

CUELE WindowsNT®対応ドライバ

2000年11月

はじめに

このたびは、CUELEをお買い求め頂き誠にありがとうございます。

本書ではCUELEワイヤレスLANカードをWindowsNT®でご利用いただくためのネットワークドライバのインストール方法についてご説明しています。

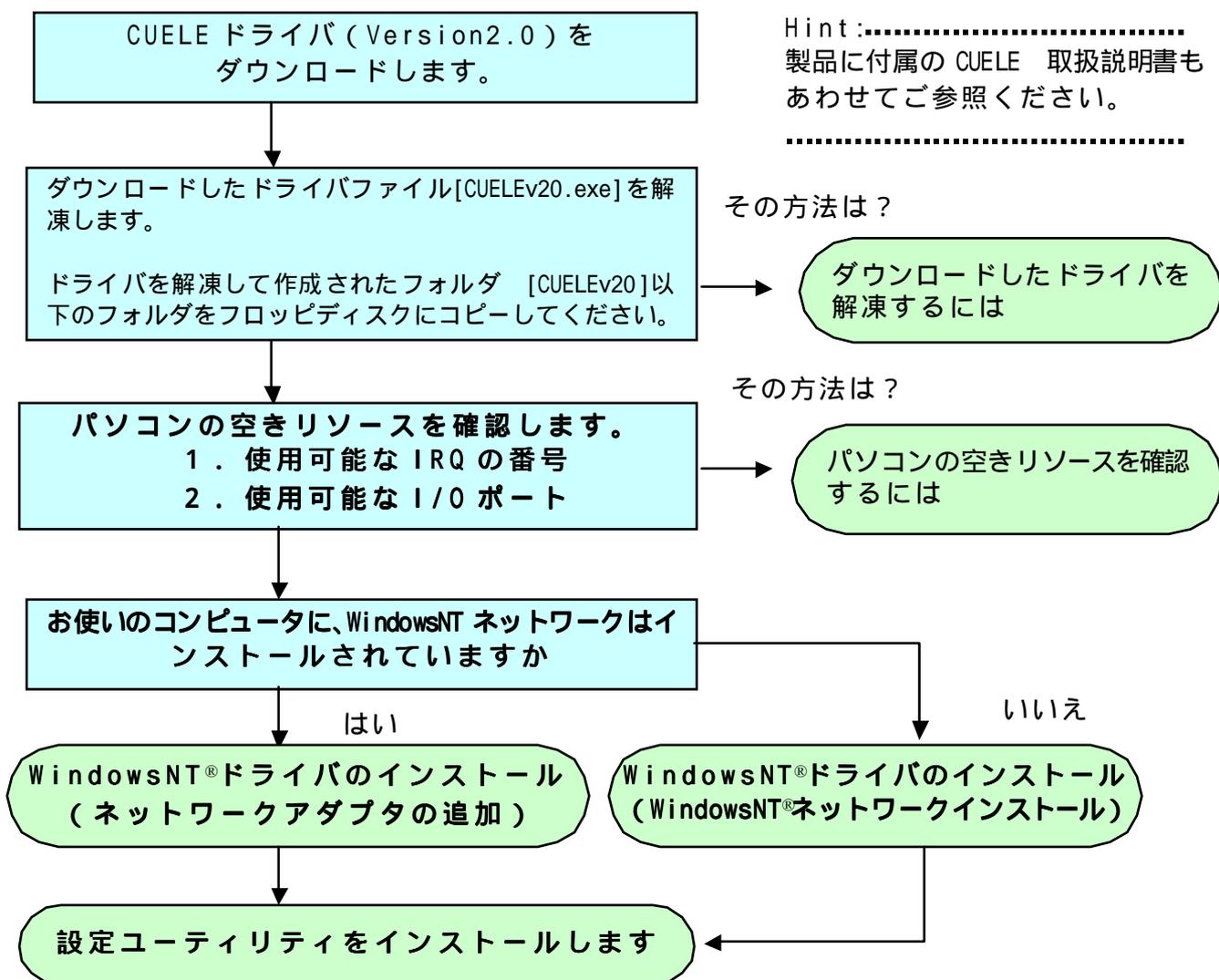
本書の手順を良くお読みのうえ、ドライバのインストールを行ってください。

・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です。

ご注意ください:

本説明書で、WindowsNT®と表記されている場合、WindowsNT® Workstation 4.0を示します。

CUELEワイヤレスLANカードをWindowsNT®で使用する場合、お使いのコンピュータによって、インストール手順が異なります。お使いのコンピュータの環境をご確認ください。



