



# **IPN-W100CB**

## **Windows Vista 版ソフトウェア**

### **インストールマニュアル**

第 1.00 版 2008 年 8 月 5 日

株式会社 トリニティーセキュリティシステムズ

## ごあいさつ

この度は Ultra Secure Wireless LAN CB アダプタ IPN-W100CB をお買い求めいただきまして誠に有難うございます。

本マニュアルは、本製品を正しくお使いいただくための手引きとなっております。

本マニュアルをご覧いただき、本製品を正しくお使いいただきますよう、お願いいたします。

本マニュアルの内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点、ご意見等ありましたら、弊社もしくは販売店にご連絡ください。

※ Microsoft, Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※ その他、本書に記載している会社名、製品名などは、各社の登録商標もしくは商標または、弊社の商標です。

## － ご注意 －

- (1) 本書の内容を無断で記載、翻訳、複写その他の複製をすること、及びデータベース、磁気媒体、光ディスクなどへの入力には禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては予告なしに変更する場合があります。
- (3) 製品のデザイン、仕様は予告なく変更する場合があります。

## 改訂の履歴

---

ここでは、本書の改訂の履歴を示します。

---

版数	日付	変更内容
1.00	2008 年 8 月 5 日	初版

## 本書について

---

ここでは、本書の対象読者、表現規則について説明します。

---

### 1 本書の対象読者

- ☐ IPN-W100CB に関係するすべてのユーザとします。
- ☐ Windows 系オペレーションを理解できていることを前提とします。

### 2 本書について

- ☐ 本書は、IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアの Windows Vista 端末へのインストールについて記述します。

### 3 本書の表記

#### ☐ キーの表記と操作方法

本文中のキーの表記は、キーボードに書かれているすべての文字を記述するのではなく、説明に必要な文字を次のように記述しています。

例：[Ctrl]キー、[Enter]キー、[→]キーなど

また、複数のキーを同時に押す場合には、次のように「+」でつないで表記しています。

例：[Ctrl]+[F3]キー、[Shift]+[↑]キーなど

#### ☐ ボタンの表記

本文中のボタンの表記は、[ボタンの名称]のように記述しています。

例：[変更]、[戻る]など

## 4 本書の表現規則

表現	説明
IPN	IPN は、Identified Private Network の略称です。IPN は高速認証暗号通信ソリューションで、弊社の技術です。
SAS-2	SAS(アイエスアイ)は、Simple and Secure Password Authentication Protocol の略称で、弊社独自のワンタイムパスワード型認証方式の名称です。SAS-2 は、SAS Ver.2 を意味します。
STA	無線 LAN ステーション を意味します。
AP	無線 LAN アクセスポイント を意味します。
AES	アメリカ合衆国の新暗号規格(Advanced Encryption Standard)として規格化された共通鍵暗号方式です。2001 年 3 月に FIPS PUB 197 として公表されました。
IPN-WLAN	IPN-WLAN は、IPN for Wireless LAN プロトコル の略称です。弊社が提唱する SAS-2 による相互認証と AES による暗号通信を組み合わせた 802.11 用セキュリティプロトコルです。
Easy Config (EC)	STA から接続したい AP を選択し、AP 背面のプッシュボタンを押すことにより、AP と STA に認証情報が登録され、IPN-WLAN で接続されるモードです。
Secure Automatic Config (SAC)	AP に STA の MAC アドレスを登録後、STA から接続したい AP を選択するだけで、AP と STA に認証情報が登録され、AP と STA が IPN-WLAN で接続されるモードです。
IPN-W100 シリーズ	IPN-W100/120AP、IPN-W100CB、IPN-W108USB 等 IPN-WLAN を実装した弊社製 AP、STA と、そのミドルウェア、ドライバと関連するソフトウェアの総称を意味します。

