない)加盟店のいずれかです。

SAQ C-VT の加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します。

- ・あなたの会社の唯一の支払い処理は、インターネットに接続された Web ブラウザによってアクセスされる、仮想端末によって行われます。
- ・あなたの会社の仮想端末ペイメントソリューションは、PCI DSS を検証済みの第三者サービスプロバイダーによって提供され、ホストされます。
- ・あなたの会社は、一箇所に隔離され、環境内の他の場所またはシステムに接続されていないコンピューターを介して、PCI DSS に準拠する仮想端末ソリューションにアクセスします(これはコンピューターを他のシステムから隔離するために、ファイアウォールまたはネットワークセグメンテーションによって実現されます)。
- ・あなたの会社のコンピューターには、カード会員データを保存するソフトウェア(バッチ処理またはストアアンドフォワード用のソフトウェアなど)がインストールされていません。
- ・あなたの会社には、カード会員データをキャプチャーまたは保存するためのハードウェアデバイス (カードリーダーなど)は取り付けられていません。
- ・あなたの会社は、カード会員データを、何らかのチャネル(内部ネットワークまたはインターネットなど)を介して、電子的に受信または伝送しません。
- ・あなたの会社にあるカード会員データの全ては、紙(例えば計算書または領収書)でのみ保管され、これらの書類を電子的に受信することはありません。また
- ・あなたの会社は、カード会員データを電子形式で保存しません。

この SAQ は、電子商取引チャネルには適用されません。

[SAQ P2PE]

検証され、PCI に登録された P2PE(ポイントツーポイント暗号化)ソリューションに含まれる、ハードウェア支払端末のみを介して、カード会員データを処理する加盟店へ適用される要件に対応するために、作成されました。

SAQ P2PE 加盟店は、どのコンピューターシステムの平文のカード会員データへもアクセスできず、ハードウェア支払端末を介して、PCI SSC 認定の P2PE ソリューションから、アカウントデータを入力することだけができます。SAQ P2PE の加盟店は、従来型(カードを提示する)加盟店、または通信販売(カードを提示しない)加盟店のいずれかです。例えば、通信販売加盟店が紙面か電話で受け取ったカード会員データを、検証済み P2PE ハードウェア装置のみに直接入力する場合は、SAQ P2PE の対象となるでしょう。

SAQ P2PE の加盟店は、この支払チャネルに関して以下を確認します。

- ・全ての支払プロセスは、PCI SSC によって承認され登録された、検証済み PCI P2PE ソリューションを介して行われます。
- ・アカウントデータの保存、処理、または伝送をする加盟店の環境内にある唯一のシステムは、検証済みで PCI のリストに掲載されている、P2PE ソリューションと共に使用することを承認された、加盟店端末装置(POI)デバイスです。
- ・それ以外の方法で、カード会員データを電子的に送受信は行いません。
- ・既存の環境に、電子的なカード会員データは保存していません。
- ・加盟店がカード会員データを保存する場合、保存するのは紙の計算書または領収書のコピーのみであり、電子的に受領したものではありません。また
- ・あなたの会社は、P2PE ソリューションプロバイダー提供の P2PE 説明書(PIM)に記載されている、すべてのコントロールを実装しています。
- この SAQ は、電子商取引チャネルには適用されません。

[SAQ D Marchant]

加盟店用 SAQ D は、他の SAQ タイプの基準を満たさない SAQ 対象加盟店に適用されます。 SAQ D を使用する加盟店環境の例には、次のようなものがありますが、これらに限定されません。

- ·カード会員データを、自社の Web サイトで承認する電子商取引加盟店
- ・カード会員データを、電子形式で保存する加盟店
- ・カード会員データを、電子形式で保存しないが、他の SAQ タイプの基準を満たさない加盟店 ・他の SAQ タイプの基準を満たす環境にあるが、自社の環境に他の PCI DSS 要件が適用されるよう な加盟店

SAQ D を完成させる会社の多くは、各 PCI DSS 要件への準拠を検証する必要がありますが、特定のビジネスモデルの会社には適用されない要件もあります。特定の要件の除外については、この SAQ のガイダンスを参照してください。

【サービスプロバイダー用 SAQ D ServiceProvider】

ペイメントブランドにより SAQ 対象として定義された、すべてのサービスプロバイダーに適用されます。SAQ Dを行う会社の多くは、各 PCI DSS 要件への準拠を検証する必要がありますが、特定のビジネスモデルの会社には適用されない要件もあります。

たとえば、ワイヤレス技術をまったく使用しない会社は、ワイヤレス技術の管理に特化した PCI DSS セクションへの準拠を検証する必要がありません。同様に、カード会員データをいつも電子形式で保存しない会社はカード会員データの安全な保管に関連する要件を検証する必要はありません(要件3.4 など)。

以上