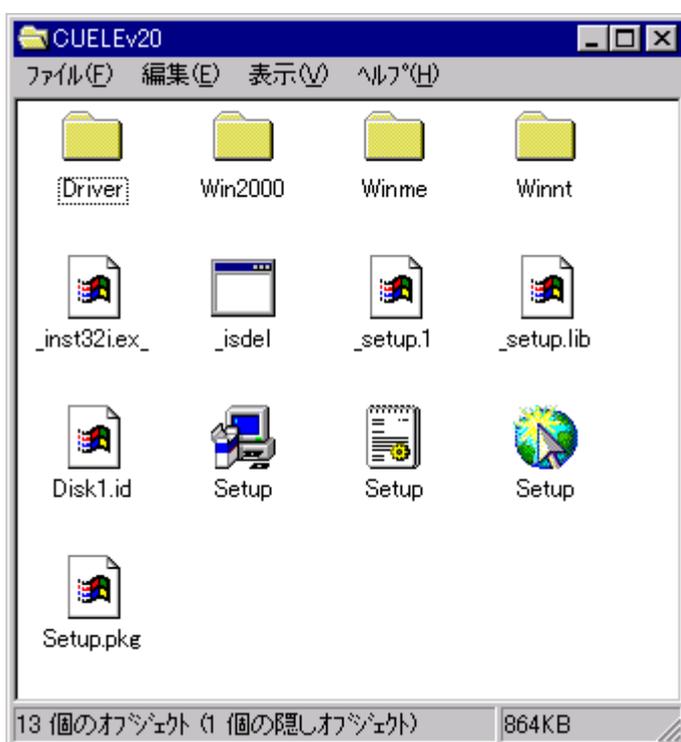
ダウンロードしたドライバを解凍するには

ドライバのダウンロード

ホームページより、CUELE用ドライバをダウンロードします。
 保存先には、お使いのパソコンの「デスクトップ」を指定してください。
 ダウンロード後、デスクトップにCUELEv20.exeという実行形式ファイルが作成されます。

ドライバの解凍手順

1. デスクトップにダウンロードされた、[CUELEv20.exe]をダブルクリックします。
 デスクトップ上に、[CUELEv20]というフォルダが作成されます。
2. [CUELEv20]フォルダを開くと、以下のディレクトリ構成になっています。



3. フォーマットされたフロッピーディスクをフロッピードライブにセットします。
4. メニューバーから [編集] [すべてを選択] をポイントし、[コピー] をクリックします。



5. メニューバーから、[ファイル] [送る] をポイントし、[3.5インチFD]をクリックします。ドライバファイルがフロッピーディスクにコピーされます。



6. コピーが終了したら、フロッピーディスクの内容が、以下の通りであることを確認してください。



パソコンの空きリソースを確認するには

空きリソース確認の手順

WindowsNT®は、使用するリソースを手動で設定する必要があります。

このため、ドライバのインストールを始める前に、空いているリソースを確認してください。

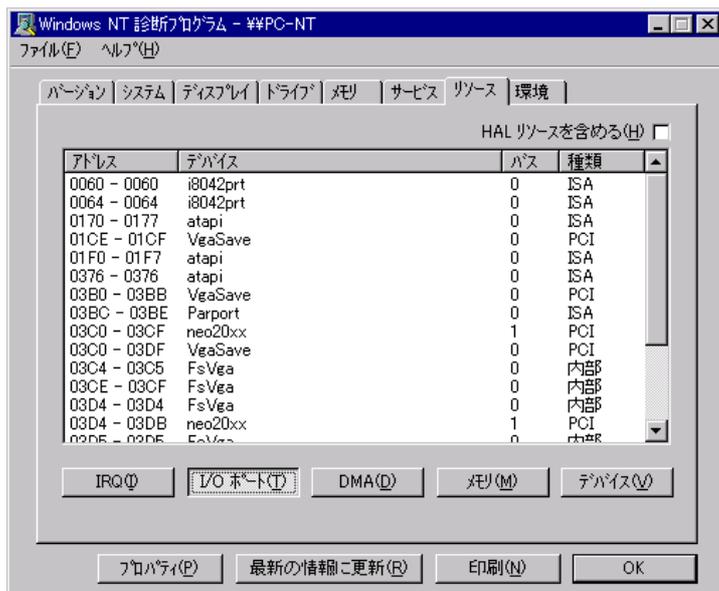
1. 「スタート」 「プログラム」 「管理ツール」の順にポイントし、「WindowsNT診断プログラム」をクリックします。
2. 「リソース」タブをクリックし、[IRQ]をクリックします。IRQの使用状況が表示されます。