## 目 次

第1章 概要 .....	6
第2章 インストールの準備 .....	7
第3章 インストールの手順 .....	8
3. 1 アダプタの挿入 .....	8
3. 2 ソフトウェアのインストール .....	8
第4章 アンインストールの手順 .....	12
4. 1 アダプタの取り外し .....	12
4. 2 ソフトウェアのアンインストール .....	13
付録A 保守サポートについて .....	15
A.1 保守サポート窓口 .....	15
A.1.1 サポート窓口に連絡するときには .....	15
A.1.2 サポート窓口 .....	15

## 第 1 章 概要

ここでは IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストール概要について解説します。

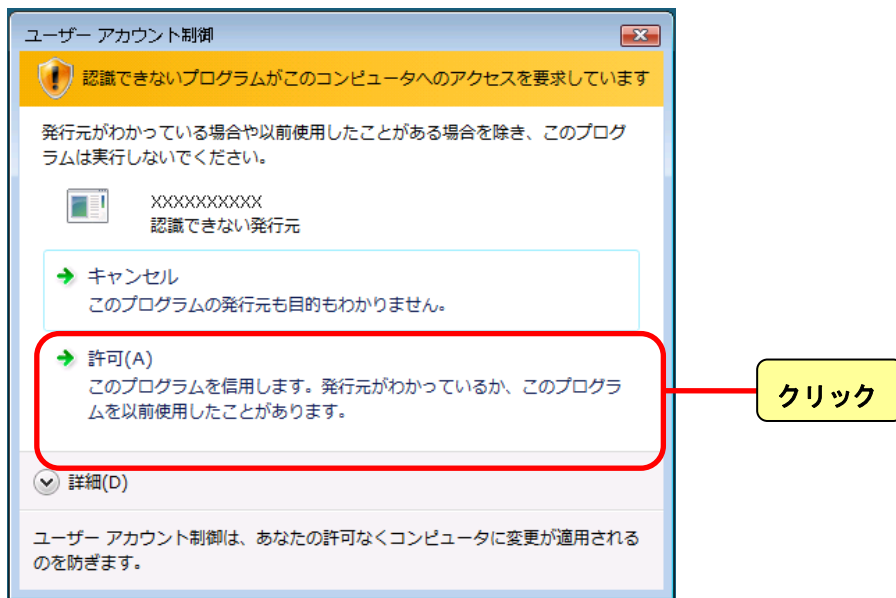
IPN-W100CB システムを使用するには、IPN-W100CB アダプタ、及びソフトウェアのインストールが必要です。

本書の手順にしたがってインストールを行ってください。

IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアを導入する PC の要求スペックを以下に示します。

条件	
対応機種	32 ビット Cardbus スロットを標準で装備するコンピュータ
OS	Windows Vista Home Basic、Home Premium、Business、Ultimate、Enterprise 32 ビット(x86)版 SP1 以降
CPU	1GHz 以上の 32 ビット(x86)プロセッサ
RAM	512MB 以上(Home Basic) 1GB 以上(Home Premium、Business、Ultimate、Enterprise)
HD ドライブ	空き容量 40MB

本書の説明の操作中に、以下の画面が表示される場合があります。以下の画面が表示された場合は、[許可]をクリックし、処理を続行して下さい。



## 第2章 インストールの準備

---

ここでは IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストールの準備について解説します。

---

インストールを開始する前に、以下のものを用意して下さい。

- ・ 前章の要求スペックを満たすパソコン
- ・ IPN-W100CB アダプタ
- ・ IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストールイメージ

< IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストールイメージの内容 >

ipnw100CBVista.exe	IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストール実行ファイル
--------------------	---



## 第3章 インストールの手順

ここでは、IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストールの手順について解説します。



＜注意＞

作業を始める前にご使用中のアプリケーションソフトを全て終了して下さい。  
セキュリティソフトウェアをインストールしている場合は、一時停止または一時的にアンインストールしてください。  
Windows には、管理者権限(Administrators)または、管理者権限に昇格可能なユーザでログオンして下さい。

### 3. 1 アダプタの挿入

1. 本製品をパソコンの Cradbus に挿入します。



以上で、アダプタの挿入の操作は完了です。

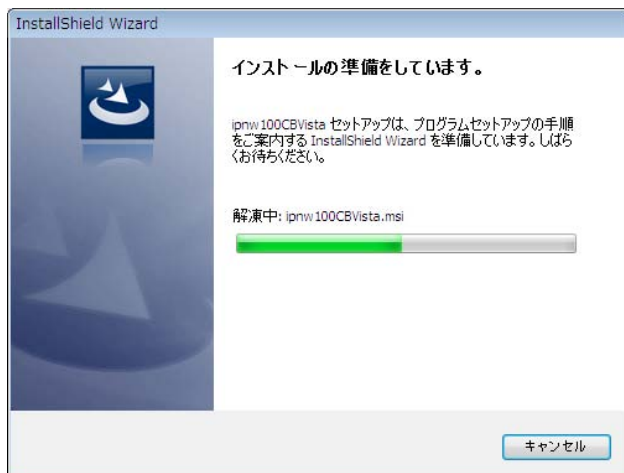
### 3. 2 ソフトウェアのインストール

1. IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのインストールイメージ(ipnw100CBVista.exe)をパソコンのハードディスクにコピーします。
2. Windows のエクスプローラでコピーした所を開き、ipnw100CBVista.exe アイコンをダブルクリックします。

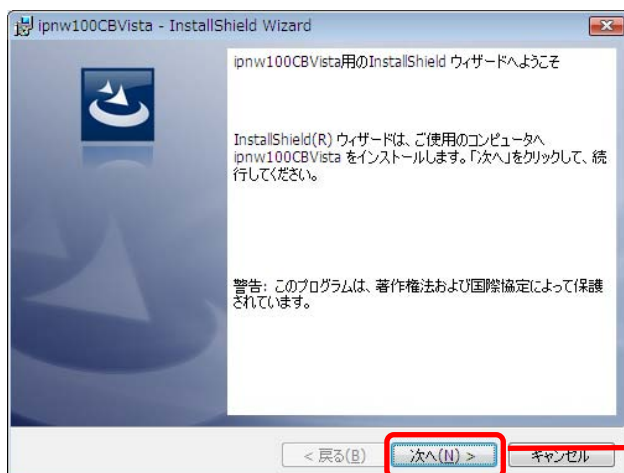


ダブルクリック

3. インストーラが起動しますので、「ipnw100CBVista 用の InstallShield ウィザードへようこそ」画面が表示されるまで、しばらく待ちます。

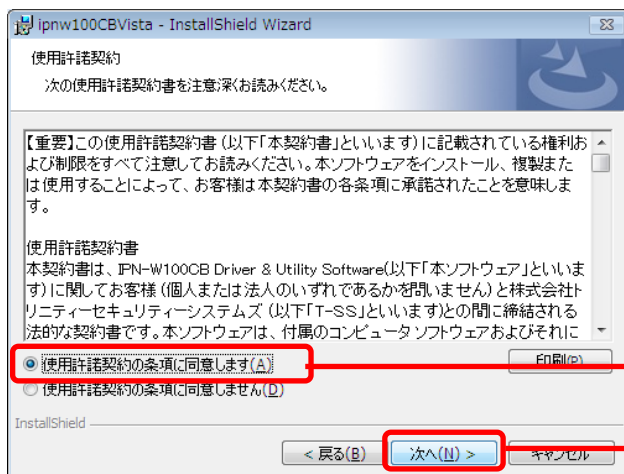


4. 「ipnw100CBVista 用の InstallShield ウィザードへようこそ」画面が表示されるので、[次へ]をクリックします。



クリック

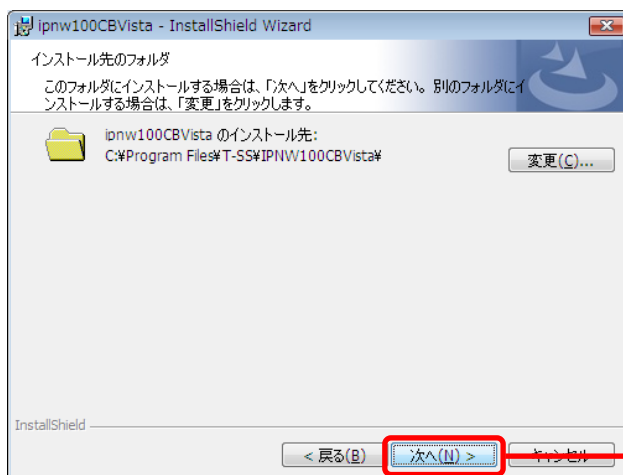
5. 「使用許諾契約」画面が表示されるので、内容を確認し、同意していただいた場合 [使用許諾契約の条項に同意します] を選択して[次へ] をクリックします。



選択

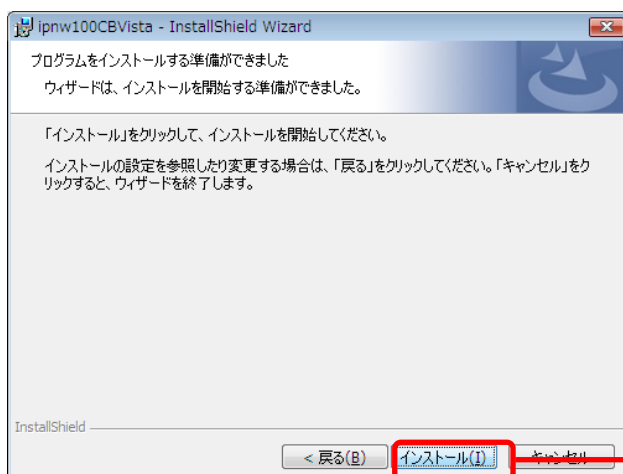
クリック

6. 「インストール先のフォルダ」画面が表示されるので、そのまま[次へ]をクリックします。



クリック

7. 「プログラムをインストールする準備ができました」画面が表示されるので、[インストール]をクリックします。



クリック

8. アダプタの挿入確認のダイアログが表示されるので、アダプタが挿入されていることを確認後、[OK]をクリックしてください。



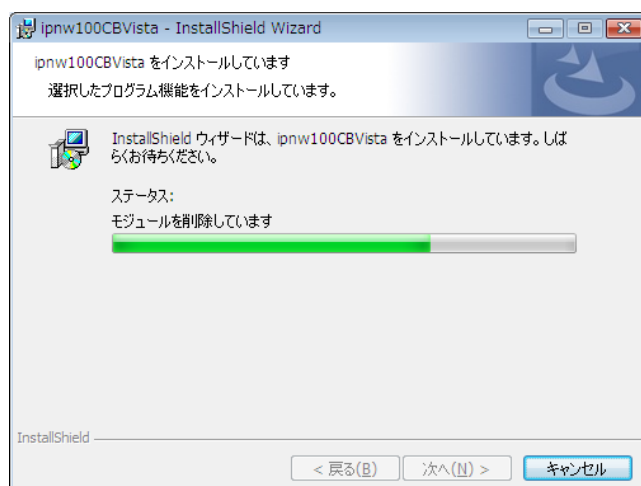
クリック



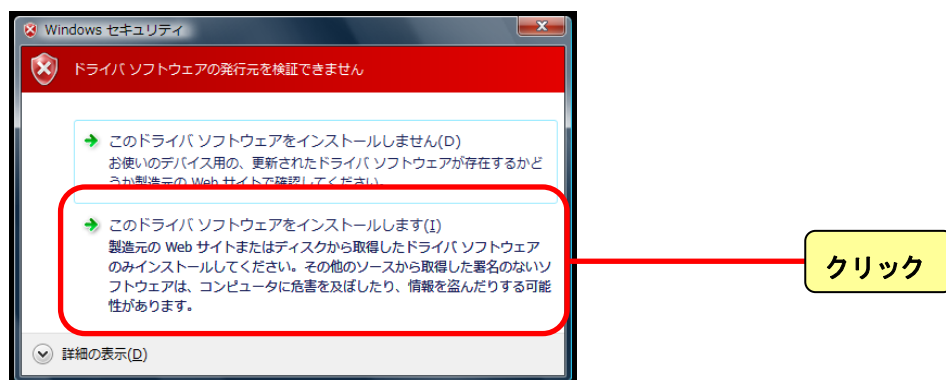
< 注意 >

アダプタが挿入されていないと、インストールに失敗する場合があります。  
アダプタを挿入してからインストールをするようにしてください。

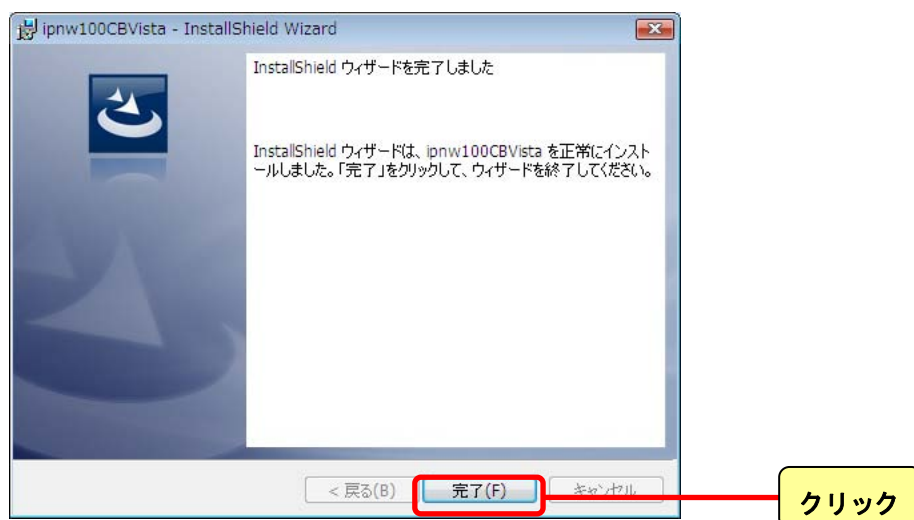
## 9. インストールが始まります。



## 10. インストールが進むと以下の画面が表示される場合があります。この場合は[このドライバ ソフトウェアをインストールします]をクリックしてください。



## 11. インストール終了の画面が表示されるので、[完了]をクリックします。



以上でソフトウェアのインストールは終了です。

## 第4章 アンインストールの手順

ここでは、IPN-W100CB Windows Vista 版ソフトウェアのアンインストールの手順について解説します。



＜注意＞

作業を始める前にご使用中のアプリケーションソフトを全て終了して下さい。  
セキュリティソフトウェアをインストールしている場合は、一時停止または一時的にアンインストールしてください。  
Windows には、管理者権限(Administrators)または、管理者権限に昇格可能なユーザでログオンして下さい。

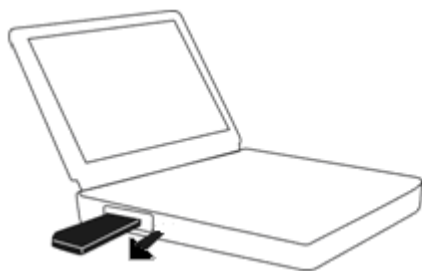


＜注意＞

ソフトウェアをアンインストールすると、設定した IPN-WLAN の認証データが削除されてしまいます。  
今後ソフトウェアを再インストールし、IPN-WLAN モードで接続を行う場合は、IPN-WLAN の認証データの再登録が必要となります。

### 4. 1 アダプタの取り外し

1. 本製品をパソコンの Cardbus から取り外します。



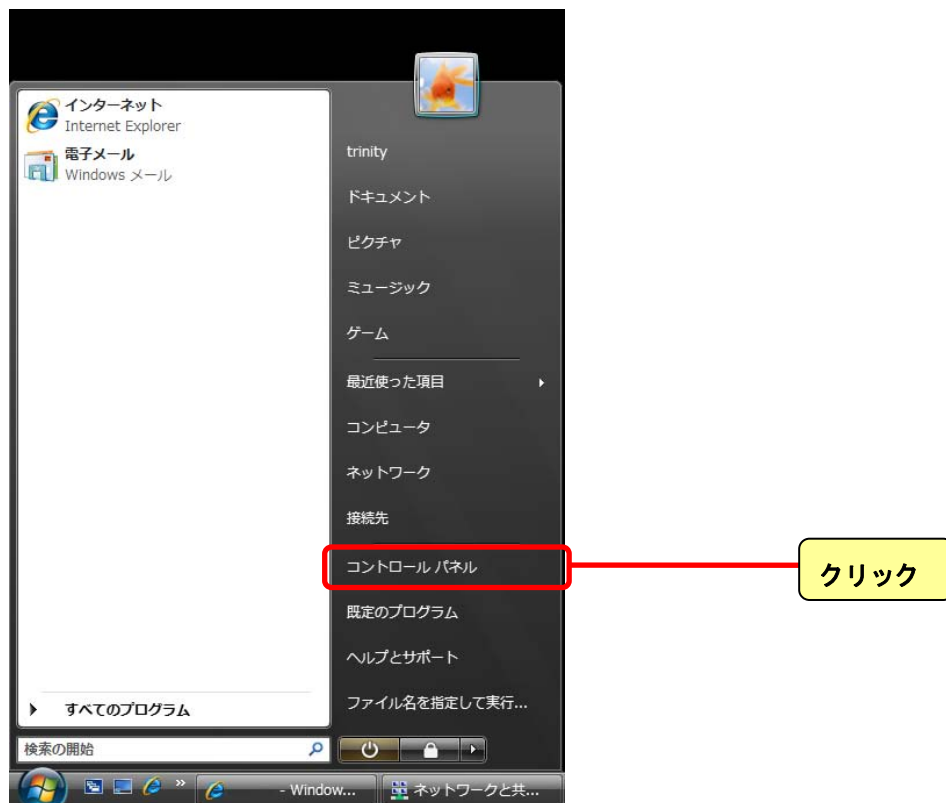
＜注意＞

ソフトウェアのアンインストールを行う場合は、**必ずアダプタの取り外しを行ってから**、ソフトウェアのアンインストールを行ってください。

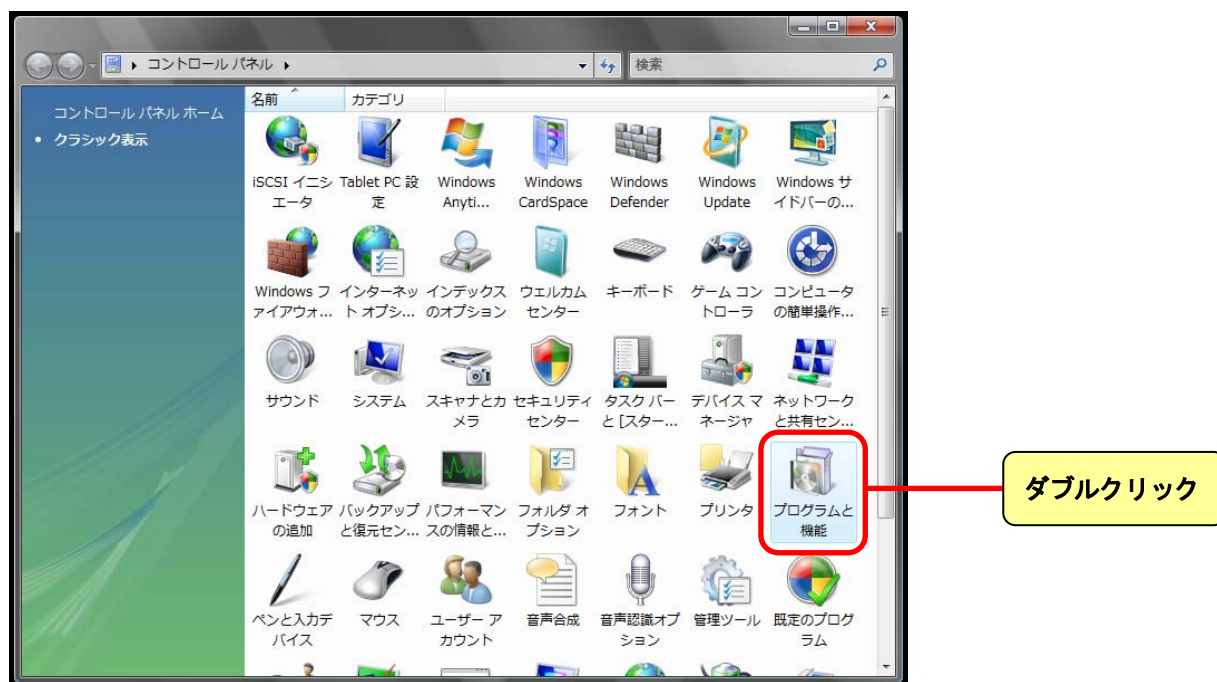
以上で、アダプタの取り外しの操作は完了です。

## 4. 2 ソフトウェアのアンインストール

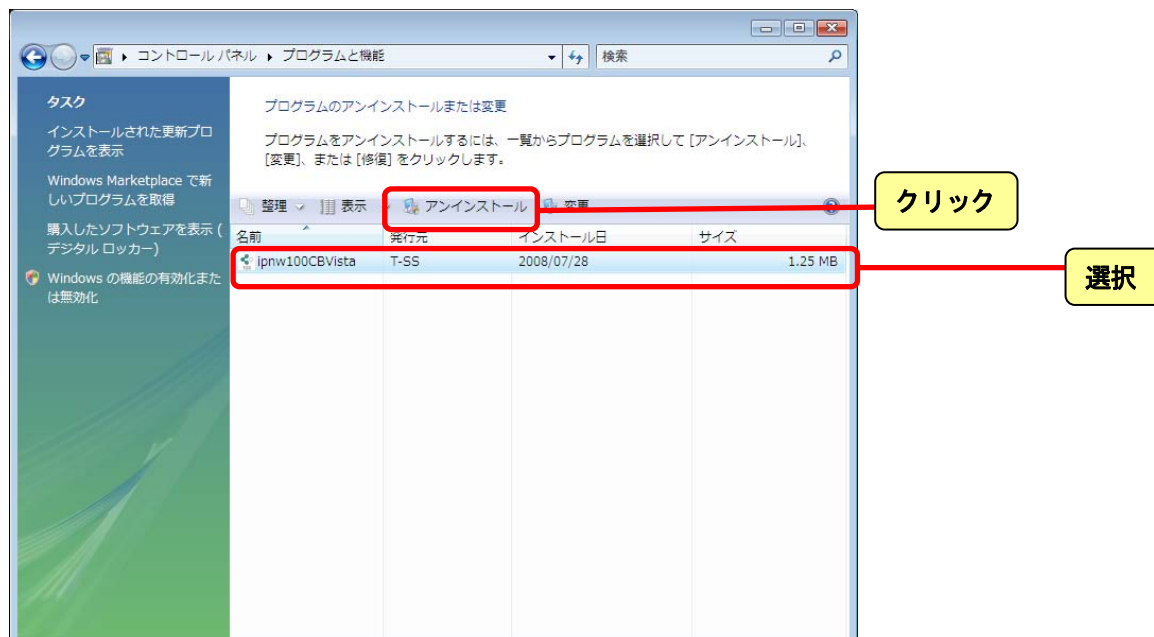
1. Windows の [スタート]メニューを起動し、[コントロールパネル]をクリックします。



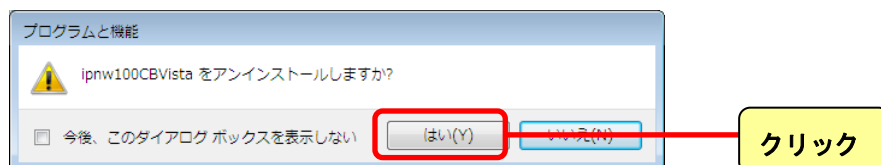
2. [プログラムと機能]をダブルクリックします。



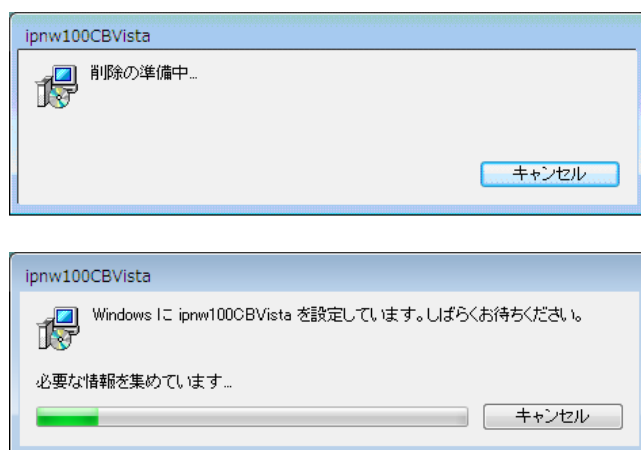
3. 「プログラムのアンインストールまたは変更」画面が表示されるので、一覧から [ipnw100CBVista] を選択して、画面上部のメニューから[アンインストール]をクリックします。



4. 下記のアンインストール確認画面が表示される場合は、[はい] をクリックします。



5. 下記の画面が表示されるので、しばらく待ちます。



以上でソフトウェアのアンインストールは終了です。

## 付録A 保守サポートについて

---

ここでは、保守サポートについて解説します。

---

### A.1 保守サポート窓口

#### A.1.1 サポート窓口に連絡するときには

どうしても不具合の原因が解らない時や、元の状態に戻せない時は、お買い上げの販売店又は、弊社 IPN テクニカルサポートへ連絡ください。

ご連絡いただく際には、事前に次の事を確認して伝えられるようにしておいてください。

- ・ 本製品のソフトウェアバージョン
- ・ 発生日時
- ・ 現象（何をしているときに何が起きたか）

#### A.1.2 サポート窓口

●保守契約の登録内容の変更、加入証書の再発行

株式会社トリニティーセキュリティーシステムズ

IPN 保守契約窓口

TEL : 03-5835-2329 FAX : 03-5835-0235

メールアドレス : ipn-ma@trinity-ss.com

受付時間 : 9:30～17:00 (12:00～13:00 を除く)

月曜日～金曜日 (土・日・祝祭日、当社の休日を除く)

住所 : 〒101-0031 東京都千代田区東神田 1-7-8 アルテビル東神田 8F

●技術的なお問い合わせ、本製品に関するお問い合わせ

株式会社トリニティーセキュリティーシステムズ

IPN テクニカルサポート

TEL : 03-5835-0286 FAX : 03-5835-0235

メールアドレス : ipn-support@trinity-ss.com

受付時間 : 9:30～17:00 (12:00～13:00 を除く)

月曜日～金曜日 (土・日・祝祭日、当社の休日を除く)

住所 : 〒101-0031 東京都千代田区東神田 1-7-8 アルテビル東神田 8F



---

IPN-W100CB Windows Vista 版 ソフトウェアインストールマニュアル

2008 年 8 月 5 日 第 1 版発行

発行所 株式会社トリニティーセキュリティーシステムズ

© 2008 Trinity Security Systems, Inc. All Rights Reserved.

---