

最新ニュース

サポートおよびドライバに関しては、以下をご覧ください。

<http://support.intel.co.jp>

インテル® PRO/Wireless 5000 LAN

以下の製品についての最新ニュースです。

- インテル® PRO/Wireless 5000 LAN CardBus アダプタ (WCB5000)
- インテル® PRO/Wireless 5000 LAN アクセス・ポイント (WSAP5000)
- インテル® PRO/Wireless 5000 LAN デュアル・アクセス・ポイント (WDAP5000)
- インテル® PRO/Wireless 5000 LAN PCI アダプタ (WPCI5000)

最新バージョンのインストール用 CD-ROMをご使用ください。

複数のIntel® PRO/Wireless 5000 LAN製品のインストール用CD-ROMをお持ちの場合、最新のバージョンのCD-ROMをご使用ください。

最新バージョンのPROSet IIをご使用ください。

インテル® PRO Network Connections ソフトウェア (PROSet) は以下の製品でご使用できます。

- インテル® PRO/Wireless 5000 LAN CardBus アダプタ*
- インテル® PRO/Wireless 5000 LAN PCI アダプタ*
- インテル® PRO/Wireless 2011 and 2011B LAN PC カード
- インテル® PRO/100 アダプタ

以下の製品では、PROSet は使用できません。これらの製品については、製品添付のCD-ROMに含まれるソフトウェアを使用してください。

- インテル® PRO/Wireless 2011B LAN PCI アダプタ
- インテル® PRO/Wireless 2011B LAN USB デバイス

注意: (*) 以前のバージョンの PROSet では インテル® PRO/Wireless 5000 LAN アダプタは使用できません、あるいはすべての機能が使用できません。最新のバージョンの PROSet をご使用ください。

PROSet のインストール

インストール時に“PROSet II can not be installed due to an incompatibility with the currently installed adapter driver.” のメッセージが表示されることがあります。その際は、まず有線のインテル製ネットワークアダプタのドライバを一旦削除し、インストールCD-ROM より、アップデートされたドライバをインストールしてください。それから、ソフトウェアのインストールを再開してください。

最新の インテル® PRO Network コネクション CDをインストールする前に、古いバージョンの インテル® WLAN ユーティリティ 及び サイト サーベイ ツールをアンインストールすることを強く推奨します。

デュアル 802.11a/802.11b アクセス・ポイントを使用する際の セットアップ ガイドライン

同じエリアに 802.11a と 802.11b の無線LAN環境をデザイン、設置する場合、以下の点に注意して インテル® PRO/Wireless 5000 デュアル・アクセス・ポイントを使用してください。

- 802.11a 及び 802.11b はカバー範囲、チャンネル等が異なります。
- デュアル・アクセス・ポイントでは、802.11a よりも 802.11b の方が広いカバー範囲を持ちます。デュアル・アクセス・ポイントでのサイト・サーベイは、a, b 両方の必要条件を考慮する必要があります。通常は、まず 802.11a についての設置を考慮し、必要に応じて 802.11b の設置について調整します。

Ad Hoc チャンネルの選択

Ad Hoc モードでIntel® PRO/Wireless 5000 LAN CardBus アダプタを使用する場合、クリアなチャンネルが使用されていることを確認してください。Ad Hoc のクライアントが特定のチャンネルで設定されている場合、同一チャンネルを使用しているアクセス・ポイントのエリアで使用してはいけません。同一エリアで使用した場合、Ad Hoc デバイ



スは接続できません。この場合、次のどちらかを行ってください。

- Ad Hoc モードでは特定のチャンネルを設定しないでください。あるいは、全てのチャンネルを選択してください。これにより、Ad Hoc クライアントは未使用のチャンネルを自動的にスキャンします。
- そのエリアで未使用のチャンネルをAd Hoc デバイスに設定してください

アクセス・ポイントを設定する際は、ブラウザのキャッシュを止めてください。

ブラウザ・インターフェイスを使用してアクセス・ポイントを設定する際は、ブラウザのキャッシュは止めてください。キャッシュが有効の場合、設定が変更されていない以前のページが表示されることがあります。ブラウザのキャッシュを停止させるには、以下を行ってください。

- **インターネット エクスプローラ** : [ツール] メニューより [インターネット オプション] を選択。[インターネット一時ファイル]、[設定]、[保存しているページの新しいバージョンの確認] より [ページを表示する毎に確認する] を選択。
- **ネットスケープ ナビゲータ** : [編集]、[設定]、[詳細]、[キャッシュ]、[キャッシュにあるページとネットワーク上のページの比較] より [ページにアクセスするたび] を選択。

Adapter Switching の制限

PROSet II のAdapter Switching には、以下の制限があります。

- Adapter Switching ではDHCP を使用する必要があります。静的IP アドレスでは使用できません。
- インテル製の有線および無線のネットワークアダプタでのみ使用できます(但し、PRO/100 Mobile アダプタなど、PROSet IIで認識されないアダプタは使用できません)
- 現在のところ、VPN ではAdapter Switching は使用できません。
- アダプター・スイッチングは、ネットワークへの接続(可能性)を維持することを目的

につくられており、現に通信中のデータストリームを取り扱うようには意図されていません。データの送受信中には、アダプター・スイッチングを使用しないことをお勧めします。

Microsoft WHQL認定 (WPCI5000 のみ)

このドライバのリリース時点では、インテル® PRO/Wireless 5000 LAN PCIアダプタのドライバはMicrosoft WHQL認定を申請中です。Windows® 2000 またはWindows® XPにてアダプタのインストール中にメッセージが表示された場合、続行ボタンを押し、インストールを続けてください。ドライバは サポート・サイト support.intel.co.jp の ネットワーク製品、ワイヤレス・ネットワーク製品 にて更新を予定しています。ソフトウェア インストール プログラムが ”PROSet II can not be installed due to an incompatibility with the currently installed adapter driver,”のメッセージを表示した場合、PRO Network Connections CD より 有線LANアダプタのドライバを更新し、その後無線LANアダプタのドライバを再度インストールしてください。

2011B アクセス・ポイントのパワー・インジェクタは使用しないでください。

注意 : インテル® PRO/Wireless 2011B LAN パワー・インジェクタはインテル® PRO/Wireless 5000 シリーズでは絶対に使用しないでください。このパワー・インジェクタはインテル® PRO/Wireless 2011 and 2011B LAN アクセス・ポイントでのみ使用できるようデザインされています。2011B用のパワー・インジェクタを インテル® PRO/Wireless 5000 で使用した場合、アクセス・ポイント、パワー・インジェクタの双方が破損する恐れがあります。インテル® PRO/Wireless 5000 アクセス・ポイントでは IEEE802.3af 標準に対応した物だけが使用できます。