Ging

SpeedConnect

インターネットアクセラレーター

取扱説明書

【対応OS】
Windows 10/8.1/7/Vista

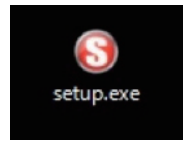
目次

1. インストール方法 …… P2
2. ユーザー登録方法 …… P4
3. アクティベーションキーの入力方法 …… P5
4. 基本操作 …… P6
5. 各機能のご説明 …… P8
クイックオプティマイザについて …… P8
ネットワーク設定について …… P9
追加設定について …… P10
その他の項目について …… P11
6. アップデート方法 …… P12
7. アンインストール方法 …… P13
8. サポート連絡先 …… P14

1 インストール方法

STEP.1

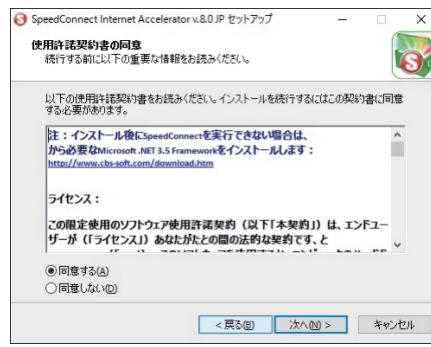
ファイル「setup.exe」をダブルクリックして下さい。



「setup.exe」を実行すると、インストーラーが起動し、右の画面が表示されます。
「次へ」をクリックすると、「使用許諾契約書」へ進みます。

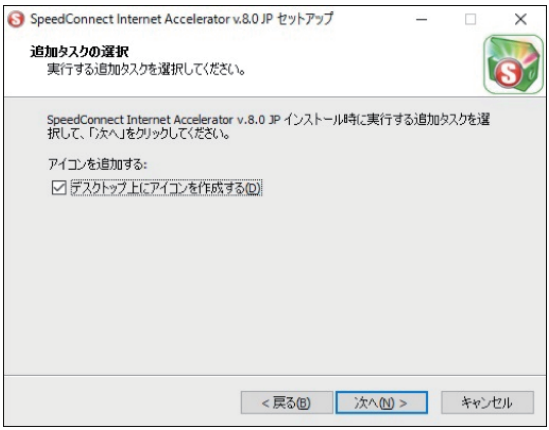
STEP.2

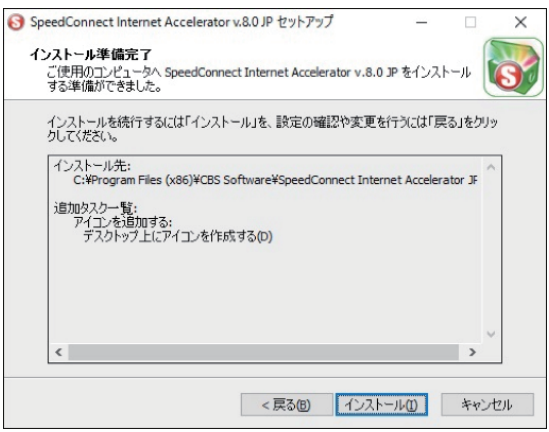
「使用許諾契約書」には、本プログラムの使用許諾条件について記載されています。内容をご参照の上、使用許諾契約の条項に同意頂ける場合は、「同意する」にチェックを入れ、「次へ」をクリックします。



STEP.3

インストール先を指定し、「次へ」をクリックすると、「追加タスクの選択」に進みます。デスクトップにアイコンを作成する場合は、チェックボックスにチェックを入れて下さい。さらに「次へ」をクリックすると、インストールの準備が完了します。「インストール」をクリックすると、インストールが開始されます。





2 ユーザー登録方法

インストール完了後、インターネットブラウザが起動し、「お客様ユーザー登録」画面が表示されます。ユーザー登録を行うと以下の特典があります。

優先サポート

ユーザー登録頂いたお客様には、通常のお客様より優先してサポートをお受け頂けます。

プログラムの再送信

PCの買い替えや、OSの再インストール時、購入済みのソフトのプログラムを再送信させて頂きます。

プログラムアップデート、新商品のお知らせ配信

お買い上げ頂いたソフトのアップデート時に、優先してお知らせを配信いたします。
また、新バージョンや新商品発売時にもどこよりも早くお知らせをお届けいたします。

※ブラウザが起動しない場合は「http://ging.co.jp/user.html」を URL 欄に入力して、登録画面を表示させてください。

3 アクティベーションキーの入力方法

STEP.1

本アプリケーションを使用するためには、アクティベーションキーの入力が必要です。初回起動時に以下の画面が表示されます。アクティベーションキーをお持ちの方、お持ちでない方、無料版として使用される方でそれぞれ操作が異なります。

