



ニュースリリース 平成 25年 11月 29日

インターネットバンキング用セキュリティ対策ソフトの機能強化のご案内

常陽銀行(頭取 寺門 一義)は、このたび、法人・事業主向けインターネットバンキング「JWEBOFFICE(ジェイウェブオフィス)」および「JWEBOFFICE 外為版」、個人向けダイレクトバンキング「アクセスジェイ」を安全にご利用いただくため、セキュリティ対策ソフトの機能を強化しますので、下記のとおりご案内いたします。

本サービスにより、悪質なウィルス等の検知・駆除、不審な通信の監視・遮断等が一層強化されるとともに、昨今の犯罪手口への対策機能が追加され、お客さまのパソコンを保護する能力が大幅にレベルアップします。当行は、今後とも、より安全で利便性の高いインターネットサービスの提供に努めてまいります。

記

1. 提供開始日	12月3日(火)午後
2. 対象ソフト	「SaAT Netizen(サートネチズン)」 (開発元: ネットムーブ株式会社 代表取締役 澤田 富仁)
3. 機能の概要	<ul style="list-style-type: none">・HOSTSファイルの改ざんを監視し、偽サイトへアクセスする危険性を検知します。・ブラウザ(Internet Explorer)の脆弱性を利用したマルウェア等の実行を事前に検知し、遮断します。・パソコンのキーボード入力情報を保護し、情報漏洩を阻止します。・ブラウザのメモリ改ざんを行う攻撃からブラウザを保護し、ハッキングを検知・防御します。

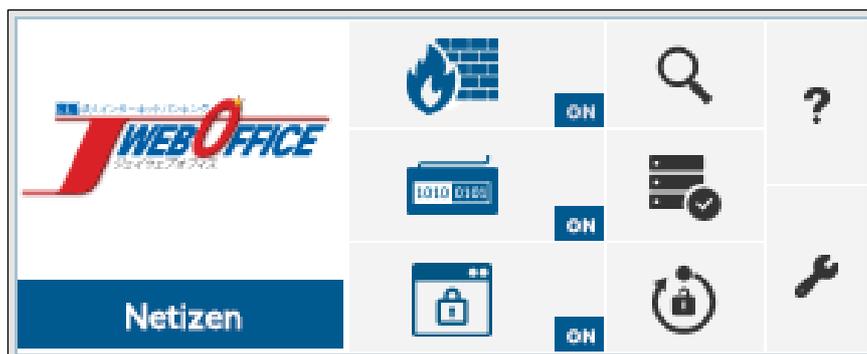
※詳細は別紙をご参照願います。

以上

SaAT Netizen（サートネチズン）とは

SaAT Netizen は、インターネットバンキングを安全・安心に利用いただくためのセキュリティ対策ソフトです。お客さまのパソコンにインストールしていただくことで、パソコンやネットワーク、個人情報を、多重なセキュリティ機能で保護します。

【SaAT Netizen 本体画面（起動中に表示される画面）】



2. SaAT Netizen の機能

(1) システム保護対策機能（パソコンを対象に、悪性コードの不正活動からパソコンを保護する）

機能	概要
プロセス監視 (アンチウイルス)	プロセスを監視し、動作中及びパソコンにアクセスする悪性コード（ウイルス、マルウェア等）をオンライン診断によりリアルタイムで検知・駆除します。
システムスキャナー	「簡易スキャン」または「指定スキャン」の方法により、パソコン内部に潜伏する悪性コードを検知・駆除できます。
HOSTS ファイル監視	SaAT Netizen の起動に関わらず、JWEB OFFICE の HOSTS ファイル情報との比較することにより改ざんを監視し、ファームウェア攻撃（悪性サイトへの転送）の危険性を検知し、改ざん箇所を自動削除するか、通知します。
不正実行遮断	SaAT Netizen の起動に関わらず、ブラウザの脆弱性を利用した悪性コードの実行を事前に検知し、遮断します。悪性サイトによる不正実行を検知した場合には、自動で該当プロセスを終了の上、その生成コードも削除します。
自己防御	悪性コードの攻撃から SaAT Netizen 自身を防御し、Netizen の機能の無力化（SaAT Netizen のファイル情報・プロセスへの非正規な操作）を阻止します。

(2) ネットワーク保護機能 (ネットワーク接続時に、パソコン内・外の不正アクセスからパソコンを保護する)

機能	概要
ファイアウォール	SaAT Netizenの起動中、プログラムごとに外部へのインターネット接続を検知・制御します。
侵入遮断 (IDS)	SaAT Netizen の起動中に、ネットワークを介したワームやスパイウェアなどの侵入をパケットのパターン情報に基づき検知し遮断します。 侵入を検知した場合には、自動で該当パケットを遮断/ TCP セッションを解除したうえで、通知します。
DNS チェッカー	インターネットバンキングのサイトの IP アドレスと、今現在 (Netizen 起動時あるいは DNS チェッカーボタン押下時に) の IP アドレスを比較し、その情報に異常がないかを確認します。IP アドレスの異常を検知することで、通知ダイアログを表示します。

(3) 個人情報等保護 (情報入力時に、詐欺行為や情報漏洩の危険性からパソコンを保護する)

機能	概要
アンチキーロガー	インターネットバンキングを利用中、キーボードからの入力内容を保護することでキーロガーによる情報漏洩を阻止します。
アンチフィッシング	SaAT Netizen の起動に関わらず、ブラウザの URL 入力欄を監視し、ブラックリスト情報に基づき、フィッシングサイトへのアクセスを検知します。
ブラウザ保護	インターネットバンキングを利用中、悪性コードによるブラウザメモリへの不正アクセスからブラウザを保護し、ハッキングを検知・防御します。
SaAT O.T.P. ワンタイムパスワード	SaAT Netizen に登録されたトークン ID を元に生成されるワンタイムパスワード (OTP) を、JWEBOFFICE のログイン認証に使用できます。 ※トークン ID とワンタイムパスワードは、パソコンの Windows ログオン名とハード構成等を元に暗号化されているため、万が一、トークン ID やワンタイムパスワードが盗まれても他のパソコンでは無効となり使用できません。

3. 動作環境

対応 OS	対応ブラウザ
Windows XP (SP3 以上)、Vista、7、8 (Windows RT 除く)	Internet Explorer 7/8/9/10