株式会社 北洋銀行

インターネットバンキングのセキュリティ強化対策について

北洋銀行では、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くために、下記の日程でフィッシング対策として、 日本ベリサイン株式会社が提供する「EV SSL証明書」を導入するとともにURLのドメイン名を変更します。

これにより、正当な当行インターネットバンキングのWebサイトにアクセスしていることを容易に確認いただけるようになります。

当行では、これからもインターネット取引に関するセキュリティ強化に取り組んでまいります。

記

(1)対象サービス

個人向けインターネットバンキング(北洋ダイレクト)

事業者向けインターネットバンキング(北洋ビジネスダイレクト)

(2)URL変更

サービス	変更前ドメイン名	変更後ドメイン名
北洋ダイレクト	bb1.finemax.net	hd1.hokuyobank.co.jp
北洋ビジネスダイレクト	www2.suitebank.finemax.net	bd1.hokuyobank.co.jp
外為ダイレクト	g1.suitebank.finemax.net	bd2.hokuyobank.co.jp

(3) 実施日

北洋ダイレクト: 平成 22 年 11 月 8 日 (月)北洋ビジネスダイレクト: 平成 22 年 11 月 15 日 (月)

(4) EV SSL証明書とは

Internet Explorer 7.0 および 8.0 をご利用のお客様が当行のインターネットバンキングのサイトにアクセスをすると、アドレスバーが緑色に変化します。

同時に、アドレスバーに表示された URL の右側に本サイトを運営する組織名「North Pacific Bank, Ltd.[JP] (株式会社)」とSSL サーバ証明書の発行元である「Verisign(日本ベリサイン株式会社)」の認証局名が交互に表示されます。

この緑色のバーは、EV SSL 証明書が、組織の実在性、そのドメイン名を使用する権利を組織が保有しているかなどを 検証したうえで、正式に発行されたものであることを意味しています。

対応ブラウザ

Internet Explorer 7.0 および 8.0

Internet Explorer 6.0 は、従来のSSL証明書と同様に右下に鍵マークのみ表示されます。

Internet Explorer 7.0 および 8.0 において外部ファイル出力よりファイルダウンロードを行った後、プラウザの戻るボ タン他、各メニューボタンを押下する事によりアドレスバーの緑色が白色表示となります。「EV SSL証明書」自体は 有効でお取引上問題はありませんが、緑色表示させるには、ログオフして再ログオンを行ってください。 EV SSL証明書導入後の北洋ビジネスダイレクトの表示(ブラウザが Internet Explorer 7.0 の場合)

ブラウザが Internet Explorer 7 以上でかつ、EV SSL 証明書対応サイトの表示設定を行っている場合アドレスバーが緑 色に表示され、SSL 暗号化通信を表す鍵マークと共に、Web サイトの運営組織として「North Pacific Bank,Ltd.[JP]」 (北洋銀行)とSSL証明書を発行した認証局名「VeriSign によって認証」(日本ベリサイン(株))が交互に表示されます。



北洋銀行の正規サイトにアクセスした場合

設定方法1. Internet Explorer 7 でアドレスバーを緑表示させるには

Windows Vista の Internet Explorer 7 をご利用の場合	ブラウザの「ツール」より「フィッシング詐欺検出機能」を選択し、「自動的な Web サイトの確認を有効」をクリックします。
	Windows Vista の Internet Explorer 7 には、ルート証明書(PCA3 G5)が 標準で用意されているため、EV SSL 証明書が導入されているサイトに 接続し、検証に成功すると、アドレスバーの表示が緑色に変化すること が確認できます。
Windows XP SP2 の Internet Explorer 7 をご利用の場合、 右	(1) ブラウザの「ツール」より「フィッシング詐欺検出機能」を選択し、「自動的な Web サイトの確認を有効」をクリックします。
記の 2 つの設定が必要です	(2) [ツール] [Windows Update]をクリックし、[Microsoft Update]を起動 します。
	(3)「Microsoft Update」が起動し、ホーム画面が表示されたら、[カスタム]を クリックします。
	(4)「ソフトウェア更新プログラム」から「ルート証明書の更新プログラム」を選択し、プログラムをインストールします。
	EV SSL 証明書を検証・判断し、アドレスバーの表示を緑色に変化させ るためには、ルート証明書が必要になります。

設定方法2.ビジネスダイレクトを信頼済みサイトに登録する方法

ビジネスダイレクトに利用者ログオンした後の画面のままで、「ツール」 「インターネットオプション」をクリックします。



2.「セキュリティ」」タブを選択し、「信頼済みサイト」を選択し、「サイト」ボタンをクリックします。

インターネット オプション
全般 セキュリティ グライバシー コンテンツ 接続 プログラム 詳細設定
ヤキュリティ設定を表示または変更するゾーンを選択してください。
インターネット ローカル イン デネット コンターネット
信頼済みサイト このゾーンには、コンピューターやファイルに損害を与 えないと信頼している Web サイトが含まれています。
このゾーンのセキュリティのレベル(L) このゾーンで許可されているレベル・すべて - 「 - 中
安全でない可能性のあるコンテンツをダウンロードする前に警告しま す。 未署名の ActiveX コントロールはダウンロードされません。
□ 保護モードを有効にする (Internet Explorer の再起動が必要)(P)
レベルのカスタマイズ(C) 既定のレベル(D)
すべてのゾーンを既定のレベルにリセットする(R)
 OK

3. < この Web サイトをゾーンに追加する > の欄が https://bd1.hokuyobank.co.jp となっていることを 確認して、「追加」ボタンを押してください。

	信頼済みサイト
	このゾーンの Web サイトの追加と削除ができます。このゾーンの Web サイトす べてに、ゾーンのセキュリティ設定が適用されます。
\langle	この Web サイトをゾーン(ご追加する(D): https://bd1.hokuyobank.co.jp 追加(A)
	Web サイト(W):
	✓ このゾーンのサイトにはすべてサーバーの確認 (https:) を必要とする(S)
	開じる(C)

4. < Web サイト > の欄が https://bd1.hokuyobank.co.jp となっていることを確認して、「閉じる」ボタンをクリックしてください。

信頼済みサイト
このゾーンの Web サイトの追加と削除ができます。このゾーンの Web サイトす べてに、 ゾーンのセキュリティ設定が適用されます。
この Web サイトをゾーンに追加する(D): Web サイト(W):
https://bd1.hokuyobank.co.jp 肖耶徐(R)
▼ このゾーンのサイトにはすべてサーバーの確認(https:)を必要とする(S)
開じる(C)

5.この操作後、外部ファイル送受信テーブル選択画面または外部ファイル入力・外部データ入力画面から対象のテー ブルを「選択」し、ファイルパス名を再設定してから送受信等を行ってください。