STEP.2-1

アクティベーションキーをお持ちの方

※アクティベーションE-Mailとお持ちのアクティベーションキーをご入力頂き、「続ける」ボタンをクリックしてください。

※「E-Mail」欄には、ご自分のE-Mailアドレスを入力しないでください。必ずご購入後に入手した「アクティベーションE-Mail」をご入力ください。

STEP.2-2

アクティベーションキーをお持ちでない方

アクティベーションキーをお持ちでない方は、「アクティベーションキーを購入する」をクリックし、ご購入手続き後に送られるアクティベーションキーを使用し、アクティベート操作を行って下さい。

STEP.2-3

無料版で使用される方

本アプリケーションを使用するためには、アクティベーションキーの入力が必要です。初回起動時に以下の画面が表示されます。アクティベーションキーをお持ちの方、お持ちでない方、無料版として使用される方でそれぞれ操作が異なります。

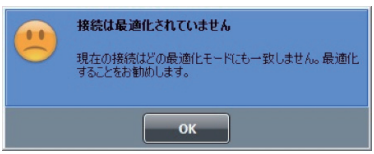
※無料版として使用頂く場合でも、後からアクティベーションキーを購入、登録する事は可能です。その場合は画面上部の「アクティベーションキーを登録する」をクリックして下さい。

本項目では、本ソフトの基本的な操作の流れについてご説明します。

STEP.1

「現在の設定を分析する」をクリックし、現在使用している設定が最適な設定になっているかを確認します。

※右記画像が表示される状態では最適化されていない状態となっていますので、「OK」をクリックし、ステップ2の操作を行います。



STEP.2

お使いのネットワーク設定に合わせて各項目を設定し、必要な設定が完了しましたら、「最適化」をクリックし、最適化を行います。

STEP.3

最適化が完了し、設定された値に問題が無ければ「変更を適用」をクリックし、最適化された設定を適用させます。

STEP.4

適用後、PCを再起動する事で、最適化が完了します。

本項目では、本ソフトの各機能についてご説明します。

クイックオプティマイザについて

「クイックオプティマイザ」では、現在のPCで使用している接続タイプの設定と、「インターネットアクセラレーター」内にあらかじめ設定されている最適化モードの選択ができます。

STEP.1

接続タイプを選択します。「帯域幅」のチェックボックスにチェックを入れると帯域幅の設定が可能です。

※選択した接続タイプの種類によって「PPPoE 接続」の設定が可能です。

STEP.2

最適化モードを選択します。「自動」または「最適化モード1～5」のうち1つを選択できます。ご使用になられるPCの環境に合わせて選択してください。

STEP.3

使用するネットワークアダプタを選択します。

情 報

最適化前の設定値、または最適化後の設定値を確認できます。

ネットワーク設定について

「ネットワーク設定」では、前項で設定できない細かな設定を行えます。

❶ 最大送信データ量(MTU)
「数値」または「カスタム」にチェックを入れることで数値の変更が可能になります。

❷ TCP/IP経由データ受信間隔
「数値」または「カスタム」にチェックを入れることで数値の変更が可能になります。

❸ 接続タイプ
「クイックオプティマイザ」で設定した接続タイプが表示されます。

❹ 受信可能なセグメントサイズの最大値(MSS)
上記①の「数値」または「カスタム」で設定に対応した値が表示されます。

❺ MTU自動検出
「Enable Black Hole Detect」「Enable Auto Discovery」を選択できます。フォームから値を変更できます。

❻ 確認応答
「Enable Selective ACKs」を選択でき、「Max Duplicate ACKs」の値を変更できます。

❼ IPヘッダーに含まれる1バイトのフィールド(TTL)
「32」「64」「128」「カスタム」から選択でき、「カスタム」を選択した場合は右の入力フォームから値を変更できます。

