2016年11月21日 株式会社みずほ銀行

「みずほダイレクト」のセキュリティ強化について ~「トランザクション認証機能」付きの「スマホアプリ型ワンタイムパスワード」を導入~

株式会社みずほ銀行(頭取:林 信秀)は、2016 年 11 月 20 日から、「みずほダイレクト[インターネットバ ンキング]」をより安心してご利用いただけるよう、「スマホアプリ型ワンタイムパスワード(ワンタイムパスワ

昨今、インターネットバンキングの取引画面に偽画面を表示したり、不正な電子メールでお客さまの暗証 番号等の大切な情報を詐取し、不正に送金するという事例が確認されています。当行では、お客さまの大 切なご預金を守るため、24 時間 365 日体制での不正送金取引の監視や、邦銀初となる「トランザクション認 証機能付きのワンタイムパスワード(ワンタイムパスワードカード)」の導入等のセキュリティ強化に取り組ん できました。

今般、お客さまにより安心・便利に「みずほダイレクト」をご利用いただけるよう、「ワンタイムパスワードア プリ」の取り扱いを開始しました。「ワンタイムパスワードカード」に続き、「トランザクション認証機能」を搭載 しており、現在確認されている手口の不正送金を防ぐことが可能です。

「ワンタイムパスワードアプリ」をお申し込み・ご利用登録いただくと、「みずほダイレクトアプリ」で「ワンタ イムパスワード」を発行できるようになります。

「トランザクション認証機能」とは、最も強固なセキュリティ対策の一つで、事前にご登録いただいた先以 外へのお振込時にご利用いただきます。従来型のトークン方式ワンタイムパスワードはボタンを押すごとに ワンタイムパスワードを発行しておりましたが、「トランザクション認証機能」では、ワンタイムパスワードに振 込先口座番号等の情報を持たせることができます。これにより、不正に振込先を書き換えるといった新たな 手口が発生した場合でも、被害を防止することが可能です。

「ワンタイムパスワードアプリ」の新規発行手数料および利用料は無料で、「みずほダイレクト[インターネットバンキング]」やみずほ銀行店頭にて、簡単にお申し込みいただけます。スマートフォンを利用されている方はぜひご利用をご検討ください。

当行は、今後ともお客さまに、「安心」かつ「べんり」に「みずほダイレクト」をご利用いただけますよう、さらなるセキュリティ強化やサービス向上に取り組んでいきます。

<「ワンタイムパスワードアプリ」の画面>

ードアプリ)」の取り扱いを開始しました。



※「ワンタイムパスワードアプリ」は株式会社 Vasco Data Security International の製品を基に製造しています。同社は、100ヶ国 以上で 1,700 もの国際金融機関をはじめ、1万社を越す企業や 政府機関を顧客に持つセキュリティソリューションベンダーです。

以上

≪「ワンタイムパスワードアプリ」と「ワンタイムパスワードカード」との比較≫

「ワンタイムパスワードアプリ」	「ワンタイムパスワードカード」
	任意
	Mizuho Bank みずほ銀行 1 2 3 4 5 6 7 8 9 3 0 OK
ー (スマホアプリ)	縦 7cm×横 4.5cm×厚さ 0.3cm
	無料
	無料
無料	有料(税込 1,080 円) ※紛失による再発行時
「みずほダイレクト[インターネットバン キング]」	「みずほダイレクト[インターネット/ モバイルバンキング]」
「みずほダイレクト[インターネットバン キング]」 もしくはみずほ銀行店頭	「みずほダイレクト[インターネットバンキン グ]」 もしくはみずほ銀行店頭
「みずほダイレクトご利用カード」に記載の 使い捨てとなる「ワンタイムパスワード」を)第2暗証番号に替えて、1回限りで 法示(発行)する。
 【通常のお取引時について】 「みずほダイレクトアプリ」のお客さ ま番号入力画面で、「ワンタイムパ スワード発行」をタップする。 2. 画面上に表示される「ワンタイムパ スワード」数字 6 桁を入力する。 【登録先以外へのお振込時について】 「みずほダイレクトアプリ」のお客さ ま番号入力画面で、「ワンタイムパ スワード発行(登録先以外へのお 振込)」をタップする。 2. 振込先の口座番号を入力する。 3. 画面上に表示される「ワンタイムパ スワード数字 8 桁を入力する。 (「トランザクション認証機能」) 	 【通常のお取引時について】 1.「ワンタイムワンタイムパスワードカード」の①ボタンを表示する。 2.ディスプレイ上に表示される「ワンタイムパスワード」数字 6 桁を入力する。 【登録先以外へのお振込時について】 1.「ワンタイムパスワードカード」の③ボタンを表示する。 2.振込先の口座番号を入力する。 3.ディスプレイ上に表示される「ワンタイムパスワード」数字 8 桁を入力する。 (「トランザクション認証機能」)
	「ワンタイムパスワードアプリ」 「マンタイムパスワードアプリ」 「ボーングーングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョングロージョンクロージョンクロージョンクロージョンクロージョンクロージョンクロージョンのお客さま番号、スカービスティンクテアプリ」のお客さま番号、スカービスティンクテアプリ」のお客さま番号、スロード発行」をタップする。 2. 画面上に表示される「ワンタイムパスワード」参行(登録先以外へのお振込時について) 1. 「みずほダイレクトアプリ」のお客さま番号、スカー面で、「ワンタイムパスワード発行」をタップする。 2. 画面上に表示される「ワンタイムパスワード発行(登録先以外へのお振込時について) 1. 「みずほダイレクトアプリ」のお客さま番号、スカーングラージョンのお客さま番号、スカームの「ワンタイムパスワード」数字 6 桁を入力する。 2. 振込先の口座番号を入力する。 3. 画面上に表示される「ワンタイムパスワード発行(登録先以外へのお振込)」を知っていつシタイムパスワード発行(登録た)」を知っていたいのいたいののは、しょういうののののののののののののののののののののののののののののののののののの

(2016年11月21日現在)