Hint:
CUELEワイヤレスLANカードの

IRQの初期値は4です。
使用可能なIRQは、2~15です。

3. 次に、「I/Oポート」をクリックします。



Hint:
CUELEワイヤレスLANカードの

I/Oポートの初期値は120です。
使用可能なI/Oポートは、0110-C3D0です。

- CUELEワイヤレスLANカードのリソース初期値での競合が想定される場合は、手動で変更してください。
- 空きリソースを確認後、ドライバのインストールを行なってください。

WindowsNT®ドライバのインストール手順

(WindowsNT ネットワークの追加)

インストール手順

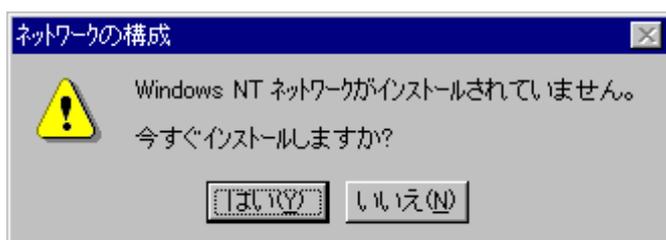
CUELEワイヤレスLANカードをWindowsNT®で使用するために、ネットワークドライバをインストールします。

お使いのパソコンに、Windows NT® ネットワークがインストールされていない場合は、「ネットワークの構成」から開始します。

1. パソコンを起動し、Administratorとして、ログインします。
2. CUELEワイヤレスLANカードを PCMCIAスロットにセットします。

「スタート」「設定」「コントロールパネル」の順にポイントし、「コントロールパネル」から「ネットワークコンピュータ」のアイコンをダブルクリックしてください。

ここで、以下のウィンドウが表示される場合は、WindowsNT®ネットワークのインストールを行う必要があります。



[はい]を選択し、このままWindowsNT®ネットワークのインストールを進めてください。

「ネットワークの構成」画面が表示されず、「ネットワーク」のプロパティ画面が表示される場合は、既にネットワークがインストールされています。「ネットワークアダプタの追加」をご覧ください。

WindowsNT ネットワークの追加とドライバのインストール

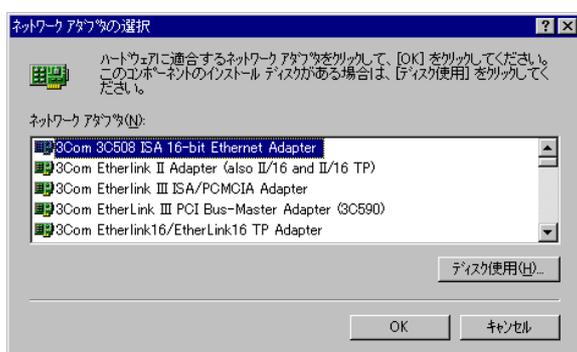
1. ネットワークの接続形態を選択します
「ネットワークに接続」のチェックボックスにチェックを入れ、[次へ]をクリックしてください。



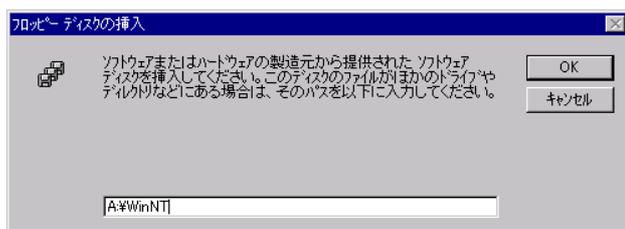
2. ネットワークアダプタの選択方法を決定します。[一覧から選択]をクリックしてください。



3. ネットワークアダプタを選択します。[ディスク使用]をクリックしてください。



4. フロッピーディスクを挿入します。
新しいドライバファイルの入ったフロッピーディスクをAドライブにセットし、ダイアログボックスに「A:¥WinNT」と入力して、「OK」をクリックしてください。



5. ソフトウェアを選択します。
選択欄に「FJP CUELE PCMCIA Driver」が表示されることを確認して、[OK]を押します



6. ネットワークアダプタを確認します。

「FJP CUELE PCMCIA Driver」がチェックされていることを確認して、「次へ」をクリックしてください。



7. ネットワークプロトコルの選択

「TCP/IP プロトコル」にチェックを入れて、「次へ」をクリックしてください。



Hint:.....
 「TCP/IP プロトコル」がリスト中に存在しない場合には、「一覧から選択」を押し、「TCP/IP プロトコル」を追加選択します。
 その後、「TCP/IP プロトコル」にチェックを入れてください。