❽ TCP 1323 Options
「TCP Window Scaling」「Timestamps」を選択できます。

❾ 接続有効確認時間
「カスタム」にチェックを入れることで数値の変更が可能になります。

❿ 接続有効確認通信
「カスタム」にチェックを入れることで数値の変更が可能になります。

追加設定について

「追加設定」では、さらに細かい上級者向けの設定を行えます。左下の赤枠にある「数値の編集（上級者用）」のチェックボックスにチェックを入れると、より詳細な設定が可能になります。

その他の項目について

本項目では、前項で説明されていない機能についてご説明します。

❶ 設定
設定した値の保存や保存した設定のロード、設定の復元を行えます。

❷ 通知
音声通知のON/OFFを切り替えられます。

❸ ヘルプ
ヘルプ、「インターネットアクセラレーター」の説明を表示し、アップデートを行えます。

❹ 「?」ボタン
上記 ❸ にあるヘルプを表示します。

❺ 最適化レベル
現在の設定を分析した結果が最適化レベルで表示されます。

❻ 現在の設定を分析
現在PCに設定されているネットワーク設定を分析します。

❼ 最適化
選択した設定に値を変更します。

❽ 変更を適用
「インターネットアクセラレーター」内で設定した値をPCに適用させます。

❾ 終了
「インターネットアクセラレーター」を終了させます。

6 アップデート方法

本項目では、「インターネットアクセラレーター」のアップデート方法についてご説明します。

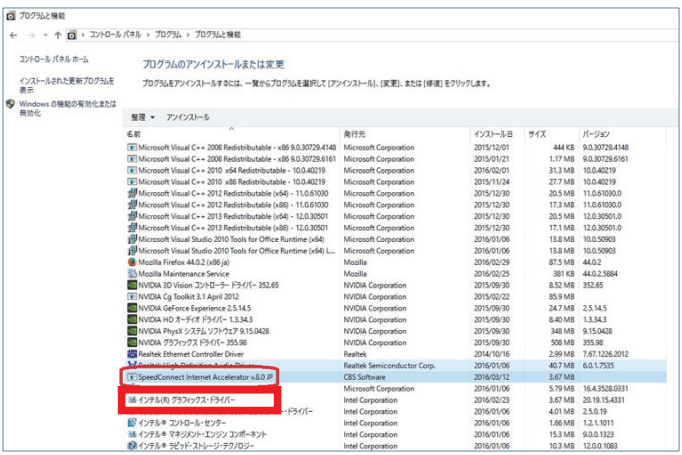
「ヘルプ」にある「アップデートをチェックする」をクリックすると、「株式会社GING」のホームページにアクセスできますので、遷移先のページに記載されている内容に沿ってアップデートを行ってください。

STEP.1

デスクトップ画面の左下にあるスタートボタン（Windowsのマーク）へカーソルを合わせ、右クリックを押してください。表示されるメニューの一番上、「プログラムと機能」を選択してください。

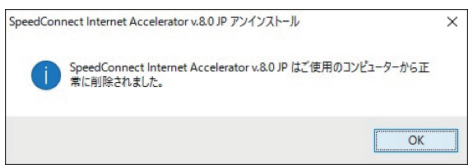
STEP.2

「プログラムのアンインストールまたは変更」画面が表示されます。画面内に表示される一覧から「SpeedConnect Internet Accelerator v8.0 JP」へカーソルを合わせ、右クリックします。右クリックすると「アンインストール」と表示されるので、「アンインストール」をクリックします。



STEP.3

「アンインストール」をクリックすると、アンインストールが自動的に開始されます。下記画面が表示されればアンインストールは終了です。「OK」ボタンを押して完了してください。



8 サポート連絡先

製品についてご不明な点等御座いましたら、
下記サポート連絡先へご連絡下さいます様お願い致します。

GING サポートセンター

https://ging.co.jp/inquiry.html

※ 24 時間受け付けております。
※お問い合わせいただいてから「3 営業日」以内に回答いたします。
※上記問い合わせフォームからご連絡ください。

【開発・販売元】株式会社GING（http://ging.co.jp）
〒153-0042　東京都目黒区青葉台1-6-39