8. ネットワークサービスのインストール状況を確認します。[次へ]をクリックして、先に進んでください。

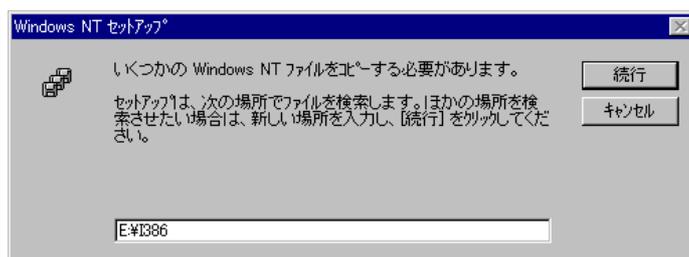


9. ネットワークコンポーネントをインストールします。[次へ]をクリックして、先に進んでください。



10. システムファイルをコピーします。

CD-ROMドライブにお使いのパソコンに付属のCD-ROMディスクをセットします。
(CD-ROMドライブをE:として記述しています)。



11. DHCP機能を設定します。[はい]をクリックして、先へ進んでください。



12. ネットワーク情報の一覧が表示されます。[次へ]をクリックして、先へ進んでください。



13. ネットワークの起動準備が完了しました。[次へ]をクリックして、先へ進んでください。



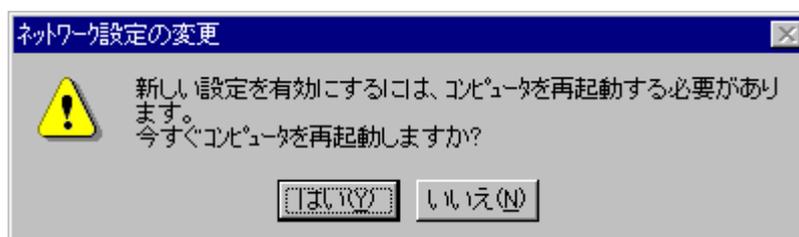
14. ネットワークコンピュータのワークグループを設定します。
「コンピュータ名」、「ワークグループ」を設定して、[次へ]をクリックして先に進んでください。



15. ネットワークのインストールが終了しました。[完了]をおしてください。



16. 再起動の確認
フロッピーディスク、およびCD-ROMをドライブから取り出してください。
[はい]をクリックしてコンピュータを再起動してください



以上でネットワーク、およびCUELEワイヤレスLANカードドライバのインストールは終了です。
この後、設定ユーティリティをインストールしてください。

WindowsNT® ドライバのインストール手順 (ネットワークアダプタの追加)

インストール手順

CUELEワイヤレスLANカードをWindowsNT®で使用するために、ネットワークドライバのインストールします。

お客様パソコンに、すでにネットワーク環境が構築されている場合の手順です。

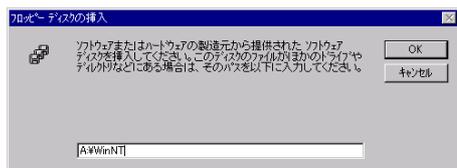
1. パソコンを起動し、ユーザー名：Administratorとして、ログインします。
2. CUELEワイヤレスLANカードをPCMCIAスロットにセットします。
3. 「スタート」「設定」「コントロールパネル」をクリックし、「コントロールパネル」から「ネットワーク」のアイコンをダブルクリックして、「アダプタ」のタブを選択します。
[追加]をクリックしてください。



4. ドライバファイルをコピーしたフロッピーディスクをセットし、「ネットワークアダプタの選択」画面で[ディスク使用]をクリックします。
(以降、FDドライブを「A:」として説明します。)



5. 「フロッピーディスクの挿入」画面で、「A:¥WinNT」と入力して[OK]をクリックします。



6. 「OEM オプションの選択」画面に、「FJP CUELE PCMCIA Driver」と表示されることを確認して[OK]をクリックします。



7. 「ネットワーク」画面の「ネットワークアダプタ」一覧に、CUELEワイヤレスLANカードが追加されたことを確認し、[バインド]タブをクリックします。



8. 「バインドの確認」後「ネットワーク」画面の[プロトコル]タブをクリックし、「TCP/IPプロトコル」、[プロパティ]をクリックします。



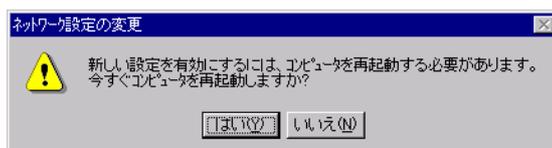
9. 「Microsoft TCP/IPのプロパティ」画面で「アダプタ」タブを選択します。
「アダプタ」のドロップダウンリストを「CUELE」に合わせ、「DHCP設定サーバーからIPアドレスを取得する」をクリックして、[OK]をクリックします。



10. DHCPを有効にすることを確認する画面が表示された場合は[はい]をクリックします。



17. ネットワークの設定が完了し、再起動の確認が表示されたら、フロッピーディスク、およびCD-ROMをドライブから取り出し、[はい]をクリックしてコンピュータを再起動してください

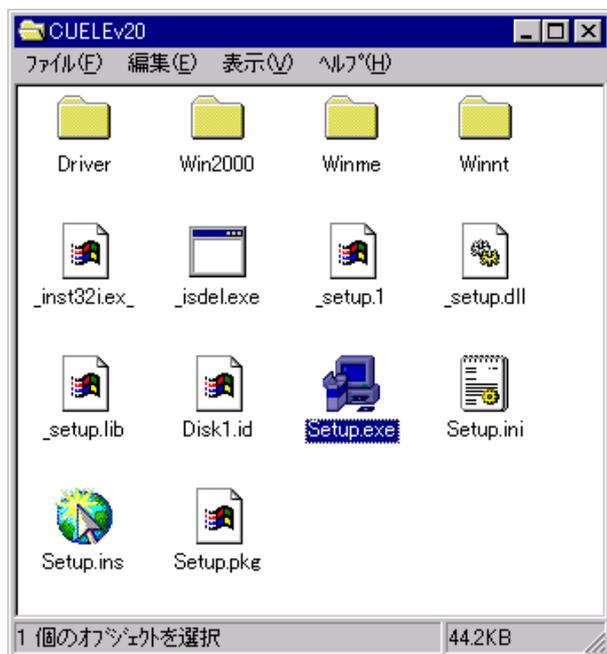


この後、設定ユーティリティのインストールを行ないます。

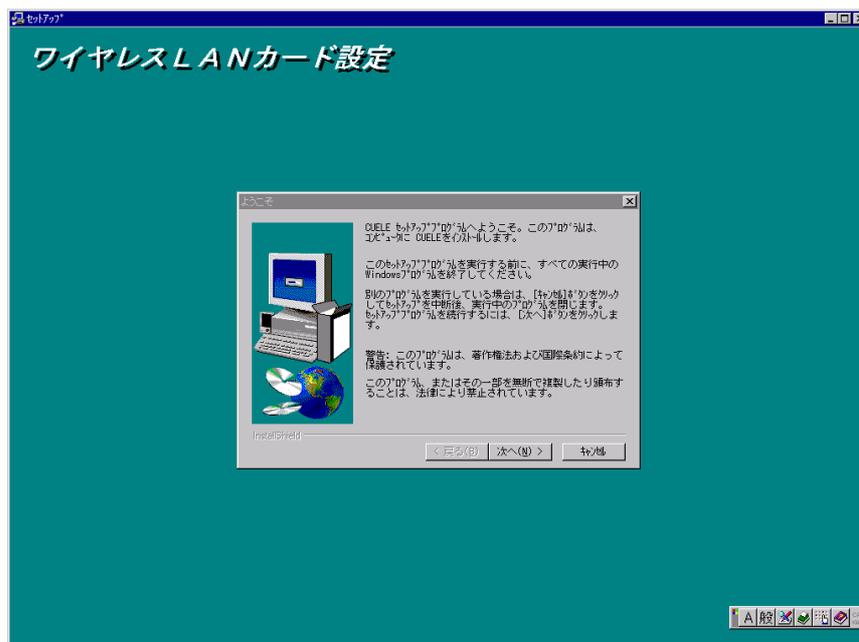
設定ユーティリティのインストール手順

設定ユーティリティをインストールする

1. デスクトップ上の「CUELEv20」フォルダをクリックします。
「Setup」ファイルをダブルクリックします。



2. インストーラが起動されます。[次へ]をクリックします。



以降、画面の表示にしたがって設定ユーティリティをインストールします。

以上でインストール作業は終了です。

CUELEワイヤレスLANカード 取扱説明書をご参照のうえ、「ESSID」を変